

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18893 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 1

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17934 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 2

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 22.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17933 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 3

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,12                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18890 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 4

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18891 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 5

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18906 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 6

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17944 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 7

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17931 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 8

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 25.04.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17929 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 9

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17946 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 10

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17941 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 11

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme (Check before first commissioning on 02.08.2019 durch Niclen GmbH by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17942 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 12

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17951 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 13

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,12                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18898 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 14

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18905 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 15

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17932 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 16

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17948 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 17

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17938 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 18

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 23.04.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18897 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 19

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18909 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 21

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18910 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 22

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17950 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 23

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17936 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 24

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17926 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 25

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 19.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18887 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 27

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18908 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 28

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17919 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 29

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17927 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 30

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17923 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 31

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

K. Schöp

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17920 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 32

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18907 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 33

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18888 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 34

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18902 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 35

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18912 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 36

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J03503 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 37

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J03502 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 38

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18894 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 39

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17947 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 40

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17939 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 41

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18904 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 42

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 24.01.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18899 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 43

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18895 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 44

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17949 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 45

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18900 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 46

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18911 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 47

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 24.01.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18903 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 48

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18901 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 49

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18889 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 50

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17937 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 51

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17922 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 52

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17921 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 53

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17935 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 54

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17952 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 55

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17940 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 56

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 19.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17930 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 57

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17943 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 58

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16547 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 59

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16521 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 60

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16541 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 61

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16520 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 62

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16536 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 63

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16525 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 64

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16553 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 66

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16542 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 67

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16522 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 68

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17945 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 69

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17917 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 70

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16544 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 71

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16524 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 72

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16540 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 73

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16543 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 74

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16538 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 75

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17924 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 76

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,11                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17925 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 77

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 23.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16529 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 79

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17928 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 80

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16530 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 81

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16548 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 82

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16531 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 83

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16526 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 84

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16523 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 85

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16539 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 86

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16549 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 87

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16535 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 89

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16554 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 90

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16534 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 91

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 22.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16537 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 92

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,1                                   |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16527 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 93

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16533 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 94

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16550 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 95

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme (Check before first commissioning on 02.08.2019 durch Niclen GmbH  
by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 23.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16546 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 96

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16532 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 97

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16551 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 98

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16552 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 99

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 25.04.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16528 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 100

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03485 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 101

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03486 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 102

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03487 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 103

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03488 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 104

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03489 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 105

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03490 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 106

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03491 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 107

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03492\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 108

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03493 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 109

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03494 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 110

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03495 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 111

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03496 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 112

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03497 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 113

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03498 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 114

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,12                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03500 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 116

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03501 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 117

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03502 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 118

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03503 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 119

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03504 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 120

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03505 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 121

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03507 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 123

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03508 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 124

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03509 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 125

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03510 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 126

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03511\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 127

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03512 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 128

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03513 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 129

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,13                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03514 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 130

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03515 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 131

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03516 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 132

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,11                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03517 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 133

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03518 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 134

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03519 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 135

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03520 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 136

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03521\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 137

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,12                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03522\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 138

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03523 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 139

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03524 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 140

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03525 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 141

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03526\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 142

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03527 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 143

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03528 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 144

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03529 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 145

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03530 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 146

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03531\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 147

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03532\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 148

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03533 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 149

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03534 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 150

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03535 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 151

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03536 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 152

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03537 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 153

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03538 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 154

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03539 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 155

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03540 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 156

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03541 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 157

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03542\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 158

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03543 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 159

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03544 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 160

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,11                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03545 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 161

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03546 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 162

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,12                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03547 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 163

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03548 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 164

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03549 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 165

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,14                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03550 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 166

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,12                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03551\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 167

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03553 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 169

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03554 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 170

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03555 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 171

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03556 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 172

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03557 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 173

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03558 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 174

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03559 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 175

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03560 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 176

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03561 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 177

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03562 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 178

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03563 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 179

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03564 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 180

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03565 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 181

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03566 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 182

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03567 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 183

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,05                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03568 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 184

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03569 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 185

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03570 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 186

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03572\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 188

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03573 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 189

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,12                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03574 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 190

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,14                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03575 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 191

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03576 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 192

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03577 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 193

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,08                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03578 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 194

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03579 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 195

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03580 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 196

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03582 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 198

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,07                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03583 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 199

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,06                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03584 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 200

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

| Befund (topic)   |      | Mängel behoben (deficiencies cleared) |
|--|------|---------------------------------------|
| Funktionsprüfung Bremse (function test brake)                                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)                                     | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)                              | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)                         | i.O. |                                       |
| Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)                  | i.O. |                                       |
| Getriebe-Öl (gear oil)   | i.O. |                                       |
| Schraubverbindungen (screw connection)   | i.O. |                                       |
| Niederhalter (press pad)   | i.O. |                                       |
| Kettenführung (chain guide)  | i.O. |                                       |
| Kettenspeicher (chain box)   | i.O. |                                       |
| Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)    | i.O. |                                       |
| Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)                      | i.O. |                                       |
| Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check) | i.O. |                                       |
| Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)                             | i.O. | 0,09                                  |
| Prüfung Isolation MOhm (isolation check)   | i.O. | >250                                  |
| Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)                                     | i.O. | <0,2                                  |

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*