

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18137 NL-Nummer (NL-number): 1

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

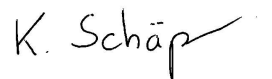
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,21
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):25.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18138 NL-Nummer (NL-number): 2

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):25.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18139 NL-Nummer (NL-number): 3

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

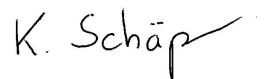
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,27
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):02.07.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18140 NL-Nummer (NL-number): 4

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

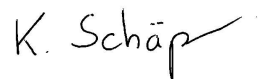
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,23
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):24.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18141 NL-Nummer (NL-number): 5

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

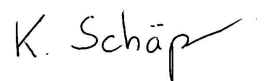
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):25.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18142 NL-Nummer (NL-number): 6

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

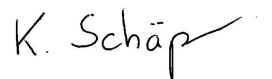
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):25.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18143 NL-Nummer (NL-number): Z

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,27
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):24.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18144 NL-Nummer (NL-number): 8

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

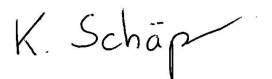
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):25.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18145 NL-Nummer (NL-number): 9

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):02.07.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18146 NL-Nummer (NL-number): 10

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):02.07.2025
Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

K. Schöp

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18147 NL-Nummer (NL-number): 11

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

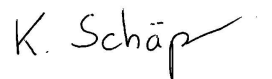
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):24.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18148 NL-Nummer (NL-number): 12

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,28
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):24.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18149 NL-Nummer (NL-number): 13

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

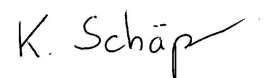
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,21
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):02.07.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18150 NL-Nummer (NL-number): 14

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

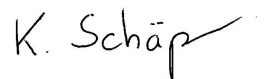
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,25
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):24.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18151 NL-Nummer (NL-number): 15

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):25.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18152 NL-Nummer (NL-number): 16

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

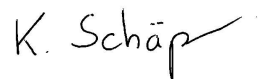
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):25.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18153 NL-Nummer (NL-number): 17

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,28
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):24.06.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18154 NL-Nummer (NL-number): 18

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,26
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370

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

Prüfdatum (test date):02.07.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

K. Schöp

PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18155 NL-Nummer (NL-number): 19

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
 Kettenlänge (load chain): 24m
 IP: 54
 Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
 Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
 Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

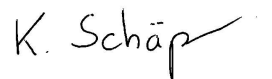
Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
 (Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,26
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370
 Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.
 (There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date):02.07.2025 Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH
 Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :



PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen
durch NICLEN-Sachkundige nach SQ P2

Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2023_____

Fabrik-/Seriennummer (serial number): N18156 NL-Nummer (NL-number): 20

Typ (type): 110/14 SB 2000/1-4
Kettenlänge (load chain): 24m
IP: 54
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 54
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 2m/M5
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 11,3x31

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH
(Check before first commissioning on 03.07.2023 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight 2380Kg)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight 2380Kg)	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):30 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 370

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

Prüfdatum (test date):25.06.2025

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Prüfdatum 4 Jahre (test date 4 Years):

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

K. Schöp