

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01109 NL-Nummer (NL-number): 901

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 17.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01108 NL-Nummer (NL-number): 902

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 17.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01125 NL-Nummer (NL-number): 903

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 01.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01107 NL-Nummer (NL-number): 904

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 15.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01120 NL-Nummer (NL-number): 905

Typ (type):	SB4.1/12J	500/1-4
Kettenlänge (load chain):	24m	
IP:	54	
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to)	IP 54	
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to)	FEM/ISO 1Bm/M3	
Bezeichnung nach (description according to)	EN 818-7 / 7x22	

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 19.12.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH  
Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01122 NL-Nummer (NL-number): 906

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 17.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01119 NL-Nummer (NL-number): 907

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.06.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01114 NL-Nummer (NL-number): 908

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 18.04.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00989 NL-Nummer (NL-number): 909

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 14.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00984 NL-Nummer (NL-number): 910

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 26.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00982 NL-Nummer (NL-number): 911

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 19.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 08.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00981 NL-Nummer (NL-number): 912

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 21.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00987 NL-Nummer (NL-number): 913

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 20.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00986 NL-Nummer (NL-number): 914

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 08.08.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 12.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00985 NL-Nummer (NL-number): 915

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 02.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G00988 NL-Nummer (NL-number): 916

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 09.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 21.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 12.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01416 NL-Nummer (NL-number): 917

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 03.03.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 16.01.2023

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01417 NL-Nummer (NL-number): 918

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 17.06.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 13.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01418 NL-Nummer (NL-number): 919

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 13.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01419 NL-Nummer (NL-number): 920

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 05.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 05.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01420 NL-Nummer (NL-number): 921

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 20.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01421 NL-Nummer (NL-number): 922

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 135

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 265

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): 03.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01422 NL-Nummer (NL-number): 923

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 29.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01423 NL-Nummer (NL-number): 924

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 08.04.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01424 NL-Nummer (NL-number): 925

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 33m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 06.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2016\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): G01425 NL-Nummer (NL-number): 926

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 15.02.2016 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 13.07.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00803 NL-Nummer (NL-number): 927

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 07.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00804 NL-Nummer (NL-number): 928

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 13.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00805 NL-Nummer (NL-number): 929

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 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): 14.11.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 04.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00806 NL-Nummer (NL-number): 930

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 03.06.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00807 NL-Nummer (NL-number): 931

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 28.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00808 NL-Nummer (NL-number): 932

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 20.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 16.01.2023

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00809 NL-Nummer (NL-number): 933

Typ (type):	SB4.1/12J	500/1-4
Kettenlänge (load chain):	24m	
IP:	54	
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to)	IP 54	
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to)	FEM/ISO 1Bm/M3	
Bezeichnung nach (description according to)	EN 818-7 / 7x22	

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 18.09.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 05.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00810 NL-Nummer (NL-number): 934

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 31.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00811 NL-Nummer (NL-number): 935

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,16
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 12.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 04.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## **Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00812 NL-Nummer (NL-number): 936

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 01.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 06.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00813 NL-Nummer (NL-number): 937

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 14.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00814 NL-Nummer (NL-number): 938

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 29.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00815 NL-Nummer (NL-number): 939

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 15.08.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 12.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00816 NL-Nummer (NL-number): 940

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 14.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00817 NL-Nummer (NL-number): 941

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 27.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 16.01.2023

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00818 NL-Nummer (NL-number): 942

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 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): 19.10.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00819 NL-Nummer (NL-number): 943

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 27.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00820 NL-Nummer (NL-number): 944

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 26.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## **Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00821 NL-Nummer (NL-number): 945

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 14.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## **Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00822 NL-Nummer (NL-number): 946

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00823 NL-Nummer (NL-number): 947

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 15

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 385

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): 01.03.2018

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) :

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00824 NL-Nummer (NL-number): 948

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 20.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00825 NL-Nummer (NL-number): 949

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 10.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 13.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00826 NL-Nummer (NL-number): 950

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 02.09.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 08.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00827 NL-Nummer (NL-number): 951

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 01.10.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00828 NL-Nummer (NL-number): 952

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 27.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00829 NL-Nummer (NL-number): 953

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 01.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00830 NL-Nummer (NL-number): 954

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 26.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 16.01.2023

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00831 NL-Nummer (NL-number): 955

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 14.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00832 NL-Nummer (NL-number): 956

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 28.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00833 NL-Nummer (NL-number): 957

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 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): 22.03.2022

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00834 NL-Nummer (NL-number): 958

Typ (type):	SB4.1/12J	500/1-4
Kettenlänge (load chain):	24m	
IP:	54	
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to)	IP 54	
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to)	FEM/ISO 1Bm/M3	
Bezeichnung nach (description according to)	EN 818-7 / 7x22	

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 23.10.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00835 NL-Nummer (NL-number): 959

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00836 NL-Nummer (NL-number): 960

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 27.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 04.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00837 NL-Nummer (NL-number): 961

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 28.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00838 NL-Nummer (NL-number): 962

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 20.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 06.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00839 NL-Nummer (NL-number): 963

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,2
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 12.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00840 NL-Nummer (NL-number): 964

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 09.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00841 NL-Nummer (NL-number): 965

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 21.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00842 NL-Nummer (NL-number): 966

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 21.10.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00843 NL-Nummer (NL-number): 967

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 29.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00844 NL-Nummer (NL-number): 968

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 21.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00845 NL-Nummer (NL-number): 969

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 06.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 06.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00846 NL-Nummer (NL-number): 970

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 03.06.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00847 NL-Nummer (NL-number): 971

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 15.02.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00848 NL-Nummer (NL-number): 972

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 26.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00849 NL-Nummer (NL-number): 973

Typ (type):	SB4.1/12J	500/1-4
Kettenlänge (load chain):	24m	
IP:	54	
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to)	IP 54	
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to)	FEM/ISO 1Bm/M3	
Bezeichnung nach (description according to)	EN 818-7 / 7x22	

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 08.04.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH  
Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00850 NL-Nummer (NL-number): 974

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 15

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 385

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): 13.02.2018

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) :

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00851 NL-Nummer (NL-number): 975

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 15.08.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 04.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00852 NL-Nummer (NL-number): 976

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 15.08.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00853 NL-Nummer (NL-number): 977

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 06.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00854 NL-Nummer (NL-number): 978

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 03.06.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00855 NL-Nummer (NL-number): 979

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,16
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 26.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00856 NL-Nummer (NL-number): 980

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 17.07.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 12.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00857 NL-Nummer (NL-number): 981

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,24
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 28.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 16.01.2023

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00858 NL-Nummer (NL-number): 982

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 21.06.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 12.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00859 NL-Nummer (NL-number): 983

Typ (type):	SB4.1/12J	500/1-4
Kettenlänge (load chain):	24m	
IP:	54	
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to)	IP 54	
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to)	FEM/ISO 1Bm/M3	
Bezeichnung nach (description according to)	EN 818-7 / 7x22	

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 05.09.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00860 NL-Nummer (NL-number): 984

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 29.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00861 NL-Nummer (NL-number): 985

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 14.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 08.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## **Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00862 NL-Nummer (NL-number): 986

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 18.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00863 NL-Nummer (NL-number): 987

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 26.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00864 NL-Nummer (NL-number): 988

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 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): 08.12.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00865 NL-Nummer (NL-number): 989

Typ (type):	SB4.1/12J	500/1-4
Kettenlänge (load chain):	24m	
IP:	54	
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to)	IP 54	
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to)	FEM/ISO 1Bm/M3	
Bezeichnung nach (description according to)	EN 818-7 / 7x22	

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 12.07.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date) : 13.07.2021

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00866 NL-Nummer (NL-number): 990

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 12.10.2022

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00867 NL-Nummer (NL-number): 991

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 26.09.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00868 NL-Nummer (NL-number): 992

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 21.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 16.01.2023

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00869 NL-Nummer (NL-number): 993

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 07.08.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 13.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00870 NL-Nummer (NL-number): 994

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

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): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00871 NL-Nummer (NL-number): 995

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 15.08.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H00872 NL-Nummer (NL-number): 996

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 17.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,22
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01886 NL-Nummer (NL-number): 997

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 29.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01887 NL-Nummer (NL-number): 998

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 29.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01888 NL-Nummer (NL-number): 999

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 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): 24.03.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01889 NL-Nummer (NL-number): 1000

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 15.05.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH  
Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01890 NL-Nummer (NL-number): 1001

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,29
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 26.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01891 NL-Nummer (NL-number): 1002

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 06.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 13.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01892 NL-Nummer (NL-number): 1003

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 21.06.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01893 NL-Nummer (NL-number): 1004

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 18.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01894 NL-Nummer (NL-number): 1005

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 04.04.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01895 NL-Nummer (NL-number): 1006

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# 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): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01896 NL-Nummer (NL-number): 1007

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 27.03.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01897 NL-Nummer (NL-number): 1008

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 14.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 18.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01898 NL-Nummer (NL-number): 1009

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 18.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 13.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01899 NL-Nummer (NL-number): 1010

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 20.11.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01900 NL-Nummer (NL-number): 1011

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01901 NL-Nummer (NL-number): 1012

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 17.03.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01902 NL-Nummer (NL-number): 1013

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 16.01.2023

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01903 NL-Nummer (NL-number): 1014

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 19.10.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 04.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01904 NL-Nummer (NL-number): 1015

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 13.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 09.11.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01905 NL-Nummer (NL-number): 1016

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,22
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01906 NL-Nummer (NL-number): 1017

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 14.05.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.02.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01907 NL-Nummer (NL-number): 1018

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 28.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 24.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01908 NL-Nummer (NL-number): 1019

Typ (type):	SB4.1/12J	500/1-4
Kettenlänge (load chain):	24m	
IP:	54	
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to)	IP 54	
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to)	FEM/ISO 1Bm/M3	
Bezeichnung nach (description according to)	EN 818-7 / 7x22	

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 08.04.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH  
Prüfdatum SQ P2 (test date) : 22.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01909 NL-Nummer (NL-number): 1020

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 21.10.2024 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH  
Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01910 NL-Nummer (NL-number): 1021

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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.	0,22
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 03.02.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01911 NL-Nummer (NL-number): 1022

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 120

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 280

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): 20.01.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 17.01.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01912 NL-Nummer (NL-number): 1023

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 22.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 13.07.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

Nic Len Gesellschaft für Elektronik, Handel und Vermietung mbH – Steinbrinkstr. 61 - 44319 Dortmund  
Tel. 0231 / 99961 30 Fax 0231 / 99961 38

Geschäftsführer: Nico Valasik • Jörg Stöppler – AG Dortmund - HRB 24618 – Ust-ID: DE 155 852 786

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01913 NL-Nummer (NL-number): 1024

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 10.09.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 07.12.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01914 NL-Nummer (NL-number): 1025

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 01.10.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 05.10.2021

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

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

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

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2017\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): H01915 NL-Nummer (NL-number): 1026

Typ (type): SB4.1/12J 500/1-4  
Kettenlänge (load chain): 24m  
IP: 54  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 7x22

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 27.02.2017 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.	Bremsen eingestellt
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): 105

Restnutzungsdauer (remaining useful life): 295

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): 08.04.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum SQ P2 (test date) : 23.03.2022

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*