

INBETRIEBNAHME · BEDIENUNG · BETRIEBSCHECK

Kurzanleitungen & Inbetriebnahme

Nutzerunterlagen je Asset: Identifikation, Betriebsstoff, Schutzausrüstung, Lieferumfang und die tatsächliche Inbetriebnahmereinfolge des jeweiligen Gerätetyps – gefolgt von Betrieb, Stopp, Nachbereitung, Störungsverhalten und Gründe für sofortige Rückgabe.

augite Rental & Services UG (haftungsbeschränkt)
Revision 59 · Stand 02.09.2026 · 52 Assets · 230 Seiten

So lesen Sie diese Unterlage

Je Asset vier Seiten – bei Geräten mit Werkzeug- oder Zubehörwechsel fünf. Die Schrittfolge auf Seite 2 ist die tatsächliche Inbetriebnahmereihenfolge dieses Gerätetyps und keine allgemeine Startsequenz.

AUFBAU JE ASSET

SEITE	INHALT
1 · Identifikation	Produktabbildung, Typen-ID, Betriebsstoff mit Negativangabe, Schutzausrüstung, Qualifikation, Lieferumfang, buchbares Zubehör und technische Eckdaten.
2 · Inbetriebnahme	Die nummerierte, gerätespezifische Reihenfolge vom Aufstellen bis zur Freigabe des Betriebs.
3 · Betrieb	Normalbetrieb mit Grenzen, Stoppreihenfolge, Nachbereitung, verbindlicher Rückgabezustand und Betriebszeiten im Freien.
4 · Störung und Rückgabe	Störungstabelle mit Handlung, Gründe für sofortige Rückgabe, Herstellerreferenz mit QR-Code, Verweis auf das Handbuch.
5 · Werkzeugwechsel	Nur bei Geräten mit Werkzeug-, Aufsatz- oder Zubehörwechsel: die vollständige Wechselfolge.

WAS DIESE UNTERLAGE NICHT LEISTET



Keine Wartungsanleitung: Ölwechsel, Einstellarbeiten und Reparaturen sind Sache des Vermieters.



Keine Gefährdungsbeurteilung für den konkreten Einsatzort; diese erstellt der Mieter.



Keine Ersatzteilliste und keine technischen Grenzwerte.



Das Herstellerhandbuch liegt jedem Asset bei und ist Bestandteil des Mietgegenstands.



Bei Widerspruch zwischen Handbuch und dieser Unterlage gilt immer das Handbuch.



Notfallverhalten und Meldekette stehen auf Seite 5.

VERBINDLICH

Diese Kurzanleitung ersetzt nicht das Herstellerhandbuch. Grenzwerte, Wartung, Sonderfälle und vollständige Sicherheitshinweise stehen ausschließlich dort; bei Abweichung gilt das Handbuch.

Piktogramme und Farbleitsystem

Alle Symbole stammen aus einer einzigen Icon-Familie auf demselben 24×24-Raster mit gleicher Strichstärke. Sie bezeichnen die konkrete Handlung, nicht eine abstrakte Rubrik.

SYMBOLFAMILIE	BEISPIELE					
Handlungstyp Was für eine Handlung ist gefordert						
Aufstellung und Transport Standort, Standsicherheit, Fahrt						
Energie und Elektrik Anschluss, Schutz, Last						
Kraftstoff und Medien Betriebsstoff, Tanken, Verbote						
Motorbedienung Startreihenfolge am Verbrennungsmotor						
Wasser und Pumpen Fördern, Priming, Entleeren						
Last, Zug und Werkzeug Heben, Anschlagen, Wechseln						
Schutzausrüstung Spezifisch statt generisches Schild						

ASSETGRUPPEN UND DAUMENINDEX

Der Farbstreifen am rechten Seitenrand kennzeichnet die Assetgruppe; die Reiter sind je Gruppe versetzt gesetzt und ergeben im gedruckten Ordner einen Treppeneffekt.

 JAG Jagd / Revier	 FOR Forst / Vegetation	 BOD Boden / Fläche / Bau	 ENE Energie / Strom
 TRO Trocknung / Klima	 FLU Flüssigkeit / Versorgung	 REI Reinigung	 LOG Logistik / Materialhandling
 STO Lager / Behälter			

Vor dem Einsatz · für alle Assets

Diese Seite gilt unabhängig vom einzelnen Gerät. Sie ist vor der ersten Verwendung zu lesen und bei jedem Bedienerwechsel weiterzugeben.

WER BEDIENEN DARF

-  Nur eingewiesene, körperlich und fachlich geeignete Personen; die Einweisung ist an jeden weiteren Bediener weiterzugeben.
-  Nicht unter Einfluss von Alkohol, Medikamenten oder bei starker Ermüdung bedienen.
-  **Mindestalter 18 Jahre für alle einweisungspflichtigen Assets; vertragliche Voraussetzung der Überlassung.**
-  Weitergabe an Dritte und Untervermietung sind unzulässig.

WAS DER MIETER SELBST STELLT

-  Die je Asset geforderte persönliche Schutzausrüstung.
-  Verbandmaterial und ein Mobiltelefon am Einsatzort.
-  Feuerlöscher und Bindemittel bei Arbeiten mit Kraftstoff.
-  Beurteilung von Untergrund, Leitungen, Genehmigungen und Absicherung des Arbeitsbereichs.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt zurückgeben – Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernen. Nachreinigung wird nach Aufwand berechnet.
-  Betriebsstoffstand wie bei Ausgabe – Kraftstoffbetriebsene Assets werden im Ausgabezustand zurückgegeben. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Vollständig zurückgeben – Zubehör, Werkzeug, Bohrer, Aufsätze, Schlüssel, Anschlagmittel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Wasserführende Assets entleeren – Pumpen, Hochdruckreiniger, Sauger und Behälter restlos entleeren; Restwasser führt bei Frost zum Totalschaden und wird als Schaden behandelt.
-  Schäden vorab melden – Schäden und Auffälligkeiten vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

In Wohn-, Kur- und Klinikbereichen sowie in Gebieten vergleichbarer Schutzbedürftigkeit gilt für die unten genannten Assets: werktags 07:00–20:00 Uhr, an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig. Weitergehende kommunale Regelungen gehen vor.

ALLGEMEINE BETRIEBSZEITEN

03 STIHL BT 131 Komplettsatz, 04 EDER Powerwinch ESW 1200, 05 Jansen RD-300proS, 06 ELIET Major 4S, 07 Pramac S8000 THI ISO AVR, 08 Honda EU22i, 09 Honda EU32i, 10 Honda WT30, 13 Kärcher HD 5/15 CX Plus, 14 Scheppach Compact 10T 230 V, 15 ELMAG PCB14-40, 18 Tielbürger TK17, 20 Honda FG320, 31 Wacker Neuson ET08 Microbagger, 32 Wacker Neuson TH412 Teleskopklader, 33 Bobcat E10z Microbagger, 34 Kubota U10-5 Microbagger, 35 Kubota KTH4815-2 Teleskopklader, 45 Tielbürger tv510 Vertikutierer

ZUSÄTZLICH GESPERRTE RAND- UND MITTAGSZEITEN

Werktags auch 07:00–09:00, 13:00–15:00 und 17:00–20:00 Uhr unzulässig, sofern das Gerät kein EU-Umweltzeichen trägt: 17 STIHL FS 55 R, 19 STIHL MM 56 MultiSystem, 28 STIHL BG 66 C-E D Laubbläser, 29 STIHL BR 450 C-EF Laubbläser

Im Notfall

Reihenfolge einhalten. Die Meldung an den Vermieter ersetzt nicht den Notruf, und der Notruf ersetzt nicht die Meldung.

- 01**  **Notruf 112**
Bei Personenschaden, Brand oder austretendem Kraftstoff in Gewässernähe zuerst den Notruf absetzen. Einsatzort mit Straße, Ort und markantem Merkmal nennen, Rückfragen abwarten.
- 02**  **Erste Hilfe leisten**
Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, Verletzten aus dem Gefahrenbereich bringen, nur wenn dies ohne Eigengefährdung möglich ist. Am Einsatzort führt der Mieter eigenes Verbandmaterial mit. Am Standort liegt ein Verbandkasten bereit.
- 03**  **Elektrounfall**
Vor jeder Berührung des Verunfallten spannungsfrei schalten: Schutzschalter aus, Stecker ziehen, Generator abstellen. Erst danach Rettungsmaßnahmen einleiten.
- 04**  **Brand oder Kraftstoffaustritt**
Zündquellen entfernen, Motoren abstellen, Bereich räumen. Kleinmengen mit Bindemittel aufnehmen, Eintrag in Boden, Kanal oder Gewässer verhindern und unverzüglich melden.
- 05**  **Gerät außer Betrieb nehmen**
Nach jedem Unfall, Sturz, Aufprall oder Überlastereignis wird das Gerät außer Betrieb genommen und zurückgegeben, auch wenn kein Schaden sichtbar ist. Weiterverwendung ist erst nach Prüfung zulässig.
- 06**  **Meldung an den Vermieter**
Unverzüglich, spätestens am folgenden Werktag: Auftragsnummer, Asset-Nummer, Hergang, Fotos vom Schadenbild und Zeugen. Bei Diebstahl ist die polizeiliche Anzeige innerhalb von 24 Stunden vertragliche Pflicht des Mieters; ohne sie kann die Schadenregulierung scheitern.

SOFORT STILLSETZEN UND MELDEN BEI

-  Verletzung, Sturz, Aufprall oder Überlastereignis am Gerät.
-  Rauchentwicklung, Kraftstoff- oder Ölaustritt.
-  Auslösen des Fehlerstromschutzschalters ohne erkennbare Ursache.
-  Ungewöhnliche Geräusche, Vibration oder Spiel an tragenden Teilen.
-  Jeder in der Kurzanleitung genannte Rückgabebegrund.

MELDEWEG UND FRISTEN

ANLASS	FRIST
Personenschaden	sofort, zusätzlich Notruf 112
Sachschaden am Mietgegenstand	am selben Tag
Diebstahl oder Verlust	Anzeige innerhalb 24 Stunden
Austritt wassergefährdender Stoffe	sofort, zusätzlich Behörde
Rückgabebegrund ohne Schaden	vor der Rückgabe

KONTAKT

Rufnummer und Erreichbarkeit des Vermieters stehen im Mietvertrag und auf dem Übergabeprotokoll. Auftrags- und Asset-Nummer bereithalten.

Was ist versichert

Kurz und unmissverständlich: Der Mietgegenstand ist während der Mietzeit nicht über uns für Sie versichert. Was das bedeutet und was Sie im Schadenfall tun, steht hier.

Der Mietgegenstand ist für Sie nicht mitversichert	Unsere Deckungen schützen unseren Betrieb, nicht Ihr Mietverhältnis. Für Schäden am Gerät während der Mietzeit haften Sie nach dem Mietvertrag.
Was Ihre eigene Haftpflicht leisten muss	Prüfen Sie vor der Anmietung, ob Ihre Privat- oder Betriebshaftpflicht Schäden an gemieteten Sachen einschließt. Viele Verträge schließen genau das aus.
Diebstahl und Verlust	Bei Diebstahl erstatten Sie unverzüglich, spätestens binnen 24 Stunden, Anzeige und übermitteln uns das Aktenzeichen. Ohne Anzeige lässt sich der Vorgang nicht aufklären und die Regulierung scheitert regelmäßig.
Selbstbeteiligung 500 Euro	Für Bagger, Teleskoplader und Anhänger besteht eine Maschinenbruch-beziehungsweise Kaskodeckung mit 500 € Selbstbeteiligung je Schaden. Diesen Betrag tragen Sie im Schadenfall, wenn Sie den Schaden zu vertreten haben; darüber hinaus greift die Deckung, solange die Meldepflichten eingehalten sind.
Kautions ist keine Versicherung	Die Kautions ist eine Sicherheitsleistung. Sie begrenzt Ihre Haftung nicht und ersetzt keinen Versicherungsschutz.
Was Sie sofort tun müssen	Gerät stillsetzen und sichern, Zustand fotografieren, uns unverzüglich melden, spätestens am folgenden Werktag. Keine eigenen Reparaturen und keine Fremdwerkstatt ohne unsere Zustimmung.
Grobe Fahrlässigkeit	Falschbetankung, Trockenlauf, Weitergabe an Dritte, Betrieb ohne Schutzeinrichtung oder ohne Einweisung sind keine Bagatellen. Sie führen dazu, dass Sie den Schaden voll tragen.

IM SCHADENFALL

-  Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern.
-  Zustand und Schadenstelle fotografieren, bevor etwas bewegt wird.
-  Uns unverzüglich melden, spätestens am folgenden Werktag, mit Auftrags- und Asset-Nummer.
-  **Keine eigene Reparatur und keine Fremdwerkstatt ohne unsere Zustimmung.**

WAS DEN SCHUTZ KOSTET

Falschbetankung, Trockenlauf, Weitergabe an Dritte, Betrieb ohne Schutzeinrichtung oder ohne Einweisung und die fehlende Diebstahlanzeige führen dazu, dass Sie den Schaden in voller Höhe tragen. Das gilt unabhängig von der Kautions.

Assetfolge 1/3

31 Assettypen in Portfolioreihenfolge. Je Asset vier Seiten, bei Werkzeug- oder Zubehörwechsel fünf. Für einen Auftrag werden nur die Seiten des gebuchten Assets ausgegeben.

NR.	ASSET	GRUPPE	SEITEN
01	Naturwerk / Schwarz Systems Hunting Flex ARS-JAG-001 · Mobile Jagdkanzel auf Straßenfahrgestell · 3er-Flotte	Jagd / Revier	10–13
02	Naturwerk mobiler Drückjagdbock ARS-JAG-002 · Standardisierte Metallflotte · 25 Stück	Jagd / Revier	14–17
03	STIHL BT 131 Komplettsatz ARS-FOR-001 · Erdbohrgerät mit 4-MIX-Motor · Bohrer- und Verlängerungssatz	Forst / Vegetation	18–22
04	EDER Powerwinch ESW 1200 ARS-FOR-002 · Tragbare Spillwinde / Forstseilwinde · 100-m-Seil · Rigging-Kit	Forst / Vegetation	24–28
05	Jansen RD-300proS ARS-BOD-001 · 500-kg-Raupendumper · Hochkipper mit Selbstladefunktion	Boden / Fläche / Bau	29–32
06	ELIET Major 4S ARS-FOR-003 · Profi-Häcksler mit Honda GX270	Forst / Vegetation	33–36
07	Pramac S8000 THI ISO AVR ARS-ENE-001 · 400/230-V-Profi-Stromerzeuger · Benzin · AVR	Energie / Strom	37–40
08	Honda EU22i ARS-ENE-002 · 2,2-kVA-Inverter-Stromerzeuger	Energie / Strom	41–44
09	Honda EU32i ARS-ENE-003 · 3,2-kVA-Inverter mit Kraftstoffeinspritzung	Energie / Strom	45–48
10	Honda WT30 ARS-FLU-001 · 3-Zoll-Schmutzwasserpumpe · Benzin 4-Takt	Flüssigkeit / Versorgung	49–52
11	CEMO KS-Mobil EASY 120 I / 12 V ARS-FLU-002 · Mobile Benzintankanlage mit Klappdeckel · Betriebsinfrastruktur	Flüssigkeit / Versorgung	53–56
12	InduPlates Fahrplatte 2400 × 1200 × 27 ARS-BOD-002 · Bodenschutz / temporäre Zufahrt · 25er-Flotte, einzeln buchbar	Boden / Fläche / Bau	57–60
13	Kärcher HD 5/15 CX Plus + FR Classic ARS-REI-001 · Profi-Hochdruckreiniger mit Flächenreiniger · 230 V	Reinigung	61–65
14	Scheppach Compact 10T 230 V ARS-FOR-004 · 10-t-Meterholzspalter · stehend · Zweihandbedienung	Forst / Vegetation	67–70
15	ELMAG PCB14-40 ARS-BOD-003 · Vorwärtslaufende Rüttelplatte · Honda GX160	Boden / Fläche / Bau	71–74
16A	as-Schwabe G-M24 Vollgummi-Baustromverteiler ARS-ENE-004 · Generator-Schutzverteiler · jede Steckdose einzeln FI-abgesichert	Energie / Strom	75–78
16B	KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 16 A, 25 m ARS-ENE-005 · 400-V-Verlängerungsleitung · einzeln oder als 2er-Bundle buchbar	Energie / Strom	79–82
16C	KALLE Schuko-Verlängerung 25 m ARS-ENE-006 · 230-V-Verlängerungsleitung H07BQ-F 3G2,5 · signalorange · IP54 · 2 × 25 m	Energie / Strom	83–86

Assetfolge 2/3

NR.	ASSET	GRUPPE	SEITEN
16D	VEVOR CP-2U-5 Kabelbrücken ARS-ENE-007 · Kabel- und Schlauchschutz · 2 Sets à 5 Elemente	Energie / Strom	87–90
16E	KALLE CEE-Verlängerung 230 V / 32 A, 25 m ARS-ENE-008 · Einphasige 32-A-Leitung · 2 × 25 m	Energie / Strom	91–94
17	STIHL FS 55 R + vorhandene Schneidköpfe ARS-FOR-005 · Leichte Motorsense · Rundumgriff	Forst / Vegetation	95–99
18	Tielbürger TK17 ARS-BOD-004 · 70-cm-Universal-Kehrmaschine	Boden / Fläche / Bau	101–104
19	STIHL MM 56 MultiSystem ARS-FOR-006 · MultiMotor mit Aufsätzen BF · RL · MF · KB · KW · 2 Motoren	Forst / Vegetation	105–109
20	Honda FG320 ARS-FOR-007 · 80-cm-Motorhacke · POTENZIALASSET, aktuell nicht im Bestand	Forst / Vegetation	111–114
21	Bosch Professional GAS 35 L SFC+ ARS-REI-002 · Nass-/Trockensauger mit halbautomatischer Filterreinigung · 230 V	Reinigung	115–118
22	Crown PTH 50 Handhubwagen ARS-LOG-001 · Kurz- und Normalgabel · 2 Einheiten	Logistik / Materialhandling	119–122
23A	Gehetec Deep 122 BLACK PROFI ARS-JAG-003 · AHK-Wildträger · 1220 × 530 × 165 mm · Schnellverschluss	Jagd / Revier	123–126
23B	Gehetec Deep 165 MAXI BLACK PROFI ARS-JAG-004 · AHK-Wildträger · 1020 × 630 × 165 mm · Schnellverschluss	Jagd / Revier	127–130
24	Gehetec mobile Aufbrechhilfe / Wildgalgen ARS-JAG-005 · AHK-Montage mit Seilwinde	Jagd / Revier	131–134
25	WERIT COMPACTline 300 I IBC ARS-STO-001 · 300-l-IBC · UN-Zulassung · DN150 Deckel / DN50 Auslauf · 2 Einheiten	Lager / Behälter	135–138
26	AUER BBG 1208 SA Big Box ARS-STO-002 · 120 × 80 × 93 cm · 535 l · Scharnierdeckel · 2 Einheiten	Lager / Behälter	139–142
27	Sicherungspaket Master Lock + Stahlseil / Kette ARS-STO-003 · Vorhängeschlösser mit Gleichschließung · Stahlseil · Kette	Lager / Behälter	143–146
28	STIHL BG 66 C-E D Laubbläser ARS-FOR-008 · Handgeführtes Blasgerät · 27,2 cm³ · schallreduziert mit Katalysator	Forst / Vegetation	147–150
29	STIHL BR 450 C-EF Laubbläser ARS-FOR-009 · Rückentragbares Blasgerät · 63,3 cm³ · Elektrostart	Forst / Vegetation	152–155
30	TiMA GTA 360/180/3,5 Gerätetransporter ARS-LOG-002 · Alu-Anhänger mit Bordwänden und Auffahrrampen · 3,5 t · Nutzlast 2,92 t	Logistik / Materialhandling	157–160
31	Wacker Neuson ET08 Microbagger ARS-BOD-005 · Minibagger 1,0 t · Gartentorbreite 700 mm · Diesel	Boden / Fläche / Bau	162–165

Assetfolge 3/3

NR.	ASSET	GRUPPE	SEITEN
32	Wacker Neuson TH412 Teleskoplader ARS-BOD-006 · Kompakt-Teleskoplader · 1,25 t Hubkraft · 4,54 m Hubhöhe · Diesel	Boden / Fläche / Bau	167–170
33	Bobcat E10z Microbagger ARS-BOD-007 · Zero-House-Swing Minibagger 1,18 t · 710 mm Durchfahrt · Diesel	Boden / Fläche / Bau	171–174
34	Kubota U10-5 Microbagger ARS-BOD-008 · Zero-Tail-Minibagger 1,13 t · 750 mm Durchfahrt · Diesel	Boden / Fläche / Bau	175–178
35	Kubota KTH4815-2 Teleskoplader ARS-BOD-009 · Kompakt-Teleskoplader · 1,42 t Hubkraft · 4,8 m Hubhöhe · Diesel	Boden / Fläche / Bau	179–182
36	Trotec TTK 170 ECO Bautrockner ARS-TRO-001 · Kondenstrockner 50-l-Klasse · 230 V · Heißgasabtauung · Betriebsstundenzähler	Trocknung / Klima	183–186
37	Master B 3 Elektroheizer 3,3 kW ARS-TRO-002 · Bauheizer 230 V · integrierter Thermostat · 510 m³/h · IP24	Trocknung / Klima	187–190
38	Master B 9 Elektroheizer 9 kW ARS-TRO-003 · Bauheizer 400 V · CEE 16 A · integrierter Thermostat · 800 m³/h	Trocknung / Klima	191–194
39	Master B 15 Elektroheizer 15 kW ARS-TRO-004 · Bauheizer 400 V · CEE 32 A · 1.700 m³/h · Rohbau und Halle	Trocknung / Klima	195–198
40	Trotec TFV 30 S Turbolüfter ARS-TRO-005 · Radialgebläse · 2.250 m³/h · drei Stufen · Serviceteckdose	Trocknung / Klima	199–202
41	Trotec Kondensatpumpe extern ARS-TRO-006 · Automatische Kondensatpumpe · Förderhöhe bis 5 m · Dauerbetrieb	Trocknung / Klima	203–206
42	Trotec BM31 Feuchteindikator ARS-TRO-007 · Zerstörungsfreie Baufeuchtemessung · dielektrisch · Verlaufskontrolle	Trocknung / Klima	207–210
43	VEVOR 5-Kanal Kabelbrücke breit ARS-ENE-009 · Modulare Kabel- und Schlauchbrücke · 5 Kanäle · 88,9 × 50,8 cm	Energie / Strom	211–214
44	VEVOR 2-Kanal Kabelbrücke XXL ARS-ENE-010 · Schwere Kabel- und Schlauchbrücke · 2 Kanäle 10 × 7,5 cm · 95 × 57,5 cm	Energie / Strom	215–218
45	Tielbürger tv510 Vertikutierer ARS-FOR-010 · 45-cm-Profi-Benzin-Vertikutierer · Honda GX160 · Schnellwechselwelle · Lock-It	Forst / Vegetation	219–222
46	KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 32 A, 25 m ARS-ENE-011 · Starkstromverlängerung H07BQ-F 5G6 · signalorange · IP44 · für den 15-kW-Heizer	Energie / Strom	223–226
47	KALLE Adapterleitung Schuko auf CEE 230 V / 16 A ARS-ENE-012 · 1,5-m-PUR-Adapterleitung · H07BQ-F 3G2,5 · signalorange · IP44	Energie / Strom	227–230

ASSET 01 JAGD / REVIER

Naturwerk / Schwarz Systems Hunting Flex

Mobile Jagdkanzel auf Straßenfahrgestell · 3er-Flotte

TYPE-ID ARS-JAG-001 · Hersteller-Ref. Hunting Flex · Einheiten U01-U03

JAG · Jagd



Verifiziert

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
ANFORDERN
schwarz-forst-
agrar.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Fahrerlaubnis Klasse B (750 kg zGG); Einweisung an Kupplung, Stützen und Aufstieg verpflichtend.

LIEFERUMFANG

- Kanzel/Anhänger mit Kennzeichen und Fahrzeugpapieren
- Kupplungsschloss + 2 Schlüssel
- Radkeile (2 Stück)
- Stütz-/Unterlegplatten
- Beleuchtungsstecker 13-polig
- Übergabeprotokoll

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche Unterlegplatten
- Rangierhilfe

TECHNISCHE ECKDATEN

- ca. 570 kg Eigengewicht / 750 kg zGG
- ca. 4,2 m Höhe aufgestellt
- feuerverzinktes Anhängerfahrgestell
- wetterfestes Leichtmetall, Straßenversion

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

Naturwerk / Schwarz Systems Hunting Flex

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Standort festlegen**
Ebene, tragfähige Fläche außerhalb von Fahrwegen, Gräben und weichen Randzonen wählen. Schwenkbereich der Tür und den gesamten Aufstiegsbereich freihalten.
- 02**  **Gegen Wegrollen sichern**
Zugfahrzeug abstellen, Handbremse anziehen, Radkeile beidseitig an einem Rad setzen. Erst danach abkuppeln.
- 03**  **Abkuppeln und Stützrad setzen**
Sicherungsseil lösen, Beleuchtungsstecker abziehen, Kupplung öffnen. Stützrad auf tragfähigen Untergrund absenken und feststellen.
- 04**  **Stützen setzen**
Alle vier Stützen nacheinander über Unterlegplatten aufsetzen. Last gleichmäßig aufnehmen lassen; Räder nicht als alleinige Abstützung betrachten.
- 05**  **Waagrecht ausrichten**
Über die Stützen waagrecht und verwindungsfrei ausrichten. Stand mit Körpergewicht am Aufstieg prüfen, ohne die Kanzel zu besteigen.
- 06**  **Aufbau freigeben**
Leiter, Tür, Boden, Geländer und Fenster auf sicheren Zustand prüfen. Erst danach den Aufstieg freigeben. Bei Standortwechsel Freigabe erneut durchführen.

ASSET 01 JAGD / REVIER

Naturwerk / Schwarz Systems Hunting Flex

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Nur bei vollständig stabilisiertem Aufbau betreten; Leiter und Tür bestimmungsgemäß benutzen.
-  Keine zusätzlichen Lasten, Anbauten oder improvisierten Podeste anbringen.
-  Bei Wind, aufweichendem Untergrund oder veränderter Neigung Nutzung sofort neu bewerten.
-  Vor jedem Aufstieg Standsicherheit, Verankerung und Leiterbefestigung prüfen; nicht bei Sturm besteigen.

NACH DEM EINSATZ

-  Stützen gleichmäßig entlasten und vollständig einfahren; Unterlegplatten aufnehmen.
-  Ankuppeln, Sicherungsseil einhängen, Stützrad hochkurbeln und feststellen.
-  Beleuchtungsstecker verbinden und Blinker, Brems- und Rücklicht prüfen.
-  Radkeile aufnehmen und verstauen; Rundgang-Sichtkontrolle vor Abfahrt.
-  Innenraum grob reinigen und Feuchtigkeit abtrocknen lassen.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Innenraum räumen, lose Gegenstände entfernen.
-  Tür und Fenster verriegeln.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 89,25 € brutto je Auftrag, das sind 75 € netto (Aufbau, Leiter, Boden und Fenster). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 01 JAGD / REVIER

Naturwerk / Schwarz Systems Hunting Flex

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Kanzel steht schief oder wippt	Absteigen, Stützen entlasten, Untergrund prüfen, Platten vergrößern und neu ausrichten.
Stütze lässt sich nicht sichern	Nicht betreten. Gerät zurückgeben und Rückgabe melden.
Beleuchtung ohne Funktion	Keine Straßenfahrt. Stecker und Leuchtmittel prüfen, sonst zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Riss oder Verformung an Rahmen, Fahrgestell oder Aufbau
- defekte Stütze, Leiter, Tür oder Kupplung
- fehlende oder beschädigte Transportsicherung
- Beleuchtungsfehler oder fehlendes Kennzeichen
- instabiler Stand oder aufweichender Untergrund

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
schwarz-forst-agrar.de

PRODUKTSEITE
schwarz-forst-agrar.de



HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
schwarz-forst-agrar.de



PRODUKTSEITE
schwarz-forst-agrar.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Selbstfahrervermietanhänger: Versicherung, HU-Frist 12 Monate und Übergabeprotokoll beachten. Zugfahrzeugdaten (Anhängelast, Stützlast, Kupplung) vor Ausgabe plausibilisieren.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 02 JAGD / REVIER

Naturwerk mobiler Drückjagdbock

Standardisierte Metallflotte · 25 Stück

TYPE-ID ARS-JAG-002 · Hersteller-Ref. SW10878 · Einheiten U01-U25



Verifiziert

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.



HERSTELLERHANDBUCH
ANFORDERN
naturwerk-
jagd.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurze Einweisung an Klappmechanik und Standprüfung;
keine besondere Qualifikation.

LIEFERUMFANG

- Drückjagdbock, klappbar
- Sitzfläche und Rückenlehne
- Bolzen/Sicherungen komplett
- Starterstock (auftragsbezogen)

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Transport-/Lagergestell
- Ersatzschrauben und -sitze

TECHNISCHE ECKDATEN

- Metallausführung, klappbar
- Standardisierte 25er-Flotte, einzeln buchbar
- Transport im Stapel oder Gestell

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe.
Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

Naturwerk mobiler Drückjagdbock

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Standplatz wählen**
Ebener, tragfähiger Boden ohne Gefälle, Wurzelstöcke oder Hohlräume. Ausreichender Abstand zu Fahrwegen, Zäunen und Nachbarständen.
- 02**  **Bock aufstellen und aufklappen**
Bock aufrecht stellen und die Beine bis zum Anschlag ausklappen. Auf gleichmäßige Spreizung aller vier Auflagepunkte achten.
- 03**  **Alle Verriegelungen schließen**
Sämtliche Bolzen, Splinte und Klappsicherungen vollständig einsetzen und auf Sitz kontrollieren. Kein Bolzen darf fehlen oder lose sein.
- 04**  **Auflagepunkte einsinken lassen**
Bock mehrfach belasten, damit sich die Füße setzen. Bei weichem Boden Unterlegplatten oder Bretter verwenden.
- 05**  **Standprobe ohne Aufstieg**
Von der Seite kräftig gegen den Rahmen drücken. Kein Wanken, kein Nachgeben einzelner Beine, kein Verwinden.
- 06**  **Aufstieg freigeben**
Sitzfläche, Lehne und Trittfäche prüfen. Erst danach besteigen. Nach Standortwechsel Prüfung vollständig wiederholen.

ASSET 02 JAGD / REVIER

Naturwerk mobiler Drückjagdbock

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Einzelnutzung; Belastungsgrenze des Herstellers nicht überschreiten.
-  **Nicht auf Lehne, Armstütze oder Rahmen stellen.**
-  Bei Regen, Frost oder aufweichendem Boden Stand erneut prüfen.
-  Nur eine Person je Bock; Aufstieg nur über die Trittstufen, nicht über die Lehne.

NACH DEM EINSATZ

-  Bolzen und Sicherungen lösen, vollständig am Bock belassen.
-  Zusammenklappen und Transportsicherung setzen.
-  Grobschmutz entfernen, feucht eingelagerte Böcke trocknen lassen.
-  Verformung, Rissbildung oder Korrosion fotografisch dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Absteigen, Ausrüstung entnehmen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 9,52 € brutto je Bock, das sind 8 € netto (gedeckt bei 60 € je Auftrag). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 02 **JAGD / REVIER**

Naturwerk mobiler Drückjagdbock

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Bein wankt oder sinkt ein	Absteigen, Unterlage vergrößern oder Standplatz wechseln.
Bolzen fehlt oder lässt sich nicht sichern	Nicht besteigen. Einheit kennzeichnen und zurückgeben.
Klappmechanik schwergängig	Nicht gewaltsam betätigen; Einheit zur Prüfung zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- fehlender oder beschädigter Bolzen bzw. Splint
- Verformung oder Riss an Rahmen, Bein oder Sitzträger
- durchgerostete Schweißnaht
- Bock steht nach zwei Korrekturversuchen nicht sicher

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
naturwerk-jagd.de
PRODUKTSEITE
naturwerk-shop.de

 HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
naturwerk-jagd.de

 PRODUKTSEITE
naturwerk-shop.de
GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Aufstellung im Revier liegt in der Verantwortung des Mieters; Standsicherheit und Abstand zu öffentlichen Wegen sind einzuhalten.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 03 FORST / VEGETATION

STIHL BT 131 Komplettsatz

Erdbohrgerät mit 4-MIX-Motor · Bohrer- und Verlängerungssatz

TYPE-ID ARS-FOR-001 · Hersteller-Ref. 43130112120 · Einheiten U01



Verifiziert

2-TAKT-GEMISCH 1:50

Nur 1:50 anmischen oder STIHL MotoMix / STIHL Gerätebenzin verwenden.

-  **KEIN Diesel**
-  **KEIN reines Benzin**
-  **Kein separates Motoröl einfüllen**



PRODUKTSEITE
stihl.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Lange Hose

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Rückschlagverhalten, QuickStop-Bremse, Zweimannbetrieb bei großen Bohrern.

LIEFERUMFANG

- Grundgerät BT 131 mit Doppelgriffbügel
- Bohrer laut Auftrag (Ø nach Buchung)
- Verlängerung
- Werkzeugsatz

BUCHBARE OPTIONEN

001	Bohrer Ø 100 mm Zaunpfähle und Rankstäbe	10,71 €/Tag
002	Bohrer Ø 150 mm Pfosten und Pflanzlöcher	10,71 €/Tag
003	Bohrer Ø 200 mm Pfosten und Obstbaumpflanzung	14,28 €/Tag
004	Bohrer Ø 250 mm Große Pflanzlöcher	17,85 €/Tag
005	Verlängerung 500 mm Bohrtiefe über die Bohrerlänge hinaus	10,71 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird 2-Takt-Gemisch 1:50 oder STIHL MotoMix. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- STIHL 4-MIX-Motor, Betrieb mit 1:50-Gemisch
- QuickStop-Bohrerbremse
- Doppelgriffbügel für Ein- und Zweimannbetrieb
- Bohrer- und Verlängerungssatz im Komplettsatz

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe, Seite 5 den Werkzeugwechsel. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 03 FORST / VEGETATION

STIHL BT 131 Komplettsset

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

FOR · Forst

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Rahmen, Griffbügel, Bohrer Aufnahme, Sicherungstift und Gashebelsperre prüfen. Funktion der QuickStop-Bohrerbremse vor jedem Einsatz kontrollieren.
- 02**  **Bohrpunkt freigeben**
Bohrpunkt auf Leitungen, Kabel, Rohre, Wurzelstöcke und Steine prüfen. Bei Zweifel Leitungsauskunft einholen. Standfläche eben und rutschfrei.
- 03**  **Bohrer montieren**
Nur bei abgestelltem Motor. Bohrer bis zum Anschlag in die Aufnahme schieben, Sicherungstift vollständig durchstecken und mit Federsplint sichern.
- 04**  **Kraftstoff prüfen und nachfüllen**
1:50-Gemisch oder STIHL MotoMix. Nur im Freien, bei abgekühltem Motor und mit mindestens 3 m Abstand zur Startposition betanken. Tankdeckel fest verschließen.
- 05**  **Kaltstartstellung wählen**
Gerät standsicher ablegen, Bohrer frei. Kombihebel auf Kaltstart stellen; Kraftstoffhandpumpe gemäß Handbuch betätigen.
- 06**  **Motor starten**
Gerät mit dem Fuß oder von der zweiten Person sichern und Startgriff zügig ziehen. Nach dem Anspringen Kombihebel auf Betrieb zurückstellen.
- 07**  **Warmlaufen lassen und Leerlauf prüfen**
Kurz im Leerlauf laufen lassen. Der Bohrer darf sich im Leerlauf nicht drehen. Andernfalls sofort stoppen und zurückgeben.
- 08**  **Arbeitsstellung einnehmen**
Beide Hände an den Griffbügel, sicherer Stand, Beine außerhalb der Bohrerbahn. Erst danach Gas geben und ansetzen.

ASSET 03 FORST / VEGETATION

STIHL BT 131 Komplettsset

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Gerät durchgehend mit beiden Händen führen; bei großem Durchmesser zu zweit arbeiten.
-  Bei Verklemmen sofort Gas wegnehmen und QuickStop wirken lassen – nie gegen einen blockierten Bohrer erzwingen.
-  Bohrer regelmäßig ziehen und Aushub entfernen, um Festsetzen zu vermeiden.
-  Bohrschnecke kann bei Steinkontakt schlagartig blockieren; Griffe fest umfassen, Zweimannbetrieb bei großen Durchmessern.
-  **Nicht über Kopfhöhe oder auf Leitern bohren; Standfläche eben und frei halten.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gas wegnehmen und Stoppschalter betätigen.
-  Stillstand des Bohrers abwarten, erst danach absetzen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Bohrschnecke, Schneiden, Aufnahme). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 03 FORST / VEGETATION

STIHL BT 131 Komplettsset

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Motor springt nicht an	Kraftstoff, Schalterstellung und Kaltstartposition prüfen. Nach drei erfolglosen Serien absetzen und melden.
Bohrer dreht im Leerlauf	Sofort stoppen. Nicht weiterarbeiten, Gerät zurückgeben.
Bohrer verklemmt	Motor abstellen, Bohrer von Hand lösen oder ausgraben. Nicht mit Motorkraft freireißen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- QuickStop-Bremse ohne Funktion
- verbogene Welle oder ausgeschlagene Bohreraufnahme
- fehlender Sicherungsstift oder Federsplint
- Kraftstoffleck an Tank, Deckel oder Leitung
- Bohrer dreht im Leerlauf

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

PRODUKTSEITE
stihl.de

HANDBUCH
ssc.stihl.com



PRODUKTSEITE
stihl.de



HANDBUCH
ssc.stihl.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; sie folgt aus der Vermieterpflicht. Setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12. Leitungsauskunft vor dem Bohren liegt beim Mieter; Hinweis im Mietvertrag dokumentieren.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 03 FORST / VEGETATION

STIHL BT 131 Komplettsset

Werkzeug- und Zubehörwechsel · vollständige Folge

VOR JEDEM WECHSEL

Motor abstellen bzw. Gerät spannungs- und drucklos machen, Stillstand aller bewegten Teile abwarten und heiße Bauteile abkühlen lassen. Ein Wechsel am laufenden oder unter Energie stehenden Gerät ist unzulässig.

WECHSELFOLGE

- 01  **Motor abstellen**
Motor abstellen und Stillstand des Bohrers abwarten. Gerät standsicher ablegen.
- 02  **Sicherung entnehmen**
Federsplint abziehen und Sicherungstift vollständig herausnehmen. Beides sofort ablegen, nicht in den Aushub fallen lassen.
- 03  **Bohrer abziehen**
Bohrer gerade aus der Aufnahme ziehen. Bei Erdanhaftung Aufnahme und Wellenzapfen reinigen.
- 04  **Neuen Bohrer wählen**
Durchmesser passend zu Bodenart und Aufgabe. Größerer Durchmesser bedeutet höheres Rückschlagmoment – ab 200 mm zu zweit arbeiten.
- 05  **Bohrer aufstecken**
Bis zum Anschlag aufschieben, bis die Bohrungen fluchten. Sicherungstift durchstecken und mit Federsplint sichern.
- 06  **Sitz prüfen**
Bohrer von Hand auf Axial- und Drehspiel prüfen. Erst bei einwandfreiem Sitz starten.

FREIGELEGEBENES ZUBEHÖR

- Grundgerät BT 131 mit Doppelgriffbügel
- Bohrer laut Auftrag (Ø nach Buchung)
- Verlängerung
- Werkzeugsatz
- Zusätzliche Bohrer Durchmesser
- Zweite Verlängerung

NACH DEM WECHSEL PRÜFEN

-  Werkzeug sitzt spielfrei und vollständig verriegelt.
-  Der zum Werkzeug gehörende Schutz ist montiert.
-  Kein Streifen, kein Taumeln, keine lose Verschraubung.
-  Erst danach starten bzw. Energie zuschalten.

ASSET 03 **FORST / VEGETATION**

STIHL BT 131 Komplettsset

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

B01 · BOHRER Ø 100 BIS 150 MM

Wofür	Zaunpfähle, Rankstäbe, Pflanzlöcher
Vor der Montage	Schneiden und Vorschneider auf Verschleiß prüfen; Sicherungsstift und Federsplint vollständig einsetzen.
Grenze	Kleiner Durchmesser zieht schnell ein: Vorschub begrenzen und Gerät fest halten.

B02 · BOHRER Ø 200 MM

Wofür	Pfosten, Obstbaumpflanzung
Vor der Montage	Aufnahme und Wellenzapfen von Erde befreien; auf fluchtende Bohrungen achten.
Grenze	Ab diesem Durchmesser steigt das Rückschlagmoment deutlich; Zweimannbetrieb empfohlen.

B03 · BOHRER Ø 250 BIS 300 MM

Wofür	Große Pflanzlöcher, Fundamente
Vor der Montage	Nur mit vollständig montiertem Doppelgriffbügel verwenden; Standfläche eben und frei von Hindernissen.
Grenze	Nur im Zweimannbetrieb. Bei Wurzel- oder Steinkontakt blockiert der Bohrer schlagartig; Gerät sofort entlasten.

B04 · VERLÄNGERUNG

Wofür	Bohrtiefe über die Bohrerlänge hinaus
Vor der Montage	Verbindung mit Sicherungsstift und Splint sichern; Flucht der Bohrungen prüfen.
Grenze	Höchstens eine Verlängerung. Mit zunehmender Länge steigt die Hebelwirkung, das Loch verläuft und die Aufnahme wird überlastet.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 04 FORST / VEGETATION

EDER Powerwinch ESW 1200

Tragbare Spillwinde / Forstseilwinde · 100-m-Seil · Rigging-Kit

TYPE-ID ARS-FOR-002 · Hersteller-Ref. ESW 1200 · Einheiten U01



Verifiziert

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

KEIN 2-Takt-Gemisch **KEIN Diesel**



HERSTELLERHANDBUCH
eder-
maschinenbau.de

FOR · Forst

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Helm



Visier



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Forst-PSA

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Anschlagen, Seilführung, Umlenkung, Gefahrenbereich. Nur für forstlich erfahrene Nutzer.

LIEFERUMFANG

- Powerwinch ESW 1200 mit Spilltrommel
- 100-m-Seil in Seiltasche
- Baumhalteband / Anschlagmittel

BUCHBARE OPTIONEN

001	Rigging-Kit Umlenkrolle, Karabiner, Halte- und Parallelhaken	29,75 €/Tag
002	Chokerkette Anschlagen von Stammholz	14,28 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Tragbare Spillwinde, Benzinantrieb (4-Takt)
- 100-m-Seil mit Seiltasche
- Rigging-/Umlenk-Kit separat buchbar
- Bedienung durch eine Person, Absicherung durch zweite Person empfohlen

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe, Seite 5 den Werkzeugwechsel. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 04 FORST / VEGETATION

EDER Powerwinch ESW 1200

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Winde und Seil prüfen**
Gehäuse, Spilltrommel, Seilführung und Bedienhebel sichtprüfen. Seil über die volle Länge auf Bruch, Litzenbruch, Quetschung und Verformung kontrollieren.
- 02  **Winde anschlagen**
Winde mit dem Baumhalteband an einem gesunden, ausreichend starken Stamm in Zugrichtung anschlagen. Anschlagpunkt tief ansetzen; kein Anschlagen an Ästen oder Totholz.
- 03  **Kraftstoff und Öl prüfen**
Bleifreies Benzin tanken; Motorölstand am Messstab prüfen. Kein 2-Takt-Gemisch. Motortyp und Ölspezifikation vom Typenschild und Handbuch übernehmen.
- 04  **Seil auslegen**
Seil knickfrei zur Last auslegen. Auf ganzer Länge freie Seillinie sicherstellen, keine Wege, Gräben oder Personen im Verlauf.
- 05  **Umlenkung setzen (falls erforderlich)**
Bei Richtungsänderung nur die freigegebene Umlenkrolle mit Karabiner verwenden. Umlenkbaum ebenfalls tief und tragfähig anschlagen.
- 06  **Last anschlagen**
Parallelhaken oder Chokerkette sauber um die Last legen. Seilende nie um sich selbst schlingen; keine improvisierten Anschlagmittel.
- 07  **Gefahrenbereich absperren**
Gefahrenbereich weiträumig freihalten. Niemand darf sich in oder neben der Seillinie, im Umlenkwinkel oder hinter der Last aufhalten.
- 08  **Motor starten und Zug aufbauen**
Motor gemäß Handbuch starten und warmlaufen lassen. Zug langsam aufbauen, Seil auf der Spilltrommel gleichmäßig führen, Bediener steht seitlich außerhalb der Seillinie.

ASSET 04

FORST / VEGETATION

EDER Powerwinch ESW 1200

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN



Niemals in oder quer zur Seillinie stehen, auch nicht kurzzeitig.



Zugkraft nicht durch Hebelverlängerung oder Blockieren erhöhen; Nennzugkraft ist bindend.



Seil, Anschlagpunkt und Umlenkung während des Zuges dauerhaft beobachten; bei Geräusch- oder Lageänderung sofort entlasten.



Niemand hält sich in der Seillinie, im Umlenkwinkel oder hinter der Last auf; Gefahrenbereich ist der doppelte Seilabstand.



Seil nie über Kanten oder Fahrzeugteile führen und nie unter Last nachfassen.

NACH DEM EINSATZ



Seil sauber und spannungsfrei in die Seiltasche einlegen; nicht nass verpacken.



Seil, Karabiner, Umlenkrolle, Halteband und Parallelhaken einzeln auf Beschädigung prüfen.



Winde von Erde, Rinde und Spänen befreien.



Jede Seilbeschädigung fotografieren und melden; beschädigtes Seil nicht weitergeben.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN



Zug entlasten, Last sichern, Motor abstellen.



Erst nach vollständigem Entlasten Anschlagmittel lösen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH



Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.



Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.



Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.



Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Trommel, Seil, Umlenkrolle, Anschlagmittel). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 04 FORST / VEGETATION

EDER Powerwinch ESW 1200

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Seil rutscht auf der Trommel	Zug beenden. Windungszahl und Seilzustand prüfen; nicht durch höhere Handkraft kompensieren.
Anschlagpunkt gibt nach	Sofort entlasten, Bereich verlassen, Anschlagpunkt wechseln.
Last hängt fest	Nicht ruckartig ziehen. Zug lösen, Hindernis beseitigen oder Umlenkung neu setzen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Litzenbruch, Quetschung, Knick oder Korrosion am Seil
- verformter Karabiner, beschädigte Umlenkrolle oder gerissenes Halteband
- defekte Seilführung oder Spilltrommel
- Kraftstoff- oder Ölleck
- fehlendes oder nicht identifizierbares Anschlagmittel

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH
 eder-maschinenbau.de

PRODUKTSEITE
 eder-maschinenbau.de

 HERSTELLERHANDBUCH
 eder-
 maschinenbau.de

 PRODUKTSEITE
 eder-
 maschinenbau.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Forstliche Seilarbeit: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; beim gewerblichen Mieter zusätzlich BetrSichV § 12, Anschlagmittel sind vor jedem Einsatz zu prüfen. Beschädigte Anschlagmittel sind auszusondern, nicht zu reparieren.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 04 FORST / VEGETATION

EDER Powerwinch ESW 1200

Werkzeug- und Zubehörwechsel · vollständige Folge

VOR JEDEM WECHSEL

Motor abstellen bzw. Gerät spannungs- und drucklos machen, Stillstand aller bewegten Teile abwarten und heiße Bauteile abkühlen lassen. Ein Wechsel am laufenden oder unter Energie stehenden Gerät ist unzulässig.

WECHSELFOLGE

- 01  **Motor abstellen und entlasten**
Zug vollständig lösen, Last sichern, Motor abstellen. Erst danach am Rigging arbeiten.
- 02  **Karabiner prüfen**
Verschluss vollständig schließen und verriegeln. Karabiner mit Verformung, Riefen oder schwergängigem Verschluss aussondern.
- 03  **Umlenkrolle einsetzen**
Rolle im Umlenkpunkt so anschlagen, dass der Umlenkwinkel innerhalb der Herstellergrenze bleibt. Seil vollständig in die Rille einlegen.
- 04  **Halteband anschlagen**
Halteband flach und ohne Verdrehung um den Stamm legen. Kein Kantenkontakt, kein Anschlagen über scharfe Rindenkanten.
- 05  **Parallelhaken setzen**
Haken so ansetzen, dass die Last beim Anziehen nicht ausschlagen kann. Chokerkette nur bei rundem, sauberem Stammquerschnitt.
- 06  **Rigging freigeben**
Gesamten Zugweg abgehen: Seillinie frei, Umlenkung stabil, Anschlagmittel korrekt, Gefahrenbereich leer.

FREIGEgebenES ZUBEHÖR

- Powerwinch ESW 1200 mit Spilltrommel
- 100-m-Seil in Seiltasche
- Baumhalteband / Anschlagmittel
- Rigging-Kit: PCA1292 Alu-Umlenkrolle, 2× PCA1276 Karabiner, PCA1259 Halteband, PCA1282 Parallelhaken
- Chokerkette (optional)
- Zusatz-/Zweitkit separat buchbar

NACH DEM WECHSEL PRÜFEN

-  Werkzeug sitzt spielfrei und vollständig verriegelt.
-  Der zum Werkzeug gehörende Schutz ist montiert.
-  Kein Streifen, kein Taumeln, keine lose Verschraubung.
-  Erst danach starten bzw. Energie zuschalten.

ASSET 05

BODEN / FLÄCHE / BAU

Jansen RD-300proS

500-kg-Raupendumper · Hochkipper mit Selbstladefunktion

TYPE-ID ARS-BOD-001 · Hersteller-Ref. 1515025 · Einheiten U01



Verifiziert

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

 **KEIN 2-Takt-Gemisch**  **KEIN Diesel**HERSTELLERHANDBUCH
jansen-
versand.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Helm



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Fahrverhalten am Hang, Kippvorgang, Ladungsverteilung.

LIEFERUMFANG

- Raupendumper mit Hochkippmulde
- Selbstladeschaufel
- Auffahrrampen (auftragsbezogen)

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Auffahrrampen
- Zurrmaterial für den Transport

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 500 kg Nutzlast
- Hydraulisches Hochkippsystem
- Selbstladeschaufel
- Gummiraupenfahrwerk, Benzinmotor 4-Takt

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 05 BODEN / FLÄCHE / BAU

Jansen RD-300proS

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Maschine sichtprüfen**
Raupen, Spannung, Hydraulikschläuche, Kippmulde, Bedienhebel und Totmanneinrichtung prüfen. Keine sichtbaren Öllecks.
- 02**  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand am Messstab und Kraftstoffstand kontrollieren. Bleifreies Benzin; kein Gemisch. Hydraulikölstand nur sichtprüfen, nicht nachfüllen.
- 03**  **Arbeitsbereich beurteilen**
Fahrweg, Untergrund, Steigung, Gräben und Hindernisse beurteilen. Zulässige Längs- und Querneigung des Herstellers einhalten.
- 04**  **Kraftstoffhahn öffnen**
Kraftstoffhahn auf ON stellen. Motorschalter auf ON.
- 05**  **Choke setzen**
Bei kaltem Motor Choke schließen; bei warmem Motor Choke offen lassen.
- 06**  **Motor starten**
Fahrantrieb in Neutralstellung, Startgriff zügig ziehen. Nach dem Anspringen Choke stufenweise öffnen.
- 07**  **Warmlaufen lassen**
Kurz im Leerlauf laufen lassen, bis der Motor rund läuft. Hydraulikfunktionen ohne Last einmal durchfahren.
- 08**  **Beladen und Fahrbetrieb freigeben**
Gleichmäßig und mittig beladen, Nutzlast von 500 kg nicht überschreiten. Erst danach anfahren; Fahrgeschwindigkeit an Untergrund und Neigung anpassen.

ASSET 05
BODEN / FLÄCHE / BAU

Jansen RD-300proS

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Nutzlast 500 kg einhalten; Mulde nicht überladen und nicht über die Bordwand hinaus füllen.
-  Am Hang nur in Falllinie fahren, nie quer. Beladen bergauf, leer bergab wenden.
-  Kippvorgang nur auf ebenem, tragfähigem Untergrund und ohne Personen im Kippbereich.
-  Am Hang nur in Falllinie fahren, nie quer wenden; Kippgefahr steigt mit gefüllter Mulde stark an.
-  Ladung gleichmäßig verteilen und nicht über die Muldenkante hinaus laden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Mulde vollständig absenken.
-  Fahrtrieb in Neutral, Motorschalter auf OFF, Kraftstoffhahn schließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 89,25 € brutto je Auftrag, das sind 75 € netto (Raupe, Mulde, Fahrwerk). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 05 BODEN / FLÄCHE / BAU

Jansen RD-300proS

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Maschine zieht einseitig	Anhalten. Raupenspannung und Fremdkörper prüfen; nicht weiterfahren.
Mulde senkt sich selbsttätig	Sofort entladen, nicht darunter arbeiten, Gerät zurückgeben.
Ölaustritt sichtbar	Motor abstellen, Bereich sichern, Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Hydraulikleck oder beschädigter Hydraulikschlauch
- gerissene, gelöste oder abgesprungene Raupe
- Kippmulde ohne sichere Endlage
- defekte Totmann- oder Bedieneinrichtung
- Kraftstoff- oder Ölleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
jansen-versand.de

PRODUKTSEITE
jansen-versand.de



HERSTELLERHANDBUCH
jansen-versand.de



PRODUKTSEITE
jansen-versand.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Selbstfahrende Arbeitsmaschine: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; beim gewerblichen Mieter zusätzlich BetrSichV § 12. Transport auf Anhänger nach GGVSEB/StVO gesichert; Ladungssicherung ist Mieterpflicht.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 06 FORST / VEGETATION

ELIET Major 4S

Profi-Häcksler mit Honda GX270

TYPE-ID ARS-FOR-003 · Hersteller-Ref. Major 4S / Honda GX270 · Einheiten U01



Verifiziert

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

~~KEIN 2-Takt-Gemisch~~ ~~KEIN Diesel~~



HERSTELLERHANDBUCH
eliet.eu

FOR · Forst

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Visier



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Lange Hose

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Einzugsverhalten, Notstopp, maximaler Astdurchmesser, Auswurfrichtung.

LIEFERUMFANG

- Häcksler Major 4S mit Honda GX270
- Einfülltrichter und Auswurf
- Fahrwerk mit Zugdeichsel

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Auffangsack / Auswurfverlängerung

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Honda GX270 Benzinmotor, 4-Takt
- Fahrwerk mit Zugdeichsel
- Profi-Häckselsystem für Grün- und Astmaterial

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 06 FORST / VEGETATION

ELIET Major 4S

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Maschine sichtprüfen**
Trichter, Auswurf, Schutzabdeckungen, Messer- bzw. Häckselaggregat und Sicherheitsschalter prüfen. Keine Abdeckung darf fehlen oder geöffnet sein.
- 02  **Aufstellen und sichern**
Ebener, tragfähiger Untergrund. Maschine gegen Wegrollen sichern, ausreichenden Arbeitsbereich um Trichter und Auswurf freigehalten.
- 03  **Auswurfrichtung festlegen**
Auswurf so ausrichten, dass Material weder auf Personen, Fahrzeuge, Fenster noch auf Verkehrsflächen geworfen wird.
- 04  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand am Messstab prüfen, bleifreies Benzin tanken. Kein 2-Takt-Gemisch. Betanken nur bei abgestelltem, abgekühltem Motor.
- 05  **Kraftstoffhahn öffnen**
Kraftstoffhahn auf ON, Motorschalter auf ON.
- 06  **Choke setzen und starten**
Bei kaltem Motor Choke schließen, Gashebel auf Startposition, Startgriff zügig ziehen. Nach dem Anspringen Choke stufenweise öffnen.
- 07  **Warmlaufen lassen**
Motor ohne Materialzufuhr auf Betriebsdrehzahl bringen und einige Sekunden stabil laufen lassen.
- 08  **Häckselbetrieb freigeben**
Erst bei voller Drehzahl und leerem Trichter Material zuführen. Seitlich neben dem Trichter stehen, nie frontal davor.

ASSET 06

FORST / VEGETATION

ELIET Major 4S

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Maximalen Astdurchmesser des Herstellers einhalten; keine Wurzelballen, Steine, Erde oder Metallteile zuführen.
-  **Nie mit der Hand nachschieben. Nur mit Ast oder vorgesehenem Stößel nachführen.**
-  Bei Drehzahlabfall Zufuhr stoppen und Maschine freilaufen lassen.
-  **Nie in den Einzug greifen und nichts nachschieben; ausschließlich Zuführhilfe verwenden.**
-  Nach dem Abstellen läuft das Messerwerk nach; Trichter erst nach vollständigem Stillstand öffnen.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Zufuhr beenden, Maschine leerlaufen lassen, Gas zurücknehmen, Motorschalter auf OFF.
-  Vollständigen Stillstand des Häckselaggregats abwarten, erst danach Abdeckungen berühren.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 89,25 € brutto je Auftrag, das sind 75 € netto (Trichter, Auswurf, Messerbereich). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 06 FORST / VEGETATION

ELIET Major 4S

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Einzug blockiert	Motor abstellen, Stillstand abwarten, Blockade nach Handbuch beseitigen. Nie bei laufendem Motor eingreifen.
starke Vibration	Sofort stoppen. Auf Unwucht oder Messerschaden prüfen, Gerät zurückgeben.
Auswurf verstopft	Motor abstellen, Stillstand abwarten, Auswurf von außen frei machen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- fehlende oder geöffnete Schutzabdeckung
- defekter Sicherheitsschalter am Trichter
- Messerschaden, Unwucht oder ungewöhnliche Vibration
- Kraftstoff- oder Ölleck
- beschädigter Trichter oder Auswurf

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
eliet.eu

PRODUKTSEITE
elietmachines.com

TECHNISCHE DATEN
elietmachines.com



HERSTELLERHANDBUCH
eliet.eu



PRODUKTSEITE
elietmachines.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; sie folgt aus der Vermieterpflicht. Setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12. Schutzeinrichtungen dürfen nicht überbrückt werden; Ein Verstoß beendet die Nutzung sofort und führt zur Rücknahme des Geräts.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 07 ENERGIE / STROM

Pramac S8000 THI ISO AVR

400/230-V-Profi-Stromerzeuger · Benzin · AVR

TYPE-ID ARS-ENE-001 · Hersteller-Ref. PD652TH1Z08 · Einheiten U01



Verifiziert

230 V + 400 V · BENZIN

Bleifreies Benzin, Motoröl separat. Schutzeinrichtung des Geräts nutzen.

- ⚠ **KEIN 2-Takt-Gemisch**
- ⊘ **Nicht in geschlossenen Räumen**
- ⚠ **Nennleistung nicht überschreiten**



HERSTELLERHANDBUCH
pramac.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Gehörschutz



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Schutzkonzept, Lastreihenfolge, CO-Gefahr, Aufstellungsanforderungen.

LIEFERUMFANG

- Stromerzeuger S8000 THI ISO AVR
- 2× Schuko 230 V, 1× CEE 400 V

BUCHBARES ZUBEHÖR

- as-Schwabe G-M24 Baustromverteiler
- KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 16 A
- KALLE Schuko-Verlängerung 25 m

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 3,7–7,0 kVA, 230 V und 400 V
- AVR-Spannungsregelung
- 2× Schuko + CEE-Abgang
- Benzinmotor 4-Takt

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 07 ENERGIE / STROM

Pramac S8000 THI ISO AVR

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Nur im Freien aufstellen**
Ausschließlich im Freien, trocken, waagrecht und mit freiem Abgasweg betreiben. Niemals in Räumen, Zelten, Kellern, Baugruben oder unter Vordächern.
- 02**  **Abstände einhalten**
Mindestabstand zu Personen, Gebäudeöffnungen, Fahrzeugen und brennbaren Materialien einhalten. Abgas darf nicht in Fenster, Türen oder Lüftungen ziehen.
- 03**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Steckdosen, Schutzeinrichtung, Erdungsanschluss und Anzeigen prüfen. Prüfplakette und Prüfstatus kontrollieren.
- 04**  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand prüfen; bleifreies Benzin tanken. Kein Gemisch. Betanken nur bei abgestelltem, abgekühltem Motor und ohne Zündquellen.
- 05**  **Alle Verbraucher trennen**
Vor dem Start sämtliche Verbraucher abziehen bzw. ausschalten. Der Generator wird grundsätzlich lastfrei gestartet.
- 06**  **Motor starten**
Kraftstoffhahn auf ON, Motorschalter auf ON, bei kaltem Motor Choke schließen, Startgriff ziehen. Nach dem Anspringen Choke stufenweise öffnen.
- 07**  **Spannung stabilisieren lassen**
Motor auf Nenndrehzahl kommen lassen und Anzeige beobachten, bis Spannung und Frequenz stabil sind.
- 08**  **Verbraucher einzeln zuschalten**
Verbraucher nacheinander zuschalten, mit dem größten Anlaufstrom beginnen. Nach jedem Zuschalten Drehzahl und Anzeige beobachten.

ASSET 07

ENERGIE / STROM

Pramac S8000 THI ISO AVR

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Nennleistung und Dauerleistung nicht überschreiten; Anlaufströme induktiver Verbraucher einrechnen.
-  Vorhandene Schutzeinrichtung des Geräts nutzen und niemals überbrücken. Schutzkonzept nach Herstellerangabe; Kopplung mit fremden Netzen ist verboten.
-  Kraftstoffstand, Temperatur und Anzeigen im Betrieb regelmäßig beobachten.
-  Nur im Freien betreiben; Abgase enthalten Kohlenmonoxid und sind in geschlossenen Räumen lebensgefährlich.
-  **Keine Kopplung mit dem Hausnetz und keine Einspeisung in fremde Anlagen.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Alle Verbraucher abschalten und trennen.
-  Generator kurz lastfrei laufen lassen, dann Motorschalter auf OFF und Kraftstoffhahn schließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Gehäuse, Lüftungsgitter, Steckdosenfeld). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

NACH DEM EINSATZ

-  Gehäuse, Lüftungsgitter und Steckdosenabdeckungen reinigen.
-  Leitungen aufrollen, auf Beschädigung prüfen und trocken verstauen.
-  Ölstand, Kraftstoffstand und Prüfstatus dokumentieren.
-  Nur abgekühlt und trocken einlagern.

ASSET 07 ENERGIE / STROM

Pramac S8000 THI ISO AVR

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Überlast schaltet ab	Verbraucher trennen, Leistungsbedarf neu bewerten, erst danach erneut zuschalten.
Spannung schwankt	Verbraucher trennen und Gerät zurückgeben; AVR-Störung ist kein Nutzerthema.
Motor läuft unruhig oder qualmt	Sofort stoppen, Verbraucher trennen, Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Steckdose, Leitung oder Gehäusedurchführung
- fehlender oder ungültiger Elektro-Prüfstatus
- ausgelöste Schutzeinrichtung ohne erkennbare Ursache
- Kraftstoff- oder Ölleck
- Betrieb war in geschlossenem Raum erfolgt

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

 HERSTELLERHANDBUCH
pramac.com

 PRODUKTSEITE
pramac.com

 DGUV INFORMATION 203-032
publikationen.dguv.de

 HERSTELLERHANDBUCH
pramac.com

 PRODUKTSEITE
pramac.com
GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Betrieb nach DGUV Information 203-032 und DGUV Vorschrift 3. Ortsveränderliche elektrische Betriebsmittel nur mit gültigem Prüfstatus ausgeben.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 08

ENERGIE / STROM

Honda EU22i

2,2-kVA-Inverter-Stromerzeuger

TYPE-ID ARS-ENE-002 · Hersteller-Ref. EU22i · Einheiten U01



Verifiziert

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

 **KEIN 2-Takt-Gemisch**  **KEIN Diesel**PRODUKTSEITE
honda.de**SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Gehörschutz



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: CO-Gefahr, lastfreier Start, ECO-Betrieb, Nennleistung.

LIEFERUMFANG

- Inverter EU22i
- 2× Schuko 230 V, 12-V-Abgang

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Schuko-Verlängerung 25 m

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 2,2 kVA Inverter, sinusförmige Ausgangsspannung
- ECO-Modus
- 2× Schuko 230 V + 12-V-Abgang
- Benzinmotor 4-Takt

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 08**ENERGIE / STROM**

Honda EU22i

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Nur im Freien aufstellen**
Ausschließlich im Freien, trocken und waagrecht betreiben. Abgasweg vollständig freihalten. Niemals in Räumen, Zelten oder Fahrzeugen.
- 02**  **Abstände einhalten**
Mindestabstand zu Personen, Gebäudeöffnungen und brennbaren Materialien einhalten; Abgas nicht in Richtung Fenster oder Türen führen.
- 03**  **Betriebsstoffe prüfen**
Ölstand kontrollieren, bleifreies Benzin einfüllen. Kein 2-Takt-Gemisch. Betanken nur bei abgestelltem, abgekühltem Motor.
- 04**  **Tankentlüftung öffnen**
Entlüftungshebel am Tankdeckel auf ON stellen. Ohne geöffnete Entlüftung läuft der Motor nicht sauber oder stirbt ab.
- 05**  **Verbraucher trennen**
Alle Verbraucher abziehen. Der Generator wird lastfrei gestartet.
- 06**  **Motor starten**
Motorschalter auf ON; bei kaltem Motor Choke schließen. Startgriff zügig ziehen und geführt zurückführen. Nach dem Anspringen Choke öffnen.
- 07**  **Stabilisieren lassen**
Kurz laufen lassen, bis die Drehzahl gleichmäßig ist und die Kontrollleuchte den Betriebszustand anzeigt.
- 08**  **Verbraucher zuschalten**
Verbraucher einzeln anstecken. Nennleistung nicht überschreiten. ECO-Modus nur bei gleichmäßiger Last, nicht bei hohen Anlaufströmen.

ASSET 08

ENERGIE / STROM

Honda EU22i

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Nennleistung einhalten; Überlastanzeige beachten und Verbraucher reduzieren.
-  Kohlenmonoxid ist unsichtbar und geruchlos – Betrieb in Innenräumen ist lebensgefährlich.
-  Ölwarnleuchte beachten; bei Auslösung stoppt der Motor selbsttätig.
-  Nur im Freien mit freiem Abgasweg betreiben; Abgase enthalten Kohlenmonoxid und sind in geschlossenen Räumen lebensgefährlich.
-  **Keine Kopplung mit dem Hausnetz und keine Einspeisung in fremde Anlagen.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verbraucher trennen.
-  Kurz lastfrei laufen lassen, Motorschalter auf OFF, Tankentlüftung schließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Gehäuse und Lüftungsöffnungen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 08 ENERGIE / STROM

Honda EU22i

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Motor stirbt nach kurzer Zeit ab	Tankentlüftung und Kraftstoffstand prüfen; Ölwarnung beachten.
Überlastanzeige leuchtet	Verbraucher trennen, Leistungsbedarf reduzieren, neu zuschalten.
Kraftstoffgeruch am Gerät	Sofort stoppen, Zündquellen fernhalten, Gerät zurückgeben. Kraftstoffhahn und Leitungen prüfen lassen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- aktive Ölwarnung oder unruhiger Lauf
- beschädigte Steckdose oder Gehäusedurchführung
- Kraftstoffleck oder Kraftstoffgeruch
- fehlender Elektro-Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
PRODUKTSEITE
 honda.de

HANDBUCH
 honda.co.jp

HERSTELLERMASSNAHMEN
 honda.de

 PRODUKTSEITE
 honda.de

 HANDBUCH
 honda.co.jp

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel nach DGUV Vorschrift 3; nur mit gültigem Prüfstatus ausgeben. Die Herstellermaßnahme zu Inverter-Einheit und Kraftstoffhahn wird einmalig vom Betrieb abgearbeitet und dokumentiert; danach gilt das Gerät als regulär einsatzbereit und wird wie jedes andere Asset behandelt.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 09

ENERGIE / STROM

Honda EU32i

3,2-kVA-Inverter mit Kraftstoffeinspritzung

TYPE-ID ARS-ENE-003 · Hersteller-Ref. EU32i · Einheiten U01



Verifiziert

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

 **KEIN 2-Takt-Gemisch**  **KEIN Diesel**

HERSTELLERHANDBUCH
honda.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Gehörschutz



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: CO-Gefahr, lastfreier Start, Anlaufströme, Nennleistung. Der EU32i hat Kraftstoffeinspritzung und wird ohne Choke gestartet.

LIEFERUMFANG

- Inverter EU32i
- 2× Schuko 230 V mit blauem Klappdeckel
- Erdungsanschluss

BUCHBARES ZUBEHÖR

- KALLE Schuko-Verlängerung 25 m
- as-Schwabe Baustromverteiler (nur nach Prüfung der Anschlussart)

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 3,2 kVA maximal, 2,6 kVA Dauerleistung, 230 V, 2× Schuko
- 4-Takt-Motor mit batterieloser Kraftstoffeinspritzung, kein Choke
- Manueller Seilzugstart, ECO-Throttle, Bluetooth-App
- 26,5 kg, Tankinhalt 4,7 l

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 09 ENERGIE / STROM

Honda EU32i

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Nur im Freien aufstellen**
Ausschließlich im Freien, trocken und waagrecht betreiben; Abgasweg freihalten. Niemals in Räumen oder Fahrzeugen.
- 02  **Abstände einhalten**
Mindestabstand zu Personen, Gebäudeöffnungen und brennbaren Materialien einhalten.
- 03  **Betriebsstoffe prüfen**
Ölstand prüfen, bleifreies Benzin einfüllen. Kein 2-Takt-Gemisch. Betanken nur bei abgestelltem, abgekühltem Motor. Die Tankbelüftung läuft über ein Aktivkohlesystem; ein Entlüftungshebel ist nicht vorhanden.
- 04  **Verbraucher trennen**
Alle Verbraucher abziehen; der Generator wird lastfrei gestartet.
- 05  **Motor starten – zwei Schritte**
Motorschalter auf ON, Startseil zügig ziehen und geführt zurückführen. Es gibt keinen Choke: der Motor mit Kraftstoffeinspritzung regelt das Gemisch selbst, auch bei Kälte und in Höhenlagen.
- 06  **Stabilisieren lassen**
Kurz laufen lassen, bis die Drehzahl gleichmäßig ist und das Bedienfeld den Betriebszustand anzeigt.
- 07  **Verbraucher gestaffelt zuschalten**
Größten Anlaufstrom zuerst. Nach jedem Verbraucher Drehzahl und Anzeige beobachten.
- 08  **ECO-Throttle wählen**
ECO-Throttle nur bei gleichmäßiger Last einschalten. Bei hohen Anlaufströmen vorher abschalten, damit die Drehzahl nicht einbricht.

ASSET 09

ENERGIE / STROM

Honda EU32i

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Nennleistung einhalten: 3,2 kVA maximal, 2,6 kVA dauerhaft. Bei Überlastanzeige Verbraucher reduzieren.
-  Betrieb in geschlossenen Räumen ist wegen Kohlenmonoxid lebensgefährlich.
-  Ölwarnung beachten; bei Auslösung stoppt der Motor selbsttätig. Die Bluetooth-App zeigt Kraftstoffstand und Warnungen zusätzlich an, ersetzt aber nicht die Sichtkontrolle am Gerät.
-  Nur im Freien mit freiem Abgasweg betreiben; Kohlenmonoxid ist geruchlos und in Räumen lebensgefährlich.
-  **Keine Kopplung mit dem Hausnetz; Nennleistung und Anlaufströme der Verbraucher beachten.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verbraucher trennen.
-  Lastfrei nachlaufen lassen, dann Motorschalter auf OFF. Eine Fernabschaltung über die App ersetzt das Abstellen vor Ort nicht.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Gehäuse und Lüftungsöffnungen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 09 ENERGIE / STROM

Honda EU32i

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Motor springt nicht an	Schalterstellung, Kraftstoffstand und Ölwarnung prüfen. Das Gerät hat keinen Choke.
Überlastanzeige	Verbraucher trennen und Leistungsbedarf neu staffeln.
Drehzahl bricht beim Anlauf ein	ECO-Throttle abschalten und Verbraucher einzeln zuschalten.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- aktive Ölwarnung oder unruhiger Lauf
- beschädigte Steckdose oder Leitung
- Kraftstoffleck oder Kraftstoffgeruch
- fehlender Elektro-Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH

honda.de

PRODUKTSEITE

honda.de

MODELLE UND DATEN

honda.deHERSTELLERHANDBUCH
honda.dePRODUKTSEITE
honda.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel nach DGUV Vorschrift 3; Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 10 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

Honda WT30

3-Zoll-Schmutzwasserpumpe · Benzin 4-Takt

TYPE-ID ARS-FLU-001 · Hersteller-Ref. WT30 · Einheiten U01



Verifiziert

SCHMUTZWASSER · BENZIN 4-TAKT

Wasser mit Feststoffanteil bis zur Herstellergrenze;
Pumpengehäuse vorher füllen.

-  **Kein Trockenlauf**  **Keine brennbaren Medien**
-  **Keine aggressiven Chemikalien**



PRODUKTSEITE
honda.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Priming, Trockenlaufverbot,
zulässiges Fördermedium, Saughöhe.

LIEFERUMFANG

- Pumpe WT30 mit Rahmen
- Saugschlauch mit Saugkorb und Schellen
- Druckschlauch
- Kupplungen und Dichtungen

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche Schlauchlängen
- Ersatzdichtungen

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 3-Zoll-Anschluss, Schmutzwasserfähig
- Benzinmotor 4-Takt
- Selbstansaugend nach Gehäusefüllung
- Rahmenbauweise, tragbar

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 10 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

Honda WT30

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Pumpe aufstellen**
Waagrecht, standsicher und so nah wie möglich an der Wasserquelle aufstellen. Saughöhe möglichst gering halten; Untergrund tragfähig und frei von Kraftstoffgefährdung.
- 02  **Saugseite anschließen**
Saugschlauch kurz und knickfrei verlegen, Saugkorb montieren und vollständig eintauchen. Alle Schellen fest anziehen – die Saugseite muss luftdicht sein.
- 03  **Saugkorb frei halten**
Saugkorb nicht in Schlamm oder direkt auf den Grund legen. Feststoffgröße auf die Herstellergrenze begrenzen.
- 04  **Druckseite auslegen**
Druckschlauch knickfrei zum Ablaufpunkt legen und gegen Peitschen sichern. Ablaufstelle so wählen, dass keine Unterspülung oder Gewässerverunreinigung entsteht.
- 05  **Pumpengehäuse füllen**
Einfüllschraube am Pumpengehäuse öffnen und Gehäuse vollständig mit sauberem Wasser füllen. Schraube dicht verschließen. Ohne dieses Befüllen darf nicht gestartet werden.
- 06  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand am Messstab prüfen, bleifreies Benzin einfüllen. Kein 2-Takt-Gemisch. Betanken nur bei abgestelltem, abgekühltem Motor.
- 07  **Motor starten**
Kraftstoffhahn auf ON, Motorschalter auf ON, bei kaltem Motor Choke schließen, Startgriff zügig ziehen. Choke nach dem Anspringen stufenweise öffnen.
- 08  **Förderung prüfen**
Innerhalb kurzer Zeit muss Wasser am Druckschlauch austreten. Bleibt die Förderung aus: sofort stoppen, Dichtheit der Saugseite und Füllung erneut prüfen.

ASSET 10 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

Honda WT30

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  **Niemals trocken laufen lassen. Bei Ausbleiben der Förderung sofort stoppen.**
-  Schläuche, Kupplungen und Dichtheit während des Betriebs beobachten; Saugkorb frei halten.
-  **Personen nicht im Saug- oder Ausströmbereich aufhalten lassen.**
-  **Pumpe nie trocken laufen lassen; vor dem Start Pumpengehäuse vollständig befüllen.**
-  Saughöhe und Fördermedium einhalten; Sand und Feststoffe über der Freigabe zerstören das Laufrad.

NACH DEM EINSATZ

-  Pumpengehäuse über die Ablassschraube und beide Schläuche vollständig entleeren.
-  Bei Schmutzwassereinsatz mit klarem Wasser spülen, bis kein Feststoff mehr austritt.
-  Saugkorb, Dichtungen, Schellen und Laufrad auf Schäden und Verstopfung prüfen.
-  Frostfrei und entleert lagern; Restwasser führt zu Frostschäden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Motorschalter auf OFF, Kraftstoffhahn schließen.
-  Druck abbauen lassen, erst danach Kupplungen lösen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Saugkorb, Schläuche, Laufrad, Restwasser). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 10 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

Honda WT30

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Keine Förderung nach dem Start	Stoppen. Gehäusefüllung, Saugkorbtiefe, Schellen und Dichtungen prüfen; Saugleitung auf Nebenluft absuchen.
Förderleistung bricht ein	Saugkorb auf Verstopfung prüfen; Saughöhe reduzieren.
Vibration oder Schlaggeräusch	Sofort stoppen. Fremdkörper im Laufrad möglich – Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- undichte Schläuche, lose oder fehlende Schellen
- Riss oder Schlag am Pumpengehäuse
- Öl- oder Kraftstoffleck
- beschädigter oder fehlender Saugkorb
- Trockenlauf hat nachweislich stattgefunden

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

PRODUKTSEITE
honda.de

HANDBUCH
powerequipment.honda.com



PRODUKTSEITE
honda.de



HANDBUCH
powerequipment.honda.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Einleitung in Gewässer oder Kanal ist genehmigungspflichtig (WHG § 8). Verantwortung für Fördermedium und Ableitstelle liegt beim Mieter; Hinweis im Mietvertrag dokumentieren.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 11 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

CEMO KS-Mobil EASY 120 I / 12 V

Mobile Benzintankanlage mit Klappdeckel · Betriebsinfrastruktur

TYPE-ID ARS-FLU-002 · Hersteller-Ref. 11499 · Einheiten U01



Verifiziert

BENZIN / SONDERKRAFTSTOFF

Nur für die Anlage freigegebene Ottokraftstoffe; 12-V-Förderpumpe.

-  **KEIN Diesel**
-  **Keine Zündquellen**
-  **Rauchverbot im Umfeld**

HERSTELLERHANDBUCH
cemo.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille

KS-feste
Handschuhe

Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Nur unterwiesenes Betriebspersonal. Kein Endkundenzugriff, keine Kundenkaution, kein Rental-Tarif.

LIEFERUMFANG

- KS-Mobil EASY 120 I mit Klappdeckel
- 12-V-Elektropumpe
- Zapfschlauch mit Zapfpistole
- 12-V-Anschlusskabel mit Batterieklemmen
- Feuerlöscher am Aufstellort (betriebsseitig)

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreier Ottokraftstoff. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 120 I Nutzvolumen, Klappdeckel
- 12-V-Elektropumpe mit Zapfpistole
- Hersteller-Ref. 11499
- Betriebsinfrastruktur, nicht im Rental-Tarif

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 11 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

CEMO KS-Mobil EASY 120 I / 12 V

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Aufstellort festlegen**
Nur im Freien oder in belüfteten, dafür freigegebenen Bereichen. Standsicher, waagrecht, gegen Verrutschen gesichert und außerhalb von Zündquellenbereichen.
- 02  **Zündquellen ausschließen**
Rauchen, offenes Feuer, Trennschleifen und Schweißen im Umfeld verboten. Motoren im Umkreis abstellen. Feuerlöscher griffbereit halten.
- 03  **Anlage sichtprüfen**
Behälter, Klappdeckel, Verschraubungen, Zapfschlauch, Zapfpistole und Kabel auf Dichtheit, Risse und Scheuerstellen prüfen. Kein Kraftstoffgeruch.
- 04  **Potenzialausgleich herstellen**
Vor dem Fördern Anlage und zu betankendes Gerät auf gleiches Potenzial bringen. Zapfpistole beim Betanken metallisch am Einfüllstutzen anlegen.
- 05  **12-V-Versorgung anschließen**
Anschlusskabel polrichtig an eine 12-V-Quelle klemmen. Erst Pluspol, dann Minuspol. Keine Verlängerung mit ungeeignetem Querschnitt.
- 06  **Fördern**
Klappdeckel öffnen, Zapfpistole entnehmen, Pumpe einschalten und den Vorgang durchgehend beaufsichtigen. Zielbehälter nicht randvoll füllen.
- 07  **Fördervorgang beenden**
Pumpe ausschalten, Zapfpistole abtropfen lassen und in die Halterung zurückführen, Klappdeckel schließen und verriegeln.
- 08  **Entnahme dokumentieren**
Entnommene Menge, Datum und Zielgerät im Betriebsbuch erfassen. Grundlage für die interne Kraftstoffverrechnung.

ASSET 11 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

CEMO KS-Mobil EASY 120 I / 12 V

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  **Fördervorgang niemals unbeaufsichtigt lassen.**
-  **Kein Diesel, kein Heizöl, keine Lösemittel. Nur für die Anlage freigegebene Ottokraftstoffe.**
-  Bei Kraftstoffaustritt sofort abschalten, Bereich räumen und mit Bindemittel sichern.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Pumpe ausschalten, 12-V-Verbindung trennen (erst Minus, dann Plus).
-  Klappdeckel schließen und abschließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

NACH DEM EINSATZ

-  Zapfpistole, Schlauch und Deckelbereich abwischen; Bindemittel bei Tropfverlust einsetzen.
-  Füllstand prüfen und dokumentieren; Dichtheit aller Verschraubungen kontrollieren.
-  Anlage abgeschlossen, gegen unbefugten Zugriff gesichert und außerhalb von Zündquellenbereichen abstellen.
-  Lager- und Entnahmemengen im Betriebsbuch führen.

ASSET 11 FLÜSSIGKEIT / VERSORGUNG

CEMO KS-Mobil EASY 120 I / 12 V

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Pumpe fördert nicht	12-V-Anschluss, Polarität und Sicherung prüfen. Keine Eingriffe in die Elektrik der Anlage.
Tropfleckage an Verschraubung	Fördern sofort beenden, Bereich sichern, Anlage außer Betrieb nehmen.
Kraftstoffgeruch ohne sichtbare Ursache	Anlage außer Betrieb nehmen und Betriebsverantwortlichen informieren.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Leckage an Behälter, Verschraubung, Schlauch oder Zapfpistole
- beschädigtes 12-V-Kabel oder defekte Pumpe
- Klappdeckel nicht verschließbar
- fehlende oder unlesbare Gefahrgutkennzeichnung
- Befüllung mit einem nicht freigegebenen Medium

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
cemo.de

PRODUKTSEITE
shop.cemo.de

TRGS 510
baua.de



HERSTELLERHANDBUCH cemo.de
PRODUKTSEITE shop.cemo.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Lagerung und Transport von Ottokraftstoff nach TRGS 510 und GGVSEB/ADR. Anlage bleibt betriebsintern; Direktvermietung an Endkunden ist ausgeschlossen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 12 BODEN / FLÄCHE / BAU

InduPlates Fahrplatte 2400 × 1200 × 27

Bodenschutz / temporäre Zufahrt · 25er-Flotte, einzeln buchbar

TYPE-ID ARS-BOD-002 · Hersteller-Ref. 2400×1200×27 · Einheiten U01-U25



KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.



HERSTELLERHANDBUCH
ANFORDERN
induplates.de

Verifiziert

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Handhabung zu zweit, Verbinderlogik, Untergrundanforderung.

LIEFERUMFANG

- Fahrplatten laut Buchung (Mindestbuchung 5 Stück)
- Verbinder (3 Stück je Plattenstoß)
- Stapelbox
- Verlegeplan / Skizze

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Ersatzverbinder
- Zusätzliche Platten bis 25 Stück

TECHNISCHE ECKDATEN

- 2400 × 1200 × 27 mm, Kunststoff
- Einzel-IDs U01-U25, Mindestbuchung 5 Stück
- 3 Verbinder je Plattenstoß
- Handhabung zu zweit oder mit Hubwagen

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 12 BODEN / FLÄCHE / BAU

InduPlates Fahrplatte 2400 × 1200 × 27

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Untergrund vorbereiten**
Trasse abstecken, grobe Steine, Wurzelstöcke und Kanten entfernen, Spurrinnen ausgleichen. Platten wirken lastverteilend, nicht überbrückend.
- 02**  **Verlegerichtung festlegen**
Verlegerichtung an der Fahrtrichtung ausrichten. Kurvenradien großzügig planen, Stoßfugen nicht in der Kurvenmitte.
- 03**  **Platten handhaben**
Jede Platte zu zweit an den Griffkanten oder mit Hubwagen bewegen. Nicht über Kanten ziehen und nicht hochkant abstellen.
- 04**  **Erste Reihe legen**
Erste Reihe fluchtend legen und ausrichten. Platten satt aufliegen lassen, keine Hohllagen unter der Platte belassen.
- 05**  **Verbinder setzen**
Je Plattenstoß drei Verbinder einsetzen und vollständig einrasten. Ein unvollständig gesetzter Verbinder ist die häufigste Schadensursache.
- 06**  **Trasse abgehen**
Gesamte Trasse abgehen: keine Kippkante, kein Höhenversatz über der Herstellergrenze, alle Verbinder gesetzt.
- 07**  **Befahren freigeben**
Erst danach befahren. Achslast und zulässige Belastung des Herstellers einhalten; langsam und ohne Lenkeinschlag im Stand fahren.

ASSET 12

BODEN / FLÄCHE / BAU

InduPlates Fahrplatte 2400 × 1200 × 27

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Zulässige Achslast einhalten; keine Kettenfahrzeuge ohne Freigabe des Herstellers.
-  **Kein Lenken im Stand – das schert die Verbinder aus.**
-  Trasse nach den ersten Überfahrten und nach Regen erneut kontrollieren.
-  Kanten und Übergänge kennzeichnen; nasse Platten sind rutschig und bei Frost besonders glatt.
-  Zulässige Achslast je Platte laut Herstellerangabe einhalten und Verbinder vollständig setzen.

NACH DEM EINSATZ

-  Verbinder lösen und vollständig einsammeln – Stückzahl gegen den Lieferschein prüfen.
-  Platten von Erde und Schotter reinigen; verschmutzte Platten rutschen beim Stapeln.
-  Platten planeben in der Stapelbox stapeln, nicht verkantet.
-  Risse, Verformungen und fehlende Verbinder dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Befahren beenden, Trasse auf Versatz und gelöste Verbinder prüfen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 4,76 € brutto je Platte, das sind 4 € netto (gedeckt bei 80 € je Auftrag). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 12 BODEN / FLÄCHE / BAU

InduPlates Fahrplatte 2400 × 1200 × 27

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Platte kippt oder wippt	Befahren stoppen, Hohlage ausgleichen, Platte neu auflegen.
Verbinder springt heraus	Nicht weiterbefahren. Verbinder erneuern und Stoß neu setzen.
Höhenversatz zwischen Platten	Untergrund unter der tieferliegenden Platte ausgleichen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Riss, Bruch oder bleibende Verformung der Platte
- fehlende oder gebrochene Verbinder
- Trasse ohne tragfähigen Untergrund
- Überschreitung der zulässigen Achslast

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
induplates.de

PRODUKTSEITE
induplates.de



HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
induplates.de



PRODUKTSEITE
induplates.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Temporäre Verkehrsflächen auf fremdem Grund erfordern die Zustimmung des Grundstückseigentümers; Verantwortung liegt beim Mieter.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 13 REINIGUNG

Kärcher HD 5/15 CX Plus + FR Classic

Profi-Hochdruckreiniger mit Flächenreiniger · 230 V

TYPE-ID ARS-REI-001 · Hersteller-Ref. 1.520-934.0 · Einheiten U01



Verifiziert

WASSER + 230 V

Klares Leitungswasser; Reihenfolge Wasser zuerst, Strom danach.

⚡ **Kein Trockenlauf** ⚡ **Strahl nie auf Personen**PRODUKTSEITE
karcher.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Reihenfolge Wasser vor Strom, Entlüften, Rückstoß, druckloses Abschalten.

LIEFERUMFANG

- HD 5/15 CX Plus mit Schlauchtrommel
- Hochdruckschlauch
- Handspritzpistole mit Strahlrohr
- Hochdruckdüse
- FR Classic Flächenreiniger
- Wasserzulaufschlauch mit Filter

BUCHBARE OPTIONEN

001	FR Classic Flächenreiniger Terrassen und Hofflächen	17,85 €/Tag
002	Verlängerung Hochdruckschlauch 10 m Reinigung abseits des Anschlusses	10,71 €/Tag

TECHNISCHE ECKDATEN

- Kaltwasser-Hochdruckreiniger, Kompaktklasse
- Integrierte Schlauchtrommel
- FR Classic Flächenreiniger im Lieferumfang
- 230 V

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe, Seite 5 den Werkzeugwechsel. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 13 REINIGUNG

Kärcher HD 5/15 CX Plus + FR Classic

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät und Zubehör sichtprüfen**
Netzleitung, Hochdruckschlauch, Pistole, Verriegelung, Düse und Wasserfilter prüfen. Ein beschädigter Hochdruckschlauch ist ein Grund zur sofortigen Rückgabe.
- 02**  **Aufstellen**
Stand sicher, waagrecht und außerhalb der Spritzzone aufstellen. Gerät nicht in Pfützen oder stehendem Wasser betreiben.
- 03**  **Wasser anschließen**
Wasserzulaufschlauch mit Filter an das Gerät und an die Wasserquelle anschließen. Ausreichenden Volumenstrom sicherstellen.
- 04**  **Wasserhahn öffnen**
Wasserzufuhr vollständig öffnen. Grundregel: erst Wasser, dann Strom.
- 05**  **System entlüften**
Pistole ohne angeschlossene Düse öffnen und laufen lassen, bis blasenfrei Wasser austritt. Erst danach Düse oder Flächenreiniger montieren.
- 06**  **Strom anschließen**
230 V nur an einer ordnungsgemäß abgesicherten Steckdose mit RCD/FI. Leitung außerhalb der Spritzzone und stolperfrei verlegen.
- 07**  **Düse oder Flächenreiniger montieren**
Passend zur Oberfläche wählen: Hochdruckdüse für punktuelle Reinigung, FR Classic für Flächen. Verriegelung vollständig einrasten lassen.
- 08**  **Gerät einschalten und Probestrahl setzen**
Gerät einschalten, Pistole sicher mit beiden Händen halten und Probestrahl auf unkritische Fläche richten. Rückstoß einkalkulieren.

ASSET 13 REINIGUNG

Kärcher HD 5/15 CX Plus + FR Classic

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  **Strahl niemals auf Personen, Tiere, elektrische Betriebsmittel oder das Gerät selbst richten.**
-  Arbeitsabstand und Düse an die Oberfläche anpassen; empfindliche Oberflächen vorher an unauffälliger Stelle testen.
-  Bei Arbeitsunterbrechung Pistole verriegeln und Gerät ausschalten.
-  **Hochdruckstrahl nie auf Personen, Tiere, elektrische Betriebsmittel oder das Gerät selbst richten.**
-  Rückstoßkraft der Pistole abfangen; Standfläche sicher wählen, nicht auf Leitern arbeiten.

NACH DEM EINSATZ

-  Restwasser aus Gerät, Schlauch und Flächenreiniger ablaufen lassen.
-  Wasserfilter herausnehmen, spülen und wieder einsetzen.
-  Düse, Pistole und FR Classic reinigen; Bürstenkranz auf Verschleiß prüfen.
-  Frostfrei lagern. Restwasser im Gerät führt bei Frost zu Totalschaden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gerät ausschalten.
-  Wasserhahn schließen.
-  Pistole betätigen, bis kein Druck mehr ansteht, dann Pistole verriegeln und Netzstecker ziehen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Gerät, Schlauch, Pistole, Düsen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 13 REINIGUNG

Kärcher HD 5/15 CX Plus + FR Classic

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Druck schwankt oder pulsiert	Wasserzufuhr, Filter und Düse auf Verstopfung prüfen; System erneut entlüften.
Gerät läuft nicht an	Steckdose, RCD und Netzleitung prüfen. Keine Eingriffe am Gerät.
Wasser tritt am Gerät aus	Sofort ausschalten, drucklos machen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigter Hochdruckschlauch oder undichte Verschraubung
- defekte Pistolerverriegelung
- beschädigte Netzleitung oder fehlender Prüfstatus
- Frostscha den oder Wasseraustritt am Gehäuse

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
PRODUKTSEITE
karcher.com
HANDBUCH
kaercher.com

 PRODUKTSEITE
karcher.com

 HANDBUCH
kaercher.com
GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel nach DGUV Vorschrift 3. Abwasser aus Reinigungsarbeiten darf nicht ungeklärt in Gewässer oder Kanal gelangen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 13 REINIGUNG

Kärcher HD 5/15 CX Plus + FR Classic

Werkzeug- und Zubehörwechsel · vollständige Folge

VOR JEDEM WECHSEL

Motor abstellen bzw. Gerät spannungs- und drucklos machen, Stillstand aller bewegten Teile abwarten und heiße Bauteile abkühlen lassen. Ein Wechsel am laufenden oder unter Energie stehenden Gerät ist unzulässig.

WECHSELFOLGE

- 01  **Gerät drucklos machen**
Gerät ausschalten, Wasser schließen und Pistole betätigen, bis kein Druck mehr ansteht. Netzstecker ziehen.
- 02  **Düse abnehmen**
Überwurf lösen, Düse abnehmen und Düsenbohrung gegen das Licht auf Verstopfung prüfen. Nur mit der Reinigungsnadel säubern.
- 03  **FR Classic montieren**
Flächenreiniger auf das Strahlrohr setzen und Verriegelung vollständig einrasten lassen. Bürstenkranz muss umlaufend anliegen.
- 04  **Dichtung prüfen**
O-Ring an der Verbindungsstelle auf Risse und Verformung prüfen. Fehlende Dichtung führt zu Druckverlust und Undichtigkeit.
- 05  **Nach dem Wechsel entlüften**
Wasser öffnen und Pistole kurz betätigen, bis blasenfrei Wasser fließt. Erst danach einschalten.
- 06  **Probestrahl setzen**
Probestrahl auf unkritische Fläche. Auf gleichmäßiges Strahlbild und dichte Verbindung achten.

FREIGEgebenES ZUBEHÖR

- HD 5/15 CX Plus mit Schlauchtrommel
- Hochdruckschlauch
- Handspritzpistole mit Strahlrohr
- Hochdruckdüse
- FR Classic Flächenreiniger
- Wasserzulaufschlauch mit Filter
- Zusätzliche Düsen
- Verlängerung Hochdruckschlauch

NACH DEM WECHSEL PRÜFEN

-  Werkzeug sitzt spielfrei und vollständig verriegelt.
-  Der zum Werkzeug gehörende Schutz ist montiert.
-  Kein Streifen, kein Taumeln, keine lose Verschraubung.
-  Erst danach starten bzw. Energie zuschalten.

ASSET 13 REINIGUNG

Kärcher HD 5/15 CX Plus + FR Classic

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

D01 · HOCHDRUCKDÜSE STANDARD

Wofür	Allgemeine Reinigung, Punkt- und Flachstrahl
Vor der Montage	Düsenbohrung gegen das Licht auf Verstopfung prüfen; O-Ring auf Risse kontrollieren und Überwurf handfest anziehen.
Grenze	Strahl nie auf Personen, Tiere, elektrische Betriebsmittel oder das Gerät selbst. Abstand zum Untergrund halten, sonst Materialschaden.

D02 · FR CLASSIC FLÄCHENREINIGER

Wofür	Terrassen, Hofflächen, große ebene Flächen
Vor der Montage	Auf das Strahlrohr setzen, bis die Verriegelung vollständig einrastet; Bürstenkranz auf Vollständigkeit prüfen.
Grenze	Nur auf festen, gebundenen Belägen. Auf losem Kies oder offenen Fugen wird Material ausgespült und der Rotor beschädigt.

D03 · VERLÄNGERUNG HOCHDRUCKSCHLAUCH

Wofür	Reinigung abseits des Standorts
Vor der Montage	Verschraubung dicht anziehen, Schlauch vollständig abrollen und knickfrei auslegen.
Grenze	Höchstens eine Verlängerung; darüber fällt der Arbeitsdruck spürbar ab. Nicht überfahren und nicht über scharfe Kanten führen.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 14 FORST / VEGETATION

Scheppach Compact 10T 230 V

10-t-Meterholzspalter · stehend · Zweihandbedienung

TYPE-ID ARS-FOR-004 · Hersteller-Ref. 59054249969 · Einheiten U01



Bauform bestätigt

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**💧 **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
scheppach.com

FOR · Forst

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Helm

LIEFERUMFANG

- Holzspalter Compact 10T
- Spaltkeil und Auflagetisch
- Zweihandbedienung

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Spaltkreuz (sofern gebucht)

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Entlüftungsschraube, Zweihandbedienung, Nachgreifverbot.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 10 t Spalkkraft, 3.150 W, 230 V
- Spaltgutlänge bis 1.070 mm
- Spaltdurchmesser bis 380 mm
- Stehende Bauform mit Zweihandbedienung

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 14 FORST / VEGETATION

Scheppach Compact 10T 230 V

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Stand sicher aufstellen**
Ebener, tragfähiger und trockener Untergrund. Arbeitshöhe und Bewegungsraum so wählen, dass Spaltgut sicher abgelegt werden kann. Nur eine Person im Arbeitsbereich.
- 02**  **Maschine sichtbar prüfen**
Spaltkeil, Führung, Auflagetisch, Zweihandbedienung, Netzleitung und Hydraulikschläuche prüfen. Keine Ölschichten am Zylinder.
- 03**  **Entlüftungsschraube öffnen**
Entlüftungsschraube vor dem Betrieb lösen, bis Luft frei ein- und austreten kann. Ohne geöffnete Entlüftung arbeitet die Hydraulik nicht sauber und wird beschädigt.
- 04**  **Hydraulikölstand prüfen**
Ölstand am Messstab bei eingefahrenem Zylinder kontrollieren. Nicht selbst nachfüllen – bei Unterstand Gerät zurückgeben.
- 05**  **230 V anschließen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI. Verlängerungsleitung vollständig abrollen und stolperfrei verlegen.
- 06**  **Motor einschalten und Leerhub prüfen**
Motor einschalten und Drehrichtung beachten. Einen vollständigen Leerhub ohne Holz fahren; Zylinder muss gleichmäßig aus- und einfahren.
- 07**  **Zweihandbedienung prüfen**
Bewegung darf ausschließlich bei gleichzeitiger Betätigung beider Bedienelemente erfolgen. Beim Loslassen muss der Zylinder sofort stoppen.
- 08**  **Spaltbetrieb freigeben**
Spaltgut mittig, standsicher und mit gerader Schnittkante auflegen. Erst danach spalten.

ASSET 14 FORST / VEGETATION

Scheppach Compact 10T 230 V

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Immer beidhändig bedienen; niemals eine Bedieneinrichtung blockieren oder fixieren.
-  **Niemals bei laufendem Hub nachgreifen, ausrichten oder Späne entfernen.**
-  Maximale Spaltgutlänge und -durchmesser einhalten; verwachsenes oder astreiches Holz nicht erzwingen.
-  **Nie mit zwei Personen bedienen und nie in den Spaltbereich greifen; Zweihandbedienung nicht blockieren.**
-  Nur gerade abgelängtes Holz spalten; verkantetes Stück nicht mit der Hand richten.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Zylinder vollständig einfahren, Motor ausschalten, Netzstecker ziehen.
-  Entlüftungsschraube vor Transport und Lagerung wieder schließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Spaltkeil, Führung, Auflagetisch). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 14 FORST / VEGETATION

Scheppach Compact 10T 230 V

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Zylinder fährt nicht oder ruckelt	Entlüftungsschraube und Ölstand prüfen; Drehrichtung kontrollieren.
Holz bleibt auf dem Keil stecken	Zylinder zurückfahren, Holz mit Werkzeug lösen – niemals von Hand.
Ölaustritt am Zylinder	Sofort ausschalten, Netzstecker ziehen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- defekte oder überbrückte Zweihandbedienung
- Hydraulikleck oder beschädigter Schlauch
- beschädigte Netzleitung oder fehlender Prüfstatus
- verbogener Spaltkeil oder beschädigte Führung

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
scheppach.com

PRODUKTSEITE
shop.scheppach.com



HERSTELLERHANDBUCH
scheppach.com

PRODUKTSEITE
shop.scheppach.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; sie folgt aus der Vermieterpflicht. Setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12. Zweihandbedienung ist eine Schutzeinrichtung nach Maschinenrichtlinie und darf nicht manipuliert werden.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 15 BODEN / FLÄCHE / BAU

ELMAG PCB14-40

Vorwärtslaufende Rüttelplatte · Honda GX160

TYPE-ID ARS-BOD-003 · Hersteller-Ref. 63002 · Einheiten U01



Bauform bestätigt

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

⚠ KEIN 2-Takt-Gemisch ⚠ KEIN Diesel

HERSTELLERHANDBUCH
elmag.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Gehörschutz



Schutzbrille



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Führen der Platte, Hand-Arm-Vibration, Untergrundgrenzen.

LIEFERUMFANG

- Rüttelplatte PCB14-40 mit Honda GX160
- Führungsbügel
- Transportvorrichtung

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Gummimatte für Pflasterverdichtung
- Transportrollen

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Vorwärtslaufende Rüttelplatte
- Honda GX160 Benzinmotor, 4-Takt
- Für Boden-, Schotter- und Pflasterverdichtung

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 15 BODEN / FLÄCHE / BAU

ELMAG PCB14-40

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Maschine sichtprüfen**
Grundplatte, Erreger, Keilriemenschutz, Führungsbügel und Vibrationsdämpfer prüfen. Keine Ölsuren, keine losen Schrauben.
- 02  **Arbeitsbereich beurteilen**
Untergrund, Leitungen, Schächte, Bordkanten und Gefälle beurteilen. Ausreichenden Sicherheitsabstand zu Personen und Fahrzeugen sicherstellen.
- 03  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand am Messstab prüfen, bleifreies Benzin tanken. Kein 2-Takt-Gemisch. Betanken nur bei abgestelltem, abgekühltem Motor.
- 04  **Kraftstoffhahn öffnen**
Kraftstoffhahn auf ON, Motorschalter auf ON.
- 05  **Choke setzen**
Bei kaltem Motor Choke schließen, Gashebel auf Startposition.
- 06  **Motor starten**
Startgriff zügig ziehen und geführt zurückführen. Nach dem Anspringen Choke stufenweise öffnen.
- 07  **Warmlaufen lassen**
Im Leerlauf laufen lassen, bis der Motor rund läuft. Die Platte darf im Leerlauf nicht vibrieren.
- 08  **Verdichtungsbetrieb freigeben**
Gas geben, bis die Fliehkraftkupplung greift. Platte am Bügel führen, nicht drücken. Bahnen mit Überlappung fahren.

ASSET 15

BODEN / FLÄCHE / BAU

ELMAG PCB14-40

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Platte führen, nicht niederdrücken; die Maschine arbeitet über ihr Eigengewicht.
-  **Nicht auf Beton, Fels oder gefrorenem Untergrund verdichten – Schäden an Erreger und Platte.**
-  Abstand zu Bordkanten, Gräben und Böschungen einhalten; Absturzgefahr der Maschine.
-  Hand-Arm-Vibration: Einsatzdauer je Bediener begrenzen und Pausen einlegen.
-  **Nicht auf gefrorenem oder stark verdichtetem Untergrund verdichten; Erreger nimmt Schaden.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gas zurücknehmen, bis die Vibration aussetzt, dann Motorschalter auf OFF.
-  Kraftstoffhahn schließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Grundplatte, Erreger, Führungsbügel). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 15 BODEN / FLÄCHE / BAU

ELMAG PCB14-40

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Platte vibriert im Leerlauf	Sofort stoppen. Fliehkraftkupplung defekt – Gerät zurückgeben.
Keine Vibration bei Gas	Keilriemen prüfen. Keine Reparatur durch den Mieter.
Starke Unwucht oder Schlaggeräusch	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- fehlender Keilriemenschutz
- gerissener Vibrationsdämpfer
- Vibration im Leerlauf
- Riss an Grundplatte oder Erregergehäuse
- Kraftstoff- oder Ölleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
elmag.de

PRODUKTSEITE
elmag.de



HERSTELLERHANDBUCH
elmag.de



PRODUKTSEITE
elmag.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; sie folgt aus der Vermieterpflicht. Setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12. Hand-Arm-Vibration: Einsatzdauer je Nutzer begrenzen und im Übergabeprotokoll vermerken.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 16A ENERGIE / STROM

as-Schwabe G-M24 Vollgummi-Baustromverteiler

Generator-Schutzverteiler · jede Steckdose einzeln FI-abgesichert

TYPE-ID ARS-ENE-004 · Hersteller-Ref. 63271 · Einheiten U01



Bauform bestätigt

⚡ **400 V · CEE 16 A**

Drehstromanschluss; Drehfeld und Schutzeinrichtung vor Nutzung prüfen.

⚡ **Nicht bei beschädigter Leitung**

⊘ **Keine Reparatur durch den Mieter**



HERSTELLERHANDBUCH
as-schwabe.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Prüfstatus, RCD-Test an allen vier Schutzschaltern, Aufstellung, ein Verbraucher je Steckdose, Verbot von Eingriffen.

LIEFERUMFANG

- Baustromverteiler G-M24 mit 2 m Anschlussleitung H07RN-F 5G2,5
- CEE-Stecker 400 V, 16 A, 5-polig als Einspeisung
- 3× Schuko 230 V, 16 A und 1× CEE-Steckdose 400 V, 16 A als Abgänge
- Vier Fehlerstromschutzschalter Typ A: einer je Abgangsgruppe
- Prüfplakette mit gültigem Prüfdatum

BUCHBARES ZUBEHÖR

- CEE16-Verlängerung 25 m
- Schuko-Verlängerung 25 m
- Kabelbrücken

TECHNISCHE ECKDATEN

- Eingang: CEE 400 V, 16 A, 5-polig, ca. 11 kW, 2 m H07RN-F 5G2,5
- Ausgang: 3× Schuko 230 V, 16 A und 1× CEE 400 V, 16 A, 5-polig
- Absicherung: 1× FI 4-polig 40 A/30 mA Typ A und 3× FI 2-polig 25 A/30 mA Typ A
- Jede Steckdose einzeln FI-abgesichert – erfüllt DGUV Information 203-032
- Vollgummi, stapelbar, IP44, 77 mm Bodenfreiheit, Edelstahl-Schnellverschlüsse
- 330 × 290 × 245 mm, Sicherungen innenliegend, berührungssicher

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 16A ENERGIE / STROM

as-Schwabe G-M24 Vollgummi-Baustromverteiler

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Verteiler sichtprüfen**
Gehäuse, Deckel, Dichtungen, Steckdoseneinsätze und Anschlussleitung auf Beschädigung prüfen. Prüfplakette und Prüfdatum kontrollieren.
- 02**  **Aufstellen**
Stand sicher, aufrecht und geschützt gegen mechanische Beschädigung aufstellen. Nicht in Pfützen, nicht abgedeckt, Deckel schließbar halten.
- 03**  **Alle Abgänge freischalten**
Vor dem Einspeisen sämtliche Abgänge trennen und die Schutzschalter in Aus-Stellung bringen.
- 04**  **Einspeisung anschließen**
Einspeisung an eine geeignete Quelle anschließen: Baustromanschluss oder Generator mit passendem Schutzkonzept. Anschlussart des Generators vor der Kopplung prüfen.
- 05**  **Alle vier RCD prüfen**
Jeden Fehlerstromschutzschalter einzeln über die Prüftaste auslösen und wieder einschalten: den vierpoligen für den CEE-Abgang und die drei zweipoligen für die Schuko-Abgänge. Löst einer nicht aus, darf der Verteiler nicht verwendet werden.
- 06**  **Leitungen verlegen**
Leitungen vollständig abrollen, stolperfrei führen und an Überfahrten mit Kabelbrücken schützen. Keine Leitung unter Türen einklemmen.
- 07**  **Abgänge zuschalten**
Schutzschalter einschalten und je Steckdose genau einen Verbraucher anstecken. Belastung auf die Abgänge verteilen; Mehrfachstecker sind unzulässig.

ASSET 16A

ENERGIE / STROM

as-Schwabe G-M24 Vollgummi-Baustromverteiler

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Nennstrom je Abgang und in Summe einhalten.
-  **Keine Eingriffe in den Verteiler, keine Reparatur, kein Überbrücken von Schutzeinrichtungen.**
-  Deckel geschlossen halten; Verteiler vor Nässe und mechanischer Beschädigung schützen.
-  RCD vor jeder Verwendung mit der Prüftaste auslösen; löst er nicht aus, geht der Verteiler zurück an den Vermieter.
-  **Kein Betrieb mit geöffnetem Deckel und keine Reihenschaltung mehrerer Verteiler.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verbraucher abschalten und trennen.
-  Schutzschalter ausschalten, Einspeisung trennen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Auftrag, das sind 15 € netto (Gehäuse, Deckel, Steckdoseneinsätze). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 16A ENERGIE / STROM

as-Schwabe G-M24 Vollgummi-Baustromverteiler

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
RCD löst wiederholt aus	Verbraucher einzeln trennen und Fehler eingrenzen. RCD niemals überbrücken.
RCD löst bei Prüftaste nicht aus	Verteiler nicht verwenden. Gerät zurückgeben.
Wasser im Gehäuse	Sofort freischalten, trocknen lassen und vor erneuter Nutzung prüfen lassen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- ungültiger oder fehlender Prüfstatus
- RCD ohne Auslösung bei der Prüftaste
- beschädigtes Gehäuse, Deckel oder Steckdoseneinsatz
- beschädigte Anschlussleitung
- erkennbarer Wassereintritt

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH
as-schwabe.de
PRODUKTSEITE
as-schwabe.de
DGUV INFORMATION 203-006
publikationen.dguv.de

 HERSTELLERHANDBUCH
as-schwabe.de

 PRODUKTSEITE
as-schwabe.de
GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Elektrische Betriebsmittel auf Bau- und Montagestellen: DGUV Vorschrift 3 und DGUV Information 203-006. Beim Betrieb an einem Stromerzeuger verlangt die DGUV Information 203-032, dass jede genutzte Steckdose einzeln über einen FI abgesichert ist; der G-M24 erfüllt diese Anforderung und ist deshalb der vorgesehene Schutzverteiler für Pramac und Honda. Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 16B ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 16 A, 25 m

400-V-Verlängerungsleitung · einzeln oder als 2er-Bundle buchbar

TYPE-ID ARS-ENE-005 · Hersteller-Ref. 117811-026 · Einheiten U01-U02



Verifiziert

⚡ 400 V · CEE 16 A

Drehstromanschluss; Drehfeld und Schutzeinrichtung vor Nutzung prüfen.

- ✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**
- ⊘ **Keine Reparatur durch den Mieter**

HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: vollständiges Abrollen, Verlegeregeln, Prüfstatus.

LIEFERUMFANG

- CEE16-Verlängerung 25 m, H07RN-F 5G2,5
- CEE-Stecker und -Kupplung
- Prüfplakette
- Transportkiste (zentral)

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Kabelbrücken für Überfahrten

TECHNISCHE ECKDATEN

- 400 V, 16 A, 5-polig, ca. 11 kW
- 25 m Polyurethanleitung H07BQ-F 5G2,5, signalorange, IP44
- Mennekes CEE-Stecker und -Kupplung, ohne integrierten Phasenwender
- Temperaturbereich -40 bis +90 °C, seewasser-, öl- und fettbeständig
- Normen EN 50525-2-21, EN IEC 60309-2, EN 60529; 15 Jahre Herstellergarantie

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 16B ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 16 A, 25 m

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Leitung prüfen**
Leitung über die volle Länge auf Schnitte, Quetschungen, Scheuerstellen und freiliegende Adern absuchen. Stecker und Kupplung auf Risse, Verformung und Feuchtigkeit prüfen.
- 02**  **Prüfstatus kontrollieren**
Prüfplakette und Prüfdatum kontrollieren. Ohne gültigen Prüfstatus darf die Leitung nicht ausgegeben werden.
- 03**  **Anschlussart abgleichen**
Roter CEE-Stecker, 5-polig, 400 V, 16 A. Nicht mit blauen 230-V-CEE-Systemen verwechseln; die Steckgesichter sind codiert und dürfen nicht adaptiert werden.
- 04**  **Vollständig abrollen**
Leitung immer vollständig abrollen. Aufgewickelte Leitungen erwärmen sich unzulässig und können beschädigt werden.
- 05**  **Trasse sichern**
Leitung stolperfrei verlegen. An Fahrwegen und Türen Kabelbrücken einsetzen; nicht unter Türen einklemmen oder über scharfe Kanten führen.
- 06**  **Anschließen**
Verbindung erst herstellen, wenn beide Enden zugänglich und trocken sind. Steckverbindung vollständig einrasten und Deckel schließen.
- 07**  **Schutz sicherstellen**
Speisepunkt muss über RCD/FI abgesichert sein. Ohne Fehlerstromschutz keine Nutzung.

ASSET 16B

ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 16 A, 25 m

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Leitung während der Nutzung vor Überfahrt, Quetschung und Nässe schützen.
-  **Keine Reparatur mit Klebeband, keine Kupplung im Wasser, keine Reihenschaltung mehrerer Trommeln.**
-  Nennstrom 16 A einhalten.

NACH DEM EINSATZ

-  Spannungsfrei und trocken aufrollen; nicht knicken.
-  Über volle Länge auf Beschädigung prüfen und Steckverbinder kontrollieren.
-  Prüfstatus dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verbraucher abschalten, danach Steckverbindung trennen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Leitung, das sind 15 € netto (Leitung und Steckverbinder). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 16B ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 16 A, 25 m

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Steckverbindung wird warm	Sofort trennen. Kontakte prüfen, Leitung außer Betrieb nehmen.
Sichtbare Beschädigung des Mantels	Nutzung beenden und Leitung außer Betrieb nehmen.
RCD löst aus	Leitung einzeln prüfen; nicht überbrücken.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Schnitt, Quetschung oder freiliegende Ader
- gerissener oder verformter Stecker bzw. Kupplung
- ungültiger oder fehlender Prüfstatus
- provisorische Reparatur an der Leitung

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de
PRODUKTSEITE
kalledaskabel.de



HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

PRODUKTSEITE
kalledaskabel.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: DGUV Vorschrift 3:
ortsveränderliche Leitungen sind vor jeder Nutzung
sichtzuprüfen und wiederkehrend zu prüfen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 16C

ENERGIE / STROM

KALLE Schuko-Verlängerung 25 m

230-V-Verlängerungsleitung H07BQ-F 3G2,5 · signalorange · IP54 · 2 × 25 m

TYPE-ID ARS-ENE-006 · Hersteller-Ref. 117407-04 · Einheiten U01-U02



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**⚠ **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: vollständiges Abrollen, Nässechutz, Prüfstatus.

LIEFERUMFANG

- Schuko-Verlängerung 25 m, H07RN-F 3G2,5
- DuroConn-Stecker und -Kupplung mit Klappdeckel und Spannungsanzeige
- Prüfplakette

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Kabelbrücken für Überfahrten
- Baustromverteiler G-M24

TECHNISCHE ECKDATEN

- 230 V, 16 A, max. 3,5 kW
- 25 m Polyurethanleitung H07BQ-F 3G2,5, signalorange, IP54
- PCE Schuko-Stecker und -Kupplung, witterungs- und seewasserbeständig
- Temperaturbereich -40 bis +90 °C, öl- und fettbeständig
- Normen EN 50525-2-21, VDE 0620-2-1, EN 60529; 15 Jahre Herstellergarantie

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 16C ENERGIE / STROM

KALLE Schuko-Verlängerung 25 m

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Leitung prüfen**
Volle Länge auf Schnitte, Quetschungen und Scheuerstellen absuchen. Stecker und Kupplung auf Risse, Verformung und Feuchtigkeit prüfen.
- 02**  **Prüfstatus kontrollieren**
Prüfplakette und Prüfdatum kontrollieren. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Vollständig abrollen**
Leitung immer vollständig abrollen, auch bei kurzer Nutzung.
- 04**  **Trasse sichern**
Stolperfrei verlegen; an Fahrwegen und Türen Kabelbrücken einsetzen. Kupplung nicht auf nassem Boden ablegen.
- 05**  **Anschließen**
Nur an einer über RCD/FI abgesicherten Steckdose. Klappdeckel der Kupplung schließen.
- 06**  **Spannungsanzeige prüfen**
Die Kupplung zeigt anliegende Spannung an. Leuchtet die Anzeige nicht, liegt keine Spannung an – Speisepunkt und Schutzschalter prüfen, bevor am Verbraucher gesucht wird.

ASSET 16C

ENERGIE / STROM

KALLE Schuko-Verlängerung 25 m

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Leitung vor Überfahrt, Quetschung und stehendem Wasser schützen.
-  **Keine Reihenschaltung mehrerer Verlängerungen; keine Reparatur mit Klebeband.**
-  Angeschlossene Leistung auf den Nennstrom der Leitung begrenzen.

NACH DEM EINSATZ

-  Trocken und spannungsfrei aufrollen.
-  Über volle Länge sichten und Steckverbinder prüfen.
-  Prüfstatus dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verbraucher abschalten, danach Steckverbindung trennen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Leitung, das sind 15 € netto (Leitung und Steckverbinder). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 16C ENERGIE / STROM

KALLE Schuko-Verlängerung 25 m

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Kupplung wird warm	Sofort trennen und Leitung außer Betrieb nehmen.
Beschädigung am Mantel	Nutzung beenden, Leitung außer Betrieb nehmen.
RCD löst aus	Verbraucher und Leitung einzeln prüfen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Schnitt, Quetschung oder freiliegende Ader
- gerissener Stecker oder defekter Klappdeckel
- ungültiger oder fehlender Prüfstatus
- provisorische Reparatur

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

PRODUKTSEITE
kalledaskabel.de



HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

PRODUKTSEITE
kalledaskabel.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: DGUV Vorschrift 3: Sichtprüfung vor jeder Nutzung, wiederkehrende Prüfung nach Fristenplan.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 16D ENERGIE / STROM

VEVOR CP-2U-5 Kabelbrücken

Kabel- und Schlauchschutz · 2 Sets à 5 Elemente

TYPE-ID ARS-ENE-007 · Hersteller-Ref. CP-2U-5 (7507004) · Einheiten U01-U02 · je E01-E05



KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
vevor.de

Verifiziert

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Kanalbelegung, Verbindung der Elemente, Kennzeichnung.

LIEFERUMFANG

- Kabelbrücken CP-2U-5, 2 Kanäle je Element
- Klappdeckel
- Set à 5 Elemente

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zweites 5er-Set

TECHNISCHE ECKDATEN

- 2 Kanäle je Element, gelber Klappdeckel auf schwarzem Grundkörper
- Auffahrschrägen beidseitig, Elemente stirnseitig steckbar
- Set à 5 Elemente, 2 Sets verfügbar
- Zulässige Achslast laut Herstellerangabe am Element prüfen

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 16D ENERGIE / STROM

VEVOR CP-2U-5 Kabelbrücken

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Übergang festlegen**
Überfahrt- oder Übergangsstelle festlegen. Untergrund eben und tragfähig; Brücke darf nicht wippen.
- 02**  **Leitungen einlegen**
Deckel öffnen und Leitungen bzw. Schläuche einzeln in die Kanäle legen. Kanäle nicht überfüllen; Leitungen dürfen nicht gequetscht werden.
- 03**  **Deckel schließen**
Klappdeckel vollständig schließen, bis er bündig aufliegt. Ein offener Deckel ist eine Stolperstelle.
- 04**  **Elemente verbinden**
Elemente stirnseitig ineinanderschieben, bis sie fluchten. Keine Lücken zwischen den Elementen belassen.
- 05**  **Kennzeichnen**
Bei Fußgänger- oder Fahrverkehr Übergang kennzeichnen. Auffahrschrägen frei von Schotter und Erde halten.
- 06**  **Freigeben**
Übergang abgehen: kein Wippen, kein Höhenversatz, Deckel geschlossen, Leitungen frei beweglich.

ASSET 16D

ENERGIE / STROM

VEVOR CP-2U-5 Kabelbrücken

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Zulässige Achslast des Herstellers einhalten.
-  Nach den ersten Überfahrten Sitz und Deckelverschluss erneut prüfen.
-  **Keine Leitung außerhalb der Kanäle über die Brücke führen.**

NACH DEM EINSATZ

-  Deckel öffnen, Leitungen entnehmen, Kanäle von Kies und Erde reinigen.
-  Elemente trennen, stapeln und je Set vollständig zählen.
-  Gebrochene oder verformte Elemente kennzeichnen und melden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verkehr über die Brücke einstellen, bevor Leitungen entnommen werden.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 3,57 € brutto je Element, das sind 3 € netto (gedeckt bei 30 € je Auftrag). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 16D ENERGIE / STROM

VEVOR CP-2U-5 Kabelbrücken

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Brücke wippt	Untergrund ausgleichen oder Standort verlegen.
Deckel schließt nicht	Kanalbelegung reduzieren; Fremdkörper entfernen.
Element gebrochen	Aus dem Set nehmen, kennzeichnen und melden.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- gebrochenes oder bleibend verformtes Element
- Deckel lässt sich nicht schließen oder fehlt
- Überschreitung der zulässigen Achslast

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH

vevor.de

PRODUKTSEITE

vevor.de


 HERSTELLERHANDBUCH
 vevor.de

 PRODUKTSEITE
 vevor.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Kabelübergänge in Verkehrsbereichen sind nach ASR A1.3 zu kennzeichnen; Verantwortung für die Absicherung liegt beim Mieter.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 16E

ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 230 V / 32 A, 25 m

Einphasige 32-A-Leitung · 2 × 25 m

TYPE-ID ARS-ENE-008 · Hersteller-Ref. 117783-05 · Einheiten U01-U02



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**💧 **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung wie bei den übrigen Leitungen: vollständiges Abrollen, Verlegeregeln, Prüfstatus. Zusätzlich: 32-A-Leitungen gehören an 32-A-Speisepunkte, nicht an 16-A-Absicherungen mit Adapter.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 230 V, 32 A, ca. 7,2 kW, einphasig
- 25 m Polyurethanleitung H07BQ-F 3G4, signalorange, IP44
- Mennekes CEE-Stecker und -Kupplung 230 V, 32 A, 3-polig, blau
- Temperaturbereich -40 bis +90 °C, öl- und fettbeständig
- Neubeschaffung nur bei konkretem 230-V/32-A-Mietasset; vorhandene Bestandsleitung bleibt bis zum Ersatz nutzbar

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

LIEFERUMFANG

- CEE-Verlängerung 230 V, 32 A, 3-polig, blau
- Schwere Gummischlauchleitung H07RN-F 3G6
- Prüfplakette
- Einheitslänge 25 m wie bei allen Leitungen im Portfolio

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Kabelbrücken für Überfahrten
- Adapter CEE 32 A auf Schuko (nur mit Absicherung)

ASSET 16E ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 230 V / 32 A, 25 m

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Leitung prüfen**
Volle Länge auf Schnitte, Quetschungen und Scheuerstellen absuchen. Stecker und Kupplung auf Risse, Verformung und Feuchtigkeit prüfen.
- 02**  **Prüfstatus kontrollieren**
Prüfplakette und Prüfdatum kontrollieren. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Anschlussart abgleichen**
Blauer CEE-Stecker, 3-polig, 230 V, 32 A. Nicht mit dem roten 5-poligen 400-V-System verwechseln; die Systeme sind mechanisch codiert und dürfen nicht adaptiert werden.
- 04**  **Vollständig abrollen**
Leitung immer vollständig abrollen. Der Querschnitt 3G6 ist für 32 A ausgelegt, aufgewickelt entsteht trotzdem unzulässige Erwärmung.
- 05**  **Trasse sichern**
Stolperfrei verlegen; an Fahrwegen und Türen Kabelbrücken einsetzen. Kupplung nicht auf nassem Boden ablegen.
- 06**  **Schutz sicherstellen**
Speisepunkt muss über RCD/FI abgesichert sein. Ohne Fehlerstromschutz keine Nutzung.

ASSET 16E

ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 230 V / 32 A, 25 m

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Nennstrom 32 A einhalten; ca. 7,2 kW einphasig.
-  **Keine Adaption auf 16-A- oder 400-V-Systeme, keine Reparatur mit Klebeband.**
-  Leitung vor Überfahrt, Quetschung und stehendem Wasser schützen.

NACH DEM EINSATZ

-  Trocken und spannungsfrei aufrollen; nicht knicken.
-  Über volle Länge sichten und Steckverbinder prüfen.
-  Prüfstatus dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verbraucher abschalten, danach Steckverbindung trennen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Leitung, das sind 15 € netto (Leitung und Steckverbinder). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 16E ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 230 V / 32 A, 25 m

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Steckverbindung wird warm	Sofort trennen. Kontakte prüfen, Leitung außer Betrieb nehmen.
Stecker passt nicht	Nicht mit Gewalt und nicht mit Adapter. Falsches System – anderen Speisepunkt wählen.
RCD löst aus	Verbraucher und Leitung einzeln prüfen; nicht überbrücken.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Schnitt, Quetschung oder freiliegende Ader
- gerissener oder verformter Stecker bzw. Kupplung
- ungültiger oder fehlender Prüfstatus
- provisorische Reparatur oder Fremdadapter

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de
PRODUKTSEITE
kalledaskabel.de



HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

PRODUKTSEITE
kalledaskabel.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: DGUV Vorschrift 3:
ortsveränderliche Leitungen sind vor jeder Nutzung
sichtzuprüfen und wiederkehrend zu prüfen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 17 FORST / VEGETATION

STIHL FS 55 R + vorhandene Schneidköpfe

Leichte Motorsense · Rundumgriff

TYPE-ID ARS-FOR-005 · Hersteller-Ref. 41402000529 · Einheiten U01 · Zubehör Axx



Verifiziert

2-TAKT-GEMISCH 1:50

Nur 1:50 anmischen oder STIHL MotoMix / STIHL Gerätebenzin verwenden.

 **KEIN Diesel**  **KEIN reines Benzin**

 **Kein separates Motoröl einfüllen**



HERSTELLERHANDBUCH
ssc.stihl.com

FOR · Forst

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Visier



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Lange Hose

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Werkzeug-Schutz-Kombination, Rückschlagbereich, Leerlaufverhalten.

LIEFERUMFANG

- Motorsense FS 55 R mit Rundumgriff
- Fadenkopf (Standard)
- Vorhandene Schneidköpfe laut Buchung
- Passender Schutz je Werkzeug

BUCHBARE OPTIONEN

001	Zusätzlicher Fadenkopf Ersatz bei langem Einsatz	7,14 €/Tag
002	Grasschneideblatt Dichtes, verholztes Gras	10,71 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird 2-Takt-Gemisch 1:50 oder STIHL MotoMix. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Leichte Motorsense, 2-Takt
- Rundumgriff mit Schrittbegrenzer
- Betrieb mit 1:50-Gemisch oder MotoMix
- Vorhandene Schneidköpfe im Bestand

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe, Seite 5 den Werkzeugwechsel. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 17 FORST / VEGETATION

STIHL FS 55 R + vorhandene Schneidköpfe

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Gerät sichtprüfen**
Schaft, Griff, Gashebelsperre, Stoppschalter, Schutz und Werkzeugaufnahme prüfen. Der Schutz muss zum montierten Werkzeug passen.
- 02  **Werkzeug und Schutz prüfen**
Fadenkopf oder Metallwerkzeug muss fest sitzen und darf kein Spiel haben. Zu jedem Werkzeug gehört der zugelassene Schutz – keine Mischkombination.
- 03  **Kraftstoff prüfen**
1:50-Gemisch oder STIHL MotoMix. Nur im Freien bei abgekühltem Motor betanken, Tankdeckel fest verschließen, verschütteten Kraftstoff abwischen.
- 04  **Arbeitsbereich freigeben**
Steine, Draht, Zaunreste und Fremdkörper entfernen. Sicherheitsabstand von mindestens 15 m zu Personen einhalten.
- 05  **Kaltstartstellung wählen**
Gerät sicher am Boden ablegen, Werkzeug frei. Kombihebel auf Kaltstart, Kraftstoffhandpumpe gemäß Handbuch betätigen.
- 06  **Motor starten**
Gerät mit Fuß und Hand sichern, Startgriff zügig ziehen. Nach dem Anspringen Kombihebel auf Betrieb zurückstellen.
- 07  **Leerlauf prüfen**
Kurz im Leerlauf laufen lassen. Das Werkzeug darf sich im Leerlauf nicht drehen – andernfalls sofort stoppen und zurückgeben.
- 08  **Arbeitsstellung einnehmen**
Sicherer Stand, Gerät rechts vom Körper führen. Von rechts nach links mähen; nur den vorderen linken Werkzeugbereich einsetzen.

ASSET 17 FORST / VEGETATION

STIHL FS 55 R + vorhandene Schneidköpfe

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Gerät durchgehend mit beiden Händen führen.
-  Rückschlaggefahr bei Metallwerkzeug: nicht mit dem rechten vorderen Werkzeugbereich in festes Material eintauchen.
-  Sicherheitsabstand zu Personen einhalten; bei Annäherung sofort Gas wegnehmen.
-  Metallwerkzeuge können bei Kontakt mit Fremdkörpern zurückschlagen; nur mit passendem Schutz und beidhändig arbeiten.
-  Sicherheitsabstand von 15 Metern zu anderen Personen einhalten.

NACH DEM EINSATZ

-  Werkzeug, Schutz, Kühlluftöffnungen und Schaft von Grünmaterial befreien.
-  Werkzeug, Schutz, Aufnahme und Befestigungsmutter prüfen.
-  Bei Lagerung über eine Woche Tank gemäß Handbuch behandeln.
-  Werkzeugschäden und Fremdkörpertreffer melden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gas wegnehmen, Stoppschalter betätigen.
-  Stillstand des Werkzeugs abwarten, erst danach ablegen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Schaft, Schutz, Werkzeugaufnahme). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Zusätzlich zur allgemeinen Regelung werktags auch 07:00–09:00, 13:00–15:00 und 17:00–20:00 Uhr unzulässig, sofern das Gerät kein EU-Umweltzeichen trägt.

ASSET 17 FORST / VEGETATION

STIHL FS 55 R + vorhandene Schneidköpfe

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Werkzeug dreht im Leerlauf	Sofort stoppen. Nicht weiterarbeiten, Gerät zurückgeben.
Starke Vibration	Sofort stoppen. Werkzeug auf Unwucht oder Bruch prüfen.
Motor springt nicht an	Kraftstoff, Schalter und Kaltstartposition prüfen; danach melden.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Werkzeug dreht im Leerlauf
- fehlender oder nicht passender Schutz
- gerissenes, verbogenes oder unwuchtiges Metallwerkzeug
- defekter Stoppschalter oder Gashebelsperre
- Kraftstoffleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH

ssc.stihl.com

PRODUKTSEITE

stihl.de

MOTOMIX SICHERHEITSDATENBLATT

stihl.de


 HERSTELLERHANDBUCH
 ssc.stihl.com

 PRODUKTSEITE
 stihl.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; sie folgt aus der Vermieterpflicht. Setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12. Metallwerkzeuge nur mit dem zugelassenen Schutz ausgeben; Kombination im Übergabeprotokoll festhalten.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 17 FORST / VEGETATION

STIHL FS 55 R + vorhandene Schneidköpfe

Werkzeug- und Zubehörwechsel · vollständige Folge

VOR JEDEM WECHSEL

Motor abstellen bzw. Gerät spannungs- und drucklos machen, Stillstand aller bewegten Teile abwarten und heiße Bauteile abkühlen lassen. Ein Wechsel am laufenden oder unter Energie stehenden Gerät ist unzulässig.

WECHSELFOLGE

- 01  **Motor abstellen**
Motor abstellen, Stillstand abwarten und Zündkerzenstecker abziehen. Gerät standsicher ablegen.
- 02  **Antrieb blockieren**
Getriebe mit dem Sperrstift blockieren, wie im Handbuch beschrieben. Ohne Blockierung lässt sich die Mutter nicht sicher lösen.
- 03  **Werkzeug abnehmen**
Befestigungsmutter lösen – Linksgewinde beachten. Werkzeug, Druckteller und Laufteller in der richtigen Reihenfolge ablegen.
- 04  **Passenden Schutz montieren**
Zu jedem Werkzeug gehört ein bestimmter Schutz. Fadenkopf und Metallwerkzeug haben unterschiedliche Schutzausführungen – niemals mischen.
- 05  **Neues Werkzeug montieren**
Werkzeug plan auf den Laufteller setzen, Druckteller aufsetzen und Mutter mit dem vorgesehenen Anzugsmoment festziehen.
- 06  **Sitz prüfen**
Sperrstift entfernen, Werkzeug von Hand drehen. Kein Taumeln, kein Spiel, kein Streifen am Schutz.

FREIGELEGEBENES ZUBEHÖR

- Motorsense FS 55 R mit Rundumgriff
- Fadenkopf (Standard)
- Vorhandene Schneidköpfe laut Buchung
- Passender Schutz je Werkzeug
- Zusätzliche Schneidköpfe
- STIHL MotoMix 5 I (Verbrauch)

NACH DEM WECHSEL PRÜFEN

-  Werkzeug sitzt spielfrei und vollständig verriegelt.
-  Der zum Werkzeug gehörende Schutz ist montiert.
-  Kein Streifen, kein Taumeln, keine lose Verschraubung.
-  Erst danach starten bzw. Energie zuschalten.

ASSET 17 **FORST / VEGETATION**

STIHL FS 55 R + vorhandene Schneidköpfe

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

S01 · FADENKOPF

Wofür	Gras, Wildkraut, weiche Vegetation an Kanten
Vor der Montage	Passenden Schutz mit Ablängmesser montieren; Faden auf gleiche Länge bringen und Mutter mit Linksgewinde festziehen.
Grenze	Faden nicht überlängen: Motor überhitzt und die Kupplung leidet. Nicht an Zäunen und Mauern entlangschleifen.

S02 · GRASSCHNEIDEBLATT

Wofür	Dichtes, verholztes Gras und Brennnesseln
Vor der Montage	Metallschutz montieren, Blatt plan auf den Laufteller setzen, Druckteller aufsetzen und Sperrstift entfernen.
Grenze	Rückschlaggefahr im Bereich zwischen 12 und 2 Uhr des Werkzeugs. Nur mit Metallschutz, nie mit dem Fadenkopfschutz.

S03 · VORHANDENE SONDERSCHNEIDKÖPFE

Wofür	Nur laut Buchung und Freigabeliste
Vor der Montage	Kombination aus Werkzeug und Schutz gegen die Herstellerliste prüfen und im Übergabeprotokoll benennen.
Grenze	Werkzeug-Schutz-Kombinationen sind nicht frei wählbar. Ohne Freigabe wird das Werkzeug nicht ausgegeben.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 18 BODEN / FLÄCHE / BAU

Tielbürger TK17

70-cm-Universal-Kehrmaschine

TYPE-ID ARS-BOD-004 · Hersteller-Ref. TK17 · Typenschild · Einheiten U01



Verifiziert



BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

**KEIN 2-Takt-Gemisch****KEIN Diesel**PRODUKTSEITE
tielbuerger.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Gehörschutz



Schutzbrille



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Fahrtrieb, Walzenverstellung, Kehrrichtung, Staubentwicklung.

LIEFERUMFANG

- Kehrmaschine TK17 mit Kehrwalze
- Führungsholm
- Kehrgutbehälter (sofern gebucht)

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Kehrgutbehälter
- Schneeschild (saisonal, sofern verfügbar)

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 70 cm Arbeitsbreite
- Benzinmotor 4-Takt, Fahrtrieb
- Verstellbarer Anstellwinkel
- Bestandsvariante laut Typenschild

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 18 BODEN / FLÄCHE / BAU

Tielbürger TK17

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Maschine sichtprüfen**
Kehrwalze, Antrieb, Keilriemen, Führungsholm, Bedienhebel und Kupplung prüfen. Walzenbesatz auf Verschleiß kontrollieren.
- 02**  **Arbeitsbereich beurteilen**
Fläche auf Steine, Draht, Kanten und Schächte prüfen. Kehrrichtung so wählen, dass Kehrgut nicht auf Verkehrsflächen oder Personen geworfen wird.
- 03**  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand am Messstab prüfen, bleifreies Benzin tanken. Kein 2-Takt-Gemisch.
- 04**  **Kraftstoffhahn öffnen**
Kraftstoffhahn auf ON, Motorschalter auf ON.
- 05**  **Choke setzen**
Bei kaltem Motor Choke schließen; Gashebel auf Startposition.
- 06**  **Motor starten**
Fahr- und Walzantrieb ausgekuppelt lassen, Startgriff ziehen. Nach dem Anspringen Choke stufenweise öffnen.
- 07**  **Walze einstellen**
Kehrwalze auf die Fläche absenken und Anstellwinkel einstellen. Die Walze soll kehren, nicht schleifen – zu tiefe Einstellung verschleißt den Besatz.
- 08**  **Kehrbetrieb freigeben**
Walzantrieb einkuppeln, dann Fahrtrieb. Bahnen mit Überlappung fahren und Kehrgut in eine Richtung führen.

ASSET 18

BODEN / FLÄCHE / BAU

Tielbürger TK17

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Anstellwinkel bei nachlassender Kehrleistung nachstellen; nicht durch höhere Fahrgeschwindigkeit kompensieren.
-  **Nicht über Bordkanten, Schachtdeckel oder Metallteile kehren.**
-  Bei trockenem Kehrgut mit starker Staubeentwicklung rechnen; Augen- und Atemschutz beachten.
-  Kehrwalze zieht Schnüre, Draht und Folien ein; Fläche vorher absuchen.
-  **Nicht am Hang quer kehren und nicht rückwärts mit laufender Walze ziehen.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Fahrtrieb auskuppeln, Walzenantrieb auskuppeln, Walze anheben, Motor ausschalten.
-  Kraftstoffhahn schließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 65,45 € brutto je Auftrag, das sind 55 € netto (Kehrwalze, Antrieb, Gehäuse). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 18 BODEN / FLÄCHE / BAU

Tielbürger TK17

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Walze dreht nicht	Kupplung und Keilriemen prüfen. Keine Reparatur durch den Mieter.
Ungleichmäßiges Kehr Bild	Anstellwinkel prüfen und Besatzverschleiß beurteilen.
Ungewöhnliches Geräusch am Antrieb	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- gerissener oder fehlender Keilriemen
- defekte Kupplung oder Bedienzug ohne Funktion
- stark verschlissener oder ausgebrochener Walzenbesatz
- Kraftstoff- oder Ölleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

PRODUKTSEITE
tielbuenger.de
HANDBUCH
manualslib.de



PRODUKTSEITE
tielbuenger.de



HANDBUCH
manualslib.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Bestandsasset: Konfiguration hat laut Typenschild Vorrang vor Katalogangaben. Einsatz auf öffentlichen Flächen erfordert Absicherung durch den Mieter.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 19 FORST / VEGETATION

STIHL MM 56 MultiSystem

MultiMotor mit Aufsätzen BF · RL · MF · KB · KW · 2 Motoren

TYPE-ID ARS-FOR-006 · Hersteller-Ref. 46040115401 · Einheiten M01-M02 · A01-A06



Verifiziert

2-TAKT-GEMISCH 1:50

Nur 1:50 anmischen oder STIHL MotoMix / STIHL Gerätebenzin verwenden.

-  **KEIN Diesel**
-  **KEIN reines Benzin**
-  **Kein separates Motoröl einfüllen**



PRODUKTSEITE
stihl.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Lange Hose

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend je Aufsatz: Montage, Verriegelung, Drehrichtung, Arbeitsrichtung.

LIEFERUMFANG

- MultiMotor MM 56 (Motor laut Buchung M01/M02)
- Gebuchte Aufsätze aus A01-A06 (BF Bodenfräse, RL Rasenlüfter, MF, KB Kkehrbürste, KW Kkehrwalze)
- Passende Schutzteile je Aufsatz
- Werkzeugsatz

BUCHBARE OPTIONEN

001	Bodenfräse BF-MM Beetvorbereitung und Auflockern	14,28 €/Tag
002	Rasenlüfter RL-MM Vertikutieren und Moos entfernen	14,28 €/Tag
003	Motorhacke MF-MM Schwere, gebundene Böden	14,28 €/Tag
004	Kkehrbürste KB-MM Laub und loser Schmutz	14,28 €/Tag
005	Kkehrwalze KW-MM Festsitzender Schmutz und dünner Schnee	14,28 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird 2-Takt-Gemisch 1:50 oder STIHL MotoMix. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- STIHL 4-MIX-Motor, Betrieb mit 1:50-Gemisch
- MultiSystem-Aufnahme für wechselbare Aufsätze
- 2 Motoren, 6 Aufsätze im Bestand
- Aufsätze einzeln buchbar

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe, Seite 5 den Werkzeugwechsel. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 19 FORST / VEGETATION

STIHL MM 56 MultiSystem

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Motoreinheit sichtprüfen**
Rahmen, Griffe, Gashebelsperre, Stoppschalter und Aufsatzaufnahme prüfen. Rahmen vollständig aufklappen und verriegeln.
- 02  **Freigegebenen Aufsatz wählen**
Nur MultiSystem-Aufsätze verwenden, die für den MM 56 freigegeben sind. Aufsatz und Aufgabe müssen zusammenpassen.
- 03  **Aufsatz montieren**
Nur bei abgestelltem Motor. Aufsatz bis zum Anschlag einschieben und Verriegelung vollständig schließen. Spannschraube fest anziehen.
- 04  **Schutzteile montieren**
Die zum Aufsatz gehörenden Schutz- und Abweiserteile montieren. Kein Betrieb ohne den vorgesehenen Schutz.
- 05  **Kraftstoff prüfen**
1:50-Gemisch oder STIHL MotoMix. Nur im Freien und bei abgekühltem Motor betanken.
- 06  **Kaltstartstellung wählen**
Gerät standsicher ablegen, Aufsatz frei. Kombihebel auf Kaltstart, Kraftstoffhandpumpe gemäß Handbuch betätigen.
- 07  **Motor starten**
Gerät sichern und Startgriff zügig ziehen. Nach dem Anspringen Kombihebel auf Betrieb zurückstellen.
- 08  **Leerlauf prüfen**
Der Aufsatz darf sich im Leerlauf nicht bewegen. Andernfalls sofort stoppen und zurückgeben.

ASSET 19 FORST / VEGETATION

STIHL MM 56 MultiSystem

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Gerät mit beiden Händen führen und die Arbeitsrichtung des jeweiligen Aufsatzes beachten.
-  Bodenfräse und Kehrwalze arbeiten mit Vortrieb – Gerät führen, nicht dagegenhalten.
-  **Nicht gegen Blockaden oder Fremdkörper erzwingen; bei Blockade Motor abstellen.**
-  Aufsatz vor jedem Start auf festen Sitz und korrekte Drehrichtung prüfen; lose Aufnahme führt zum Werkzeugverlust.
-  Bei Bodenfräse und Kehrwalze Abstand zu Zuschauern halten; Steine werden weggeschleudert.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gas wegnehmen, Stoppschalter betätigen.
-  Stillstand des Aufsatzes abwarten, heißen Motor und Auspuff abkühlen lassen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Motoreinheit; je zusätzlicher Aufsatz 10 €). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Zusätzlich zur allgemeinen Regelung werktags auch 07:00–09:00, 13:00–15:00 und 17:00–20:00 Uhr unzulässig, sofern das Gerät kein EU-Umweltzeichen trägt.

ASSET 19 **FORST / VEGETATION**

STIHL MM 56 MultiSystem

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Aufsatz bewegt sich im Leerlauf	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.
Verriegelung lässt sich nicht schließen	Aufnahme reinigen; bei fortbestehendem Spiel Gerät zurückgeben.
Aufsatz blockiert	Motor abstellen, Stillstand abwarten, Blockade von Hand beseitigen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- lockere oder defekte Aufsatzverriegelung
- fehlendes oder beschädigtes Schutzteil
- beschädigter Aufsatz oder ausgeschlagene Aufnahme
- Aufsatz bewegt sich im Leerlauf
- Kraftstoffleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
PRODUKTSEITE
stihl.de
MULTISYSTEM-ÜBERSICHT
stihl.de
HANDBUCH
ssc.stihl.com

 PRODUKTSEITE
stihl.de

 MULTISYSTEM-ÜBERSICHT
stihl.de
GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Einweisung je Aufsatz ist Voraussetzung der Ausgabe; beim gewerblichen Mieter zusätzlich BetrSichV § 12. Nur vom Hersteller für den MM 56 freigegebene Aufsätze ausgeben.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 19 FORST / VEGETATION

STIHL MM 56 MultiSystem

Werkzeug- und Zubehörwechsel · vollständige Folge

VOR JEDEM WECHSEL

Motor abstellen bzw. Gerät spannungs- und drucklos machen, Stillstand aller bewegten Teile abwarten und heiße Bauteile abkühlen lassen. Ein Wechsel am laufenden oder unter Energie stehenden Gerät ist unzulässig.

WECHSELFOLGE

- 01  **Motor abstellen**
Motor abstellen, Stillstand des Aufsatzes abwarten und Motor abkühlen lassen. Gerät standsicher ablegen.
- 02  **Verriegelung öffnen**
Spannschraube lösen und Verriegelungsknopf drücken. Aufsatz gerade herausziehen, nicht verkanten.
- 03  **Aufnahme reinigen**
Aufnahme und Schaftende von Erde, Gras und Spänen befreien. Verschmutzung ist die häufigste Ursache für unvollständige Verriegelung.
- 04  **Neuen Aufsatz wählen**
BF Bodenfräse für Beetvorbereitung, RL Rasenlüfter für Vertikutieren, KB Kkehrbürste und KW Kkehrwalze für Flächen, MF für Feinbearbeitung.
- 05  **Aufsatz einsetzen**
Bis zum Anschlag einschieben, bis der Verriegelungsknopf hörbar einrastet. Spannschraube gleichmäßig festziehen.
- 06  **Schutz und Sitz prüfen**
Zum Aufsatz gehörende Schutzteile montieren, Aufsatz von Hand auf Spiel prüfen. Erst bei fester Verriegelung starten.

FREIGEgebenES ZUBEHÖR

- MultiMotor MM 56 (Motor laut Buchung M01/M02)
- Gebuchte Aufsätze aus A01–A06 (BF Bodenfräse, RL Rasenlüfter, MF, KB Kkehrbürste, KW Kkehrwalze)
- Passende Schutzteile je Aufsatz
- Werkzeugsatz
- Zusätzlicher Aufsatz je Auftrag
- Zweites Motor-Set

NACH DEM WECHSEL PRÜFEN

-  Werkzeug sitzt spielfrei und vollständig verriegelt.
-  Der zum Werkzeug gehörende Schutz ist montiert.
-  Kein Streifen, kein Taumeln, keine lose Verschraubung.
-  Erst danach starten bzw. Energie zuschalten.

ASSET 19 FORST / VEGETATION

STIHL MM 56 MultiSystem

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

A01 · BF-MM BODENFRÄSE

Wofür	Beetvorbereitung, Auflockern bis rund 15 cm
Vor der Montage	Fräswerkzeuge auf Drehrichtungspfeil prüfen; Bremssporn montieren und auf die gewünschte Arbeitstiefe stellen.
Grenze	Gerät nur vorwärts führen, nicht rückwärts ziehen. Bei Steinkontakt Gas wegnehmen; Fräse kann nach vorn ausschlagen.

A02 · RL-MM RASENLÜFTER

Wofür	Vertikutieren, Moos und Rasenfilz entfernen
Vor der Montage	Messerwelle auf Leichtgängigkeit und vollständigen Messersatz prüfen; Arbeitstiefe über die Laufräder einstellen.
Grenze	Erst im Stand einstellen, nie bei laufendem Motor. Nicht auf Kies, Platten oder gefrorenem Boden arbeiten.

A03 · MF-MM MOTORHACKE

Wofür	Bearbeitung schwerer, gebundener Böden
Vor der Montage	Hacksterne seitenrichtig montieren, Splinte und Sicherungsstifte prüfen.
Grenze	Höhere Rückschlagneigung als die Bodenfräse: Gerät beidhändig führen, Sporn tief einsetzen und langsam eintauchen.

A04 · KB-MM KEHRBÜRSTE

Wofür	Kehren von Laub und losem Schmutz auf festem Belag
Vor der Montage	Bürstenwalze auf Verschleiß prüfen; Auswurfrichtung durch Schwenken der Walze wählen und Umgebung freihalten.
Grenze	Nicht auf losem Kies einsetzen; Steine werden weit geschleudert. Abstand zu Fenstern, Fahrzeugen und Personen halten.

A05 · KW-MM KEHRWALZE

Wofür	Kehren von feststehendem Schmutz und dünnem Schnee
Vor der Montage	Walze auf festen Sitz und freien Lauf prüfen; Stützräder auf die Belagshöhe einstellen.
Grenze	Härter als die Kehrbürste: nicht auf empfindlichen Belägen, nicht auf Fugen und Rasenkanten einsetzen.

A06 · ZUSATZAUFSATZ LAUT BUCHUNG

Wofür	Nur vom Hersteller für den MM 56 freigegeben
Vor der Montage	Vor der Ausgabe gegen die Freigabeliste des Herstellers prüfen und im Übergabeprotokoll benennen.
Grenze	Fremdaufsätze und Eigenbauten sind unzulässig; die Kupplung ist nicht für abweichende Drehzahlen ausgelegt.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 20 FORST / VEGETATION

Honda FG320

80-cm-Motorhacke · POTENZIALASSET, aktuell nicht im Bestand

TYPE-ID ARS-FOR-007 · Hersteller-Ref. FG320 / Shop 12387396 · Einheiten nach Kauf U01



Bauform bestätigt

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

⚠ KEIN 2-Takt-Gemisch ⚠ KEIN Diesel

PRODUKTSEITE
honda.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Gehörschutz



Schutzbrille



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Lange Hose

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Bremssporn,
Vortriebsverhalten, Rückschlag bei Hindernis.

LIEFERUMFANG

- Motorhacke FG320 mit Hacksternen
- Bremssporn
- Führungsholm

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche Hacksterne
- Transportrad

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 80 cm Arbeitsbreite
- Honda 4-Takt-Benzinmotor
- Bremssporn zur Tiefeneinstellung
- Einzelstück; Verfügbarkeit vor der Zusage im Portal prüfen.

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 20 **FORST / VEGETATION**

Honda FG320

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Maschine sichtprüfen**
Hacksterne, Wellensicherungen, Bremssporn, Holm und Kupplungshebel prüfen. Keine lösen oder fehlenden Sicherungssplinte.
- 02  **Fläche freigegeben**
Fläche auf Steine, Wurzeln, Draht und verborgene Leitungen prüfen. Bewässerungsleitungen und Kabel markieren.
- 03  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand am Messstab prüfen, bleifreies Benzin tanken. Kein 2-Takt-Gemisch.
- 04  **Kraftstoffhahn öffnen**
Kraftstoffhahn auf ON, Motorschalter auf ON.
- 05  **Choke setzen**
Bei kaltem Motor Choke schließen, Gashebel auf Startposition.
- 06  **Motor starten**
Kupplungshebel gelöst lassen, Startgriff zügig ziehen. Nach dem Anspringen Choke stufenweise öffnen.
- 07  **Bremssporn einstellen**
Bremssporn auf die gewünschte Arbeitstiefe einstellen. Der Sporn bremst den Vortrieb – ohne korrekte Einstellung springt die Maschine nach vorn.
- 08  **Fräsbetrieb freigegeben**
Holm mit beiden Händen halten, Kupplung einrücken und Maschine über den Sporn führen. Nicht drücken, nicht ziehen.

ASSET 20

FORST / VEGETATION

Honda FG320

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN



Holm durchgehend beidhändig halten;
Totmannschaltung nicht fixieren.



Bei Steinkontakt sofort auskuppeln – die
Maschine kann nach vorn ausbrechen.



Arbeitstiefe über den Sporn regeln, nicht über
Körperkraft.



Bei Steinkontakt schlägt die Fräse nach vorn
aus; Bremssporn tief führen und Gerät nie
loslassen.



**Nicht rückwärts ziehend fräsen; Füße bleiben
außerhalb des Hacksternbereichs.**

NACH DEM EINSATZ



Hacksterne, Welle und Schutzblech von Erde und
Wurzelwerk befreien.



Hacksterne, Sicherungssplinte und Bremssporn auf
Schäden prüfen.



Gereinigt und trocken abstellen.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN



Kupplung ausrücken, Gas zurücknehmen,
Motorschalter auf OFF.



Kraftstoffhahn schließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH



Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.



Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.



Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein
Schadenfall.



Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Hacksterne, Bremssporn, Holm). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 20 FORST / VEGETATION

Honda FG320

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Maschine bricht nach vorn aus	Auskuppeln, Bremssporn tiefer einstellen, Hindernis entfernen.
Hackstern schlägt	Sofort stoppen. Sicherungssplint und Sternsitz prüfen.
Kupplung greift nicht	Nicht weiterarbeiten; Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- fehlender Sicherungssplint an der Hackwelle
- verbogener oder gebrochener Hackstern
- defekte Kupplung oder Totmannschaltung
- fehlender Bremssporn
- Kraftstoff- oder Ölleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

PRODUKTSEITE
honda.de

HANDBUCH
honda.co.jp



PRODUKTSEITE
honda.de



HANDBUCH
honda.co.jp

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Potenzialasset ohne Bestand: nicht im Buchungsportal freigeben und nicht in Kapital- oder Umsatzsummen führen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 21 REINIGUNG

Bosch Professional GAS 35 L SFC+

Nass-/Trockensauger mit halbautomatischer Filterreinigung · 230 V

TYPE-ID ARS-REI-002 · Hersteller-Ref. 06019C3000 / 3601JC3000 · Einheiten U01



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✗ **Nicht bei beschädigter Leitung**⚠ **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
bosch-
professional.com**SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Schutzbrille



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATIONKurzeinweisung: Nass-/Trockenumstellung,
Filterreinigung, Werkzeugsteckdose, Staubklasse L.**LIEFERUMFANG**

- Sauger GAS 35 L SFC+
- Saugschlauch mit Kupplung
- Saugrohre und Düsen
- Faltenfilter
- Werkzeugsteckdose mit Einschaltautomatik

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Vliesfilterbeutel
- Ersatz-Faltenfilter

TECHNISCHE ECKDATEN

- 35 l Behälter, Staubklasse L
- SFC+ halbautomatische Filterreinigung
- Werkzeugsteckdose mit Einschaltautomatik
- Nass- und Trockenbetrieb

DIESE UNTERLAGESeite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe.
Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 21 REINIGUNG

Bosch Professional GAS 35 L SFC+

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Verschlüsse, Netzleitung, Schlauch und Rollen prüfen. Faltenfilter auf Beschädigung und Verstopfung kontrollieren.
- 02**  **Betriebsart festlegen**
Trockensaugen: Faltenfilter und bei Bedarf Vliesbeutel einsetzen. Nasssaugen: Vliesbeutel entfernen; Filterbestückung nach Handbuch umstellen.
- 03**  **Behälter leeren**
Behälter vor dem Einsatz leeren. Beim Wechsel von nass auf trocken den Behälter reinigen und vollständig trocknen lassen.
- 04**  **230 V anschließen**
Nur an einer über RCD/FI abgesicherten Steckdose. Leitung stolperfrei verlegen.
- 05**  **Elektrowerkzeug anschließen (optional)**
Elektrowerkzeug an die Werkzeugsteckdose anschließen und Anschlussleistung des Geräts beachten. Schalter auf Einschaltautomatik stellen.
- 06**  **Einschalten und Saugleistung prüfen**
Gerät einschalten und Saugleistung an der Düse prüfen. Bei schwacher Leistung Schlauch und Filter kontrollieren.

ASSET 21 REINIGUNG

Bosch Professional GAS 35 L SFC+

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Bei nachlassender Saugleistung die halbautomatische Filterreinigung auslösen.
-  Beim Nasssaugen Füllstandsabschaltung beachten und den Behälter rechtzeitig leeren.
-  **Keine glühenden, brennenden oder explosionsfähigen Stoffe aufnehmen; Staubklasse L nicht überschreiten.**
-  Keine glimmenden, brennbaren oder explosiven Stoffe aufsaugen; Filter vor dem Nasssaugen wechseln.
-  **Keine glimmenden, brennbaren oder explosiven Stoffe und keine heiße Asche aufsaugen.**
-  Beim Nasssaugen Faltenfilter wechseln und Behälter rechtzeitig entleeren; Schwimmerschalter nicht blockieren.

NACH DEM EINSATZ

-  Behälter entleeren; bei Nasssaugen restlos ausleeren und trocknen lassen.
-  Filter reinigen oder wechseln; Filter nicht feucht einlagern.
-  Schlauch, Rohre und Düsen durchspülen bzw. ausklopfen.
-  Trocken lagern; Restfeuchte führt zu Geruchs- und Filterschäden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen.
-  Elektrowerkzeug von der Werkzeugsteckdose trennen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 29,75 € brutto je Auftrag, das sind 25 € netto (Behälter, Filter, Schlauch, Düsen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 21 REINIGUNG

Bosch Professional GAS 35 L SFC+

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Saugleistung lässt nach	Filterreinigung auslösen, Schlauch auf Verstopfung prüfen, Behälterfüllstand kontrollieren.
Gerät schaltet beim Nasssaugen ab	Füllstandsabschaltung hat ausgelöst – Behälter leeren.
Wasser tritt am Gehäuse aus	Sofort ausschalten, Netzstecker ziehen, Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Netzleitung oder fehlender Prüfstatus
- gerissener oder fehlender Faltenfilter
- defekte Behälterverriegelung
- Wasseraustritt am Gehäuse
- Aufnahme unzulässiger Stoffe

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
bosch-professional.com

PRODUKTSEITE
bosch-professional.com



HERSTELLERHANDBUCH
bosch-professional.com

PRODUKTSEITE
bosch-professional.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel nach DGUV Vorschrift 3. Staubklasse L: kein Einsatz für gesundheitsgefährdende Stäube höherer Klassen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 22 LOGISTIK / MATERIALHANDLING

Crown PTH 50 Handhubwagen

Kurz- und Normalgabel · 2 Einheiten

TYPE-ID ARS-LOG-001 · Hersteller-Ref. PTH50 · Typenschild · Einheiten U01-U02



Bauform bestätigt



HYDRAULIK · HANDBETRIEB

Geschlossenes Hydrauliksystem; kein Nachfüllen durch den Mieter.

**Kein Öffnen des Hydrauliksystems**HERSTELLERHANDBUCH
crown.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Sicherheitsschuhe



Handschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung nach DGUV Vorschrift 68:
Tragfähigkeit, Lastschwerpunkt, Fahren am Gefälle.

LIEFERUMFANG

- Handhubwagen PTH 50
- Deichsel mit Dreistellungshebel
- Gabeln laut Buchung (kurz oder normal)
- Typenschild mit Tragfähigkeitsangabe

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zweite Einheit als Duo-Buchung

TECHNISCHE ECKDATEN

- Handhubwagen, hydraulisch
- Dreistellungshebel Heben/Neutral/Senken
- Kurz- und Normalgabel im Bestand
- Konfiguration laut Typenschild

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe.
Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 22 LOGISTIK / MATERIALHANDLING

Crown PTH 50 Handhubwagen

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Tragfähigkeit am Typenschild ablesen**
Zulässige Tragfähigkeit und Gabellänge vom Typenschild übernehmen. Katalogangaben sind nachrangig.
- 02**  **Hubwagen sichtprüfen**
Gabeln, Lastrollen, Lenkrollen, Deichsel, Dreistellungshebel und Hydraulik prüfen. Kein Ölaustritt am Zylinder.
- 03**  **Hub- und Senkfunktion prüfen**
Ohne Last einmal vollständig heben und senken. Der Hebel muss in allen drei Stellungen sicher einrasten.
- 04**  **Last aufnehmen**
Gabeln vollständig unter die Palette fahren, mittig und bis zum Anschlag. Lastschwerpunkt möglichst nah am Fahrzeug.
- 05**  **Anheben**
Nur so hoch heben wie nötig. Last muss auf beiden Gabeln gleichmäßig aufliegen und darf nicht überstehen.
- 06**  **Fahren**
Ziehen statt schieben, Last hinter sich führen. Am Gefälle Last immer bergseitig führen. Nicht auf schrägen Flächen abstellen.
- 07**  **Absetzen**
Auf ebenem, tragfähigem Untergrund absenken, bis die Last vollständig aufliegt. Gabeln erst danach herausziehen.

ASSET 22

LOGISTIK / MATERIALHANDLING

Crown PTH 50 Handhubwagen

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Tragfähigkeit laut Typenschild nicht überschreiten; keine unsymmetrische Last.
-  **Niemals auf dem Hubwagen mitfahren; Personen nicht befördern.**
-  **Nicht über Kabel, Kanten oder Rampen ohne Überfahrerschutz fahren.**
-  Traglast nicht überschreiten, Last mittig aufnehmen und nur auf ebenem, festem Boden bewegen.
-  Nennlast nicht überschreiten, Last mittig aufnehmen und nur auf ebenem, tragfähigem Boden bewegen.
-  **Nicht am Hang abstellen und niemals Personen mitfahren lassen.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Last vollständig absenken.
-  Deichsel senkrecht stellen und Hubwagen an einem gesicherten Platz abstellen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 29,75 € brutto je Auftrag, das sind 25 € netto (Gabeln, Rollen, Deichsel). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 22 LOGISTIK / MATERIALHANDLING

Crown PTH 50 Handhubwagen

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Last senkt sich selbsttätig	Last sofort absetzen, nicht darunter arbeiten, Gerät zurückgeben.
Hubfunktion ohne Wirkung	Hebelstellung prüfen; bei fortbestehendem Fehler Gerät zurückgeben.
Rolle blockiert	Fremdkörper entfernen; bei Beschädigung Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Hydraulikleck oder selbsttätiges Absinken
- verbogene Gabel oder gebrochene Gabelspitze
- defekter Dreistellungshebel
- gebrochene oder blockierte Rolle
- unlesbares Typenschild

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
crown.com

PRODUKTSEITE
crown.com

BEDIENERHANDBÜCHER
crown.com



HERSTELLERHANDBUCH
crown.com



PRODUKTSEITE
crown.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Flurförderzeuge: DGUV Vorschrift 68. Unterweisung des Bedieners ist verpflichtend und im Übergabeprotokoll zu dokumentieren.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 23A JAGD / REVIER

Gehetec Deep 122 BLACK PROFI

AHK-Wildträger · 1220 × 530 × 165 mm · Schnellverschluss

TYPE-ID ARS-JAG-003 · Hersteller-Ref. 100685 · Einheiten U01



KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
gehetec.de

Baupform bestätigt

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Stützlast, Kennzeichen- und Beleuchtungsverdeckung, Ladungssicherung, Hygiene.

LIEFERUMFANG

- Wildträger Deep 122 BLACK PROFI
- Schnellverschluss-Aufnahme
- Spanngurte (auftragsbezogen)
- Hinweis zur Kennzeichenpflicht

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche Spanngurte
- Reinigungs-/Desinfektionspaket

TECHNISCHE ECKDATEN

- 1220 × 530 × 165 mm
- Schnellverschluss für Anhängerkupplung
- BLACK PROFI Edition, feuerverzinkt und beschichtet

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 23A JAGD / REVIER

Gehetec Deep 122 BLACK PROFI

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

JAG · Jagd

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Fahrzeugdaten prüfen**
Zulässige Stützlast der Anhängerkupplung und des Fahrzeugs aus den Fahrzeugpapieren entnehmen. Eigengewicht des Trägers plus Wild darf die Stützlast nicht überschreiten.
- 02**  **Träger aufsetzen**
Kupplungskugel sauber und fettfrei halten. Träger aufsetzen und Schnellverschluss vollständig schließen.
- 03**  **Verriegelung prüfen**
Träger von Hand kräftig anheben und seitlich rütteln. Kein Spiel, kein Lösen des Verschlusses.
- 04**  **Kennzeichen und Beleuchtung sicherstellen**
Kennzeichen und Beleuchtung dürfen nicht verdeckt sein. Bei Verdeckung ist ein wiederholtes Kennzeichen mit Beleuchtung erforderlich.
- 05**  **Wild einlegen**
Wild mittig und tief in die Wanne einlegen. Schwerpunkt möglichst nah am Fahrzeug halten.
- 06**  **Ladung sichern**
Ladung mit Spanngurten formschlüssig gegen Verrutschen, Verrollen und Herabfallen sichern. Keine losen Teile auf dem Träger.
- 07**  **Vor Abfahrt kontrollieren**
Rundgang: Verschluss, Gurte, Kennzeichen, Beleuchtung und freier Schwenkbereich der Heckklappe.

ASSET 23A JAGD / REVIER

Gehetec Deep 122 BLACK PROFI

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Stützlast und Nutzlast des Trägers einhalten.
-  Fahrverhalten ändert sich – Geschwindigkeit anpassen und größeren Bremsweg einplanen.
-  Nach den ersten Kilometern anhalten und Verschluss sowie Gurte nachkontrollieren.

NACH DEM EINSATZ

-  Wanne nach Wildkontakt reinigen und desinfizieren.
-  Schnellverschluss, Rahmen und Schweißnähte auf Verformung und Risse prüfen.
-  Trocken lagern; feuchte Lagerung fördert Korrosion.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Wild entnehmen, Gurte lösen.
-  Schnellverschluss öffnen und Träger abnehmen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 71,40 € brutto je Auftrag, das sind 60 € netto (einschließlich Desinfektion nach Wildkontakt). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 23A JAGD / REVIER

Gehetec Deep 122 BLACK PROFI

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Träger hat Spiel auf der Kugel	Nicht fahren. Verschluss und Kugeldurchmesser prüfen.
Kennzeichen verdeckt	Nicht fahren. Wiederholungskennzeichen mit Beleuchtung anbringen.
Gurt gerissen	Ladung neu sichern; Fahrt erst nach vollständiger Sicherung fortsetzen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- defekter oder spielbehafteter Schnellverschluss
- Riss oder Verformung an Rahmen oder Schweißnaht
- verdecktes Kennzeichen ohne Wiederholungskennzeichen
- fehlende oder beschädigte Ladungssicherung

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
gehete.de
PRODUKTSEITE
gehete.de
STVO § 22 LADUNG
gesetze-im-internet.de



HERSTELLERHANDBUCH
gehete.de



PRODUKTSEITE
gehete.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ladungssicherung nach StVO § 22. Verdeckte Kennzeichen und Leuchten erfordern Wiederholungskennzeichen und -beleuchtung. Hygiene nach Wildkontakt beachten.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 23B JAGD / REVIER

Gehetec Deep 165 MAXI BLACK PROFI

AHK-Wildträger · 1020 × 630 × 165 mm · Schnellverschluss

TYPE-ID ARS-JAG-004 · Hersteller-Ref. 100682 · Einheiten U01



KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
gehetec.de

Baupform bestätigt

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Stützlast, Kennzeichen- und Beleuchtungsverdeckung, Ladungssicherung, Hygiene.

LIEFERUMFANG

- Wildträger Deep 165 MAXI BLACK PROFI
- Schnellverschluss-Aufnahme
- Spanngurte (auftragsbezogen)
- Hinweis zur Kennzeichenpflicht

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche Spanngurte
- Reinigungs-/Desinfektionspaket

TECHNISCHE ECKDATEN

- 1020 × 630 × 165 mm
- Schnellverschluss für Anhängerkupplung
- MAXI-Variante mit größerer Wannenbreite

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 23B JAGD / REVIER

Gehetec Deep 165 MAXI BLACK PROFI

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

JAG · Jagd

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Fahrzeugdaten prüfen**
Zulässige Stützlast von Kupplung und Fahrzeug aus den Papieren entnehmen. Die MAXI-Variante ist breiter und tiefer – Stützlast wird schneller ausgeschöpft.
- 02**  **Träger aufsetzen**
Kugel sauber und fettfrei halten, Träger aufsetzen und Schnellverschluss vollständig schließen.
- 03**  **Verriegelung prüfen**
Träger anheben und seitlich rütteln. Kein Spiel, kein Lösen des Verschlusses.
- 04**  **Kennzeichen und Beleuchtung sicherstellen**
Bei Verdeckung von Kennzeichen oder Leuchten ist ein wiederholtes Kennzeichen mit Beleuchtung erforderlich.
- 05**  **Wild einlegen**
Mittig und tief einlegen, Schwerpunkt nah am Fahrzeug. Die größere Wannentiefe verleitet zum Überladen – Nutzlast beachten.
- 06**  **Ladung sichern**
Formschlüssig mit Spanngurten sichern; keine losen Teile auf dem Träger.
- 07**  **Vor Abfahrt kontrollieren**
Verschluss, Gurte, Kennzeichen, Beleuchtung und Schwenkbereich der Heckklappe prüfen.

ASSET 23B JAGD / REVIER

Gehetec Deep 165 MAXI BLACK PROFI

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Stützlast und Nutzlast einhalten; Überladung ist bei der MAXI-Variante das Hauptrisiko.
-  Geschwindigkeit an das veränderte Fahrverhalten anpassen.
-  Nach den ersten Kilometern Verschluss und Gurte nachkontrollieren.

NACH DEM EINSATZ

-  Wanne nach Wildkontakt reinigen und desinfizieren.
-  Schnellverschluss, Rahmen und Schweißnähte prüfen.
-  Trocken lagern.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Wild entnehmen, Gurte lösen.
-  Schnellverschluss öffnen und Träger abnehmen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 71,40 € brutto je Auftrag, das sind 60 € netto (einschließlich Desinfektion nach Wildkontakt). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 23B JAGD / REVIER

Gehetec Deep 165 MAXI BLACK PROFI

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Träger hat Spiel auf der Kugel	Nicht fahren. Verschluss und Kugeldurchmesser prüfen.
Kennzeichen verdeckt	Nicht fahren. Wiederholungskennzeichen mit Beleuchtung anbringen.
Stützlast überschritten	Ladung reduzieren; Rest separat transportieren.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- defekter oder spielbehafteter Schnellverschluss
- Riss oder Verformung an Rahmen oder Schweißnaht
- verdecktes Kennzeichen ohne Wiederholungskennzeichen
- Überschreitung der Stützlast

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
gehetece.de
PRODUKTSEITE
gehetece.de
STVO § 22 LADUNG
gesetze-im-internet.de



HERSTELLERHANDBUCH
gehetece.de



PRODUKTSEITE
gehetece.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ladungssicherung nach StVO § 22; Kennzeichen- und Beleuchtungsverdeckung ist unzulässig. Hygiene nach Wildkontakt beachten.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 24

JAGD / REVIER

Gehetec mobile Aufbrechhilfe / Wildgalgen

AHK-Montage mit Seilwinde

TYPE-ID ARS-JAG-005 · Hersteller-Ref. 20001 · Einheiten U01



Verifiziert

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
gehetec.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Feste Schuhe



Schutzbrille

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Stützlast, Standsicherheit des Fahrzeugs, Lastbereich, Windenbedienung.

LIEFERUMFANG

- Wildgalgen mit Seilwinde
- Kupplungsaufnahme
- Seil mit Haken
- Bedienkurbel

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Reinigungs-/Desinfektionspaket
- Wildwanne

TECHNISCHE ECKDATEN

- Montage auf Anhängerkupplung
- Integrierte Seilwinde mit Handkurbel
- Für Aufbrechen und Wildhandling im Revier

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

Gehetec mobile Aufbrechhilfe / Wildgalgen

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Fahrzeug sichern**
Fahrzeug auf ebener, tragfähiger Fläche abstellen, Handbremse anziehen, Gang bzw. Parkstellung einlegen. Bei Gefälle zusätzlich unterlegen.
- 02  **Galgen aufsetzen**
Aufnahme auf die Kupplungskugel setzen und vollständig verriegeln. Stützlast von Kupplung und Fahrzeug beachten.
- 03  **Verriegelung prüfen**
Galgen kräftig anheben und rütteln. Kein Spiel; Verschluss muss sicher geschlossen sein.
- 04  **Winde und Seil prüfen**
Seil über die volle Länge auf Litzenbruch, Knick und Quetschung prüfen. Haken, Sicherungsklappe und Kurbel auf Funktion kontrollieren.
- 05  **Lastbereich freihalten**
Bereich unter und neben der Last freihalten. Niemand darf unter die schwebende Last treten.
- 06  **Wild anschlagen**
Wild sicher am Haken anschlagen; Sicherungsklappe schließen. Kein improvisiertes Anschlagmittel verwenden.
- 07  **Anheben**
Gleichmäßig kurbeln, nicht ruckartig. Nur so hoch heben wie nötig. Last während des Hebens beobachten.
- 08  **Arbeitsposition freigeben**
Erst bei ruhig hängender Last und gesicherter Winde am Wild arbeiten.

ASSET 24 JAGD / REVIER

Gehetec mobile Aufbrechhilfe / Wildgalgen

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Tragfähigkeit von Galgen und Winde nicht überschreiten.
-  **Niemals unter die schwebende Last treten oder greifen.**
-  Seilwicklung auf der Trommel im Betrieb beobachten; kein Überkreuzlaufen.
-  Last nur langsam anheben und nie unbeaufsichtigt in der Schwebe lassen; Galgen vor jedem Einsatz auf Standsicherheit prüfen.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Last vollständig ablassen und abhängen.
-  Winde entlasten, Galgen abnehmen und Kupplung verschließen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (einschließlich Desinfektion nach Wildkontakt). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

Gehetec mobile Aufbrechhilfe / Wildgalgen

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Winde hält die Last nicht	Last sofort ablassen, Bereich verlassen, Gerät zurückgeben.
Seil läuft überkreuz auf	Last ablassen und Seil neu aufwickeln.
Fahrzeug hebt sich hinten an	Last reduzieren; Stützlast überschritten.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Litzenbruch, Knick oder Quetschung am Seil
- defekte Sicherungsklappe am Haken
- Winde ohne selbsthemmende Wirkung
- spielbehaftete oder defekte Kupplungsaufnahme

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
gehete.de

PRODUKTSEITE
gehete.de



HERSTELLERHANDBUCH
gehete.de



PRODUKTSEITE
gehete.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Heben von Lasten über Anhängerkupplung: Stützlast von Fahrzeug und Kupplung ist bindend. Hygiene nach Wildkontakt gemäß Wildbrethygiene beachten.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 25

LAGER / BEHÄLTER

WERIT COMPACTline 300 I IBC

300-I-IBC · UN-Zulassung · DN150 Deckel / DN50 Auslauf · 2 Einheiten

TYPE-ID ARS-STO-001 · Hersteller-Ref. COMPACTline 300 / UN 31HA1/Y · Einheiten U01-U02



Bauform bestätigt

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
werit.eu

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: zulässige Medien, Handhabung mit Hubwagen, Kennzeichnungspflicht.

LIEFERUMFANG

- IBC COMPACTline 300 I auf PE-Palette
- DN150 Deckel
- DN50 Auslaufhahn mit Kappe
- UN-Kennzeichnung 31HA1/Y

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Schlauchanschluss für DN50
- Zweite Einheit

TECHNISCHE ECKDATEN

- 300 I Nutzvolumen auf PE-Palette
- DN150 Deckel, DN50 Auslauf
- UN-Zulassung 31HA1/Y
- Stapelbar, mit Hubwagen aufnehmbar

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 25
LAGER / BEHÄLTER

WERIT COMPACTline 300 I IBC

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Behälter prüfen**
 Innenbehälter, Gitterkorb, Palette, Deckel und Auslaufhahn auf Risse, Verformung und Undichtigkeit prüfen. UN-Kennzeichnung muss lesbar sein.
- 02**  **Standplatz wählen**
 Ebener, tragfähiger Untergrund. Bei wassergefährdenden Medien nur auf geeigneter Auffangfläche aufstellen.
- 03**  **Zulässiges Medium klären**
 Nur Medien einfüllen, die durch die UN-Zulassung 31HA1/Y und die Herstellerfreigabe gedeckt sind. Im Zweifel nicht befüllen.
- 04**  **Auslauf sichern**
 Auslaufhahn schließen und Verschlusskappe aufsetzen. Der Hahn ist die häufigste Leckagestelle beim Transport.
- 05**  **Befüllen**
 Über den DN150-Deckel befüllen. Füllgrad und Dichte beachten – bei dichteren Medien reduziert sich das zulässige Füllvolumen.
- 06**  **Deckel schließen**
 Deckel vollständig und dicht verschließen. Bei Transport zusätzlich auf festen Sitz prüfen.
- 07**  **Transportieren**
 Nur mit Hubwagen oder Stapler an der Palette aufnehmen. Nicht am Gitterkorb heben, nicht schleifen. Auf dem Fahrzeug formschlüssig sichern.

ASSET 25

LAGER / BEHÄLTER

WERIT COMPACTline 300 I IBC

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN



Keine Medien einfüllen, die nicht durch die Zulassung gedeckt sind; keine Lebensmittel nach Fremdbefüllung.



Stapelhöhe des Herstellers einhalten; nur befüllte, formstabile Behälter stapeln.



Füllstand und Dichtheit am Auslauf regelmäßig kontrollieren.



Nur für Wasser und wassergefährdungsfreie Medien; Behälter nie unter Druck setzen.



Nur für Wasser und nicht wassergefährdende Medien; Behälter nie unter Druck setzen und nicht erwärmen.



Nur befüllte, formstabile Behälter stapeln; Stapelhöhe des Herstellers einhalten.

NACH DEM EINSATZ



Vollständig entleeren; Restmengen fachgerecht entsorgen.



Bei Mediumwechsel gründlich spülen und Spülwasser ordnungsgemäß entsorgen.



Deckel, Hahn, Dichtungen, Gitterkorb und Palette prüfen.



Eingefülltes Medium und Reinigungszustand dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN



Auslauf schließen und Kappe aufsetzen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH



Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.



Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.



Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.



Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Behälter, Gitterkorb, Hahn, Deckel). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 25 LAGER / BEHÄLTER

WERIT COMPACTline 300 I IBC

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Tropfleckage am Auslauf	Auffangen, Behälter außer Betrieb nehmen, Dichtung prüfen lassen.
Innenbehälter gewölbt	Nicht stapeln, nicht transportieren. Gerät zurückgeben.
UN-Kennzeichnung unlesbar	Nicht für kennzeichnungspflichtige Medien verwenden.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Riss oder Verformung am Innenbehälter
- undichter Auslaufhahn oder fehlende Kappe
- beschädigter Gitterkorb oder gebrochene Palette
- unlesbare UN-Kennzeichnung
- Befüllung mit einem nicht zugelassenen Medium

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
 werit.eu
 PRODUKTSEITE
 werit.eu
 AWSV § 1
 gesetze-im-internet.de



HERSTELLERHANDBUCH
 werit.eu



PRODUKTSEITE
 werit.eu

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Wassergefährdende Stoffe: AwSV beachten, Aufstellung nur auf geeigneter Auffangfläche. Transport gefährlicher Güter nach GGVSEB/ADR nur mit passender Kennzeichnung.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 26

LAGER / BEHÄLTER

AUER BBG 1208 SA Big Box

120 × 80 × 93 cm · 535 l · Scharnierdeckel · 2 Einheiten

TYPE-ID ARS-STO-002 · Hersteller-Ref. BBG 1208 SA · Einheiten U01-U02



Verifiziert

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
auer-
packaging.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Traglast, Stapelhöhe, Aufnahme mit Hubwagen.

LIEFERUMFANG

- Big Box BBG 1208 SA mit Scharnierdeckel
- Kufen für Hubwagenaufnahme
- Typenschild mit Traglastangabe

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zweite Einheit
- Vorhängeschloss aus dem Sicherungspaket

TECHNISCHE ECKDATEN

- 120 × 80 × 93 cm, 535 l
- Scharnierdeckel
- Kufen für Hubwagen- und Staplersaufnahme
- Stapelbar

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 26**LAGER / BEHÄLTER**

AUER BBG 1208 SA Big Box

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Box prüfen**
Wände, Boden, Kufen, Scharniere und Deckel auf Risse, Verformung und gebrochene Stege prüfen. Typenschild mit Traglastangabe muss lesbar sein.
- 02**  **Standplatz wählen**
Ebener, tragfähiger Untergrund. Beim Stapeln auf sauberen, planebenen Untergrund achten.
- 03**  **Befüllen**
Gleichmäßig und mittig befüllen. Zulässige Traglast laut Typenschild einhalten; keine punktuellen Schwerlasten auf den Boden setzen.
- 04**  **Deckel schließen**
Scharnierdeckel vollständig schließen. Nur mit geschlossenem Deckel stapeln.
- 05**  **Stapeln**
Nur formstabile, gleichartige Boxen stapeln. Stapelhöhe des Herstellers einhalten; nicht versetzt stapeln.
- 06**  **Mit Hubwagen aufnehmen**
Gabeln vollständig unter die Kufen fahren. Nicht am Deckel oder an den Wänden heben, nicht über den Boden schleifen.
- 07**  **Transport sichern**
Auf dem Fahrzeug formschlüssig sichern; gestapelte Boxen zusätzlich gegen Verrutschen verzurren.

ASSET 26

LAGER / BEHÄLTER

AUER BBG 1208 SA Big Box

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Traglast und Stapelhöhe laut Typenschild einhalten.
-  **Keine Personenbeförderung, kein Betreten der Box, kein Aufenthalt unter gehobenen Boxen.**
-  Bei Außenlagerung Wassereintritt und Frostschäden beachten.
-  Nur gleichartige Boxen stapeln und nur mit geschlossenem Deckel; Stapelhöhe laut Typenschild.
-  Zulässige Füllmasse beachten; punktuelle Lasten und scharfkantiges Material vermeiden.

NACH DEM EINSATZ

-  Box vollständig entleeren.
-  Innen und außen reinigen; bei Feuchtigkeit trocknen lassen.
-  Kufen, Scharniere, Deckel und Wände auf Bruch prüfen.
-  Leer und mit geschlossenem Deckel stapeln.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Deckel schließen und Box abstellen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 29,75 € brutto je Auftrag, das sind 25 € netto (Wände, Boden, Deckel, Kufen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 26 LAGER / BEHÄLTER

AUER BBG 1208 SA Big Box

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Box lässt sich nicht sicher stapeln	Nicht stapeln. Boxen einzeln abstellen und Schaden melden.
Scharnier gebrochen	Nicht transportieren; Gerät zurückgeben.
Kufe gerissen	Nicht mit Hubwagen aufnehmen; Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Riss oder Bruch an Wand, Boden oder Kufe
- gebrochenes Scharnier oder fehlender Deckel
- unlesbares Typenschild
- Überschreitung von Traglast oder Stapelhöhe

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
auer-packaging.com
PRODUKTSEITE
auer-packaging.com
DATENBLATT
static.mercateo.com



HERSTELLERHANDBUCH
auer-packaging.com
PRODUKTSEITE
auer-packaging.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Lagerbehälter: Traglast und Stapelhöhe laut Typenschild sind bindend. Ladungssicherung beim Transport nach StVO § 22.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 27 LAGER / BEHÄLTER

Sicherungspaket Master Lock + Stahlseil / Kette

Vorhängeschlösser mit Gleichschließung · Stahlseil · Kette

TYPE-ID ARS-STO-003 · Hersteller-Ref. Sicherungspaket · Einheiten Set



KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
masterlock.eu

Verifiziert

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Anschlagpunkte, Schlüsselverwaltung, Rückgabepflicht der Schlüssel.

LIEFERUMFANG

- Vorhängeschlösser Master Lock, gleichschließend
- Stahlseil mit Ösen
- Sicherungskette
- Schlüsselsatz mit dokumentierter Schlüsselnummer

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche gleichschließende Schlösser
- Längere Kette

TECHNISCHE ECKDATEN

- Master Lock Vorhängeschlösser, gleichschließend
- Stahlseil und Kette als Anschlagmittel
- Schlüsselsatz mit dokumentierter Schlüsselnummer
- Betriebsmittel und buchbares Cross-Sell

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 27 LAGER / BEHÄLTER

Sicherungspaket Master Lock + Stahlseil / Kette

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Sicherungsmittel prüfen**
 Schlösser, Bügel, Stahlseil und Kette auf Verformung, Korrosion und Beschädigung prüfen. Schloss mehrfach auf- und zuschließen.
- 02**  **Schlüssel übernehmen**
 Schlüsselanzahl und Schlüsselnummer im Übergabeprotokoll erfassen. Gleichschließung bedeutet: ein Schlüsselverlust betrifft das gesamte Set.
- 03**  **Anschlagpunkt wählen**
 Fester, nicht demontierbarer Anschlagpunkt. Kein Anschlagen an Zaunfeldern, Regenrohren oder demontierbaren Bauteilen.
- 04**  **Seil oder Kette führen**
 Durch Rahmen oder tragende Struktur des Assets führen, nicht durch Anbauteile oder Griffe. Möglichst kurz und straff führen.
- 05**  **Schloss schließen**
 Schloss schließen und Verschluss durch Zug prüfen. Schloss möglichst hoch anbringen, damit es nicht auf dem Boden aufliegt.
- 06**  **Sicherung prüfen**
 Gesamte Sicherung durch kräftigen Zug prüfen: kein Durchrutschen, keine Schlaufe, die über den Anschlagpunkt gehoben werden kann.

ASSET 27

LAGER / BEHÄLTER

Sicherungspaket Master Lock + Stahlseil / Kette

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN



Sicherung bei längerer Standzeit regelmäßig kontrollieren.



Schlüssel nicht am Objekt, nicht im Fahrzeug und nicht am Schloss belassen.



Sicherungsmittel ersetzen keine Aufsicht und keine Versicherung.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN



Schloss öffnen, Seil bzw. Kette abnehmen.

NACH DEM EINSATZ



Schloss und Seil abtrocknen; Schließzylinder bei Nässe pflegen.



Bügel, Seil, Kette und Ösen auf Aufbruchspuren und Verformung prüfen.



Schlüssel vollständig zurückgeben; Anzahl mit dem Übergabeprotokoll abgleichen.



Aufbruchspuren fotografisch dokumentieren und melden.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH



Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.



Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.



Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.



Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Auftrag, das sind 15 € netto (Schlösser, Seil, Kette). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 27 LAGER / BEHÄLTER

Sicherungspaket Master Lock + Stahlseil / Kette

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Schloss lässt sich schwer schließen	Nicht gewaltsam betätigen; Schloss tauschen.
Seil gequetscht oder aufgedreht	Sicherungsmittel aussondern und melden.
Schlüssel verloren	Sofort melden – Gleichschließung betrifft das gesamte Set.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigtes oder aufgebrochenes Schloss
- gequetschtes, aufgedrehtes oder gerissenes Stahlseil
- verformte Kette oder Öse
- fehlender Schlüssel aus dem Gleichschließ-Set

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
masterlock.eu



HERSTELLERHANDBUCH
masterlock.eu

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Sicherungsmittel sind kein Versicherungsersatz. Schlüsselverlust bei Gleichschließung erfordert den Austausch des gesamten Sets; Regelung im Mietvertrag festhalten.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 28 FORST / VEGETATION

STIHL BG 66 C-E D Laubbläser

Handgeführtes Blasgerät · 27,2 cm³ · schallreduziert mit Katalysator

TYPE-ID ARS-FOR-008 · Hersteller-Ref. 4241 011 1748 · Einheiten U01



Verifiziert

2-TAKT-GEMISCH 1:50

Nur 1:50 anmischen oder STIHL MotoMix / STIHL Gerätebenzin verwenden.

-  **KEIN Diesel**
-  **KEIN reines Benzin**
-  **Kein separates Motoröl einfüllen**



HERSTELLERHANDBUCH
ssc.stihl.com

FOR · Forst

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Lange Hose

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Startlogik mit ErgoStart, Gashebelarretierung, Blasrichtung, Aufwirbeln von Staub und Fremdkörpern.

LIEFERUMFANG

- Blasgerät BG 66 C-E D mit Runddüse
- Blasrohr

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Flachdüse
- Dachrinnenreinigungsset

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird 2-Takt-Gemisch 1:50 oder STIHL MotoMix. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Handgeführtes Blasgerät, STIHL 2-MIX-Motor, 27,2 cm³
- Gewicht rund 4,8 kg, Blaskraft 10 N
- Luftgeschwindigkeit bis 62 m/s, Luftdurchsatz bis 730 m³/h
- Schalldruckpegel 86 dB(A), Schallleistungspegel 99 dB(A)
- Katalysator und integrierter Schalldämpfer, ErgoStart

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 28 **FORST / VEGETATION**

STIHL BG 66 C-E D Laubbläser

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Blasrohr, Düse, Gashebelsperre und Stopptaster prüfen. Ansauggitter frei von Laub und Gras.
- 02**  **Blasrohr und Düse montieren**
Blasrohr bis zum Anschlag aufstecken und verriegeln. Ohne montiertes Rohr wird das Gerät nicht ausgegeben: das offene Gebläserad ist ungeschützt.
- 03**  **Kraftstoff prüfen**
1:50-Gemisch oder STIHL MotoMix. Nur im Freien bei abgekühltem Motor betanken, Tankdeckel fest verschließen, verschütteten Kraftstoff abwischen.
- 04**  **Arbeitsbereich freigeben**
Blasrichtung festlegen, lose Gegenstände, Kies und Splitt beachten. Fenster, Fahrzeuge und Personen dürfen nicht in der Blasrichtung stehen.
- 05**  **Kaltstartstellung wählen**
Gerät standsicher ablegen, Kombihebel auf Kaltstart, Kraftstoffhandpumpe gemäß Handbuch betätigen.
- 06**  **Motor starten**
Gerät festhalten, Startgriff mit ErgoStart ruhig durchziehen. Nach dem Anspringen Kombihebel auf Betrieb zurückstellen.
- 07**  **Leerlauf prüfen**
Kurz im Leerlauf laufen lassen und Gashebelarretierung prüfen. Unruhiger Leerlauf oder klemmender Gashebel bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.

ASSET 28

FORST / VEGETATION

STIHL BG 66 C-E D Laubbläser

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN



Gerät am Griff führen, Düse flach über den Boden halten.



Aufwirbeln vermeiden: bei trockener Fläche vorher anfeuchten, sonst entsteht Staub mit Feinanteil.



Blasstrahl nie auf Personen, Tiere, offene Fenster oder Fahrzeuge richten.



Gehörschutz während der gesamten Arbeitszeit tragen; 86 dB(A) am Ohr.



Kein Betrieb in geschlossenen Räumen: Abgase enthalten Kohlenmonoxid.

NACH DEM EINSATZ



Ansauggitter, Kühlluftöffnungen und Blasrohr von Laub und Gras befreien.



Luftfilter auf Verschmutzung prüfen; bei Staubeinsatz ausblasen.



Bei Lagerung über eine Woche Tank gemäß Handbuch behandeln.



Gehäuseschäden und Fremdkörpertreffer melden und dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN



Gas wegnehmen, Stopptaster betätigen.



Gerät bis zum Stillstand des Gebläserads halten, danach abkühlen lassen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH



Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.



Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.



Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.



Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Ansauggitter, Blasrohr, Düse, Kühlluftöffnungen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Zusätzlich zur allgemeinen Regelung werktags auch 07:00–09:00, 13:00–15:00 und 17:00–20:00 Uhr unzulässig, sofern das Gerät kein EU-Umweltzeichen trägt.

ASSET 28 FORST / VEGETATION

STIHL BG 66 C-E D Laubbläser

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Motor läuft unrund oder geht aus	Kraftstoff und Luftfilter prüfen; danach melden.
Blasleistung lässt nach	Ansauggitter auf Verstopfung prüfen. Bleibt es dabei, Gerät zurückgeben.
Ungewöhnliche Vibration	Sofort stoppen: mögliches Fremdkörperproblem am Gebläserad.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Blasrohr oder Düse fehlt oder ist beschädigt
- beschädigtes Ansauggitter oder freiliegendes Gebläserad
- klemmender Gashebel oder defekter Stopptaster
- Kraftstoffleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
ssc.stihl.com

PRODUKTSEITE
stihl.de

MOTOMIX SICHERHEITSDATENBLATT
stihl.de



HERSTELLERHANDBUCH
ssc.stihl.com



stihl.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Gerät im Freien nach 32. BImSchV: Laubbläser unterliegen in Wohn-, Kur- und Klinikbereichen den verschärften Betriebszeiten. Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 28
FORST / VEGETATION

STIHL BG 66 C-E D Laubbläser

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

L01 · RUNDDÜSE (SERIE)

Wofür	Laub, Schnittgut und loser Schmutz auf Wegen und Rasen
Vor der Montage	Düse bis zum Anschlag aufstecken und verriegeln; ohne montiertes Rohr wird nicht ausgegeben.
Grenze	Bündelt den Strahl. Auf Kies und Splitt Leistung zurücknehmen, sonst werden Steine geschleudert.

L02 · FLACHDÜSE

Wofür	Festsitzender Schmutz auf befestigten Flächen
Vor der Montage	Runddüse abziehen, Flachdüse aufstecken und Verriegelung prüfen.
Grenze	Höhere Strahlgeschwindigkeit auf kleiner Fläche: nicht auf Beete, Mulch oder lose Abdeckungen richten.

L03 · DACHRINNENREINIGUNGSSET

Wofür	Ausblasen von Dachrinnen vom Boden aus
Vor der Montage	Rohrsegmente vollständig ineinanderstecken und sichern; Gerät nur mit sicherem Stand führen.
Grenze	Nicht von Leitern aus verwenden. Ab etwa drei Metern Rohrlänge wird das Gerät kopflastig; auf Freileitungen achten.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 29 FORST / VEGETATION

STIHL BR 450 C-EF Laubbläser

Rückentragbares Blasgerät · 63,3 cm³ · Elektrostart

TYPE-ID ARS-FOR-009 · Hersteller-Ref. 4244 011 1632 · Einheiten U01



Verifiziert

2-TAKT-GEMISCH 1:50

Nur 1:50 anmischen oder STIHL MotoMix / STIHL Gerätebenzin verwenden.

-  **KEIN Diesel**
-  **KEIN reines Benzin**
-  **Kein separates Motoröl einfüllen**



HERSTELLERHANDBUCH
ssc.stihl.com

FOR · Forst

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Schutzbrille



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Lange Hose

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Tragesystem einstellen, Elektrostart, Rückstoß des Blasstrahls, Blasrichtung und Betriebszeiten.

LIEFERUMFANG

- Blasgerät BR 450 C-EF mit Tragegestell
- Längenverstellbares Blasrohr
- Multifunktionsgriff

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Hüftgurt
- Zweihandgriff

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird 2-Takt-Gemisch 1:50 oder STIHL MotoMix. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Rückentragbares Blasgerät, STIHL 2-MIX-Motor, 63,3 cm³
- Gewicht 11,5 kg, Tankinhalt 1,7 l, Laufzeit rund 77 min je Tankfüllung
- Blaskraft 28 N, Luftgeschwindigkeit bis 99 m/s, Luftdurchsatz bis 1.430 m³/h
- Schalldruckpegel 102 dB(A), Schallleistungspegel 108 dB(A)
- Elektrostart mit im Betrieb geladenem Akku, ErgoStart, Antivibrationssystem

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 29 FORST / VEGETATION

STIHL BR 450 C-EF Laubbläser

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gebläsegehäuse, Ansauggitter, Faltenschlauch, Blasrohr, Gurte und Schnallen prüfen. Beschädigte Gurte bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Blasrohr montieren und einstellen**
Faltenschlauch und Blasrohr verriegeln, Länge auf die Körpergröße einstellen. Ohne vollständige Verriegelung löst sich das Rohr unter Last.
- 03**  **Kraftstoff prüfen**
1:50-Gemisch oder STIHL MotoMix, Tankinhalt 1,7 l. Nur im Freien bei abgekühltem Motor betanken.
- 04**  **Tragesystem anpassen**
Schultergurte und Hüftgurt so einstellen, dass das Gerät am Rücken anliegt. Bei 11,5 kg entscheidet der Sitz über die Belastung.
- 05**  **Arbeitsbereich freigeben**
Blasrichtung festlegen. Fenster, Fahrzeuge, Personen und Tiere dürfen nicht in der Blasrichtung stehen.
- 06**  **Motor starten**
Gerät am Boden starten, per Elektrostart oder ErgoStart. Erst nach dem Anlaufen aufnehmen.
- 07**  **Leerlauf und Gashebel prüfen**
Gashebelarretierung und Stopptaster am Multifunktionsgriff prüfen, bevor das Gerät aufgesetzt wird.

ASSET 29 FORST / VEGETATION

STIHL BR 450 C-EF Laubbläser

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Blasrohr mit dem Multifunktionsgriff führen, Düse flach halten.
-  Rückstoß des Blasstrahls bei 28 N Blaskraft einplanen: sicherer Stand, kein Arbeiten auf Leitern oder Böschungen.
-  **Blasstrahl nie auf Personen, Tiere, offene Fenster oder Fahrzeuge richten.**
-  Auf Kies, Splitt und trockenem Boden Leistung reduzieren; Steine werden weit geschleudert.
-  Gehörschutz zwingend: 102 dB(A) Schalldruckpegel am Ohr.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gas wegnehmen, Stoptaster betätigen.
-  Gerät absetzen, Stillstand abwarten, danach abkühlen lassen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 53,55 € brutto je Auftrag, das sind 45 € netto (Gitter, Faltenschlauch, Blasrohr, Tragesystem). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Zusätzlich zur allgemeinen Regelung werktags auch 07:00–09:00, 13:00–15:00 und 17:00–20:00 Uhr unzulässig, sofern das Gerät kein EU-Umweltzeichen trägt.

ASSET 29 **FORST / VEGETATION**

STIHL BR 450 C-EF Laubbläser

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Elektrostart reagiert nicht	Auf ErgoStart ausweichen und melden; Akku lädt im Betrieb.
Blasleistung lässt nach	Ansauggitter und Faltenschlauch auf Verstopfung prüfen.
Ungewöhnliche Vibration	Sofort stoppen und absetzen: mögliches Fremdkörperproblem am Gebläserad.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Schultergurte, Hüftgurt oder Schnallen
- Riss im Faltenschlauch oder lose Blasrohrverriegelung
- beschädigtes Ansauggitter
- klemmender Gashebel oder defekter Stopptaster
- Kraftstoffleck

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH
 ssc.stihl.com

PRODUKTSEITE
 de.stihl.ch

MOTOMIX SICHERHEITSDATENBLATT
 stihl.de

 HERSTELLERHANDBUCH
 ssc.stihl.com

 PRODUKTSEITE
 de.stihl.ch

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Gerät im Freien nach 32. BImSchV mit verschärften Betriebszeiten in Wohn-, Kur- und Klinikbereichen. Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 29 **FORST / VEGETATION**

STIHL BR 450 C-EF Laubbläser

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

R01 · BLASROHR, LÄNGENVERSTELLBAR (SERIE)

Wofür	Große Flächen, Laub und Schnittgut
Vor der Montage	Faltenschlauch und Rohr verriegeln, Länge auf die Körpergröße einstellen.
Grenze	Ohne vollständige Verriegelung löst sich das Rohr unter Last; Verriegelung vor jedem Start von Hand prüfen.

R02 · HÜFTGURT

Wofür	Lastverteilung bei längerem Einsatz
Vor der Montage	Gurt am Tragegestell einhängen und so schließen, dass das Gewicht auf der Hüfte liegt, nicht auf den Schultern.
Grenze	Bei 11,5 kg entscheidet der Sitz über die Belastung. Gurt nie unter Spannung verdreht schließen.

R03 · ZWEIHANDGRIFF

Wofür	Führung bei hoher Blaskraft und Dauereinsatz
Vor der Montage	Griff auf dem Blasrohr positionieren und werkzeuglos festziehen; Bedienelemente müssen erreichbar bleiben.
Grenze	Verändert die Hebelverhältnisse: Rückstoß bei 28 N Blaskraft einplanen, sicherer Stand, kein Arbeiten auf Böschungen.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 30 LOGISTIK / MATERIALHANDLING

TiMA GTA 360/180/3,5 Gerätetransporter

Alu-Anhänger mit Bordwänden und Auffahrrampen · 3,5 t · Nutzlast 2,92 t

TYPE-ID ARS-LOG-002 · Hersteller-Ref. GTA 360/180/3,5 · Einheiten U01



Verifiziert

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.



HERSTELLERHANDBUCH
ANFORDERN
tima-
anhaenger.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Ladungssicherung, Stützlast, Anhängelast des Zugfahrzeugs und Fahrerlaubnisklasse BE.

LIEFERUMFANG

- Gerätetransporter GTA 360/180/3,5 mit Bordwänden
- Auffahrrampen
- Zurrpunkte und Stützrad

BUCHBARE OPTIONEN

001	Zurrgurte-Set Vier Zurrgurte 2 t mit Ratsche	10,71 €/Tag
002	Seilwinde für das Verladen Handseilwinde am Deichselrahmen	22,61 €/Tag

TECHNISCHE ECKDATEN

- Zulässiges Gesamtgewicht 3.500 kg, Nutzlast rund 2.920 kg, Leergewicht 580 kg
- Ladefläche 3.600 × 1.800 mm, Gesamtlänge 5.550 mm, Gesamtbreite 2.320 mm
- Alu-Bordwände 350 mm, Auffahrrampen, Zurrpunkte
- Reifen 185R14C, 13-poliger Stecker, 100 km/h-Zulassung nach Papieren prüfen
- Fahrerlaubnisklasse BE erforderlich

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 30 LOGISTIK / MATERIALHANDLING

TiMA GTA 360/180/3,5 Gerätetransporter

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Anhänger sichtprüfen**
Reifen, Luftdruck, Bordwände, Rampen, Beleuchtung, Auflaufeinrichtung und Bremsseil prüfen.
- 02**  **Ankuppeln**
Kupplung schließen und verriegeln, Sicherungsseil einhängen, Stützrad hochkurbeln und sichern, Stecker verbinden.
- 03**  **Beleuchtung prüfen**
Brems-, Blink- und Schlusslicht gemeinsam mit einer zweiten Person kontrollieren.
- 04**  **Zuladung berechnen**
Nutzlast 2,92 t; zulässige Anhängelast und Stützlast des Zugfahrzeugs sowie die Fahrerlaubnisklasse abgleichen.
- 05**  **Verladen**
Rampen sichern, Maschine mittig und vorlastig auffahren, Motor abstellen, gegen Wegrollen sichern.
- 06**  **Ladung sichern**
Zurrpunkte diagonal belegen, Zurrmittel auf Beschädigung prüfen, Bordwände schließen.

ASSET 30

LOGISTIK / MATERIALHANDLING

TiMA GTA 360/180/3,5 Gerätetransporter

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Höchstgeschwindigkeit laut Zulassung und Beschilderung einhalten; angepasst bremsen.
-  Nach den ersten Kilometern anhalten und Zurrmittel nachspannen.
-  Zulässiges Gesamtgewicht, Stützlast und Achslast nicht überschreiten.
-  **Keine Personenbeförderung auf der Ladefläche.**

NACH DEM EINSATZ

-  Ladefläche, Rampen und Bordwände von Erde und Schnittgut befreien.
-  Zurrmittel, Rampenverriegelung, Reifen und Beleuchtung prüfen.
-  Trocken und gegen Wegrollen gesichert abstellen, Stützrad entlasten.
-  Schäden an Bordwänden, Rampen oder Beleuchtung sofort melden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Zugfahrzeug sichern, Handbremse des Anhängers anziehen, Unterlegkeile setzen.
-  Erst entladen, wenn der Anhänger gegen Wegrollen und Kippen gesichert ist.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungeräumt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 71,40 € brutto je Auftrag, das sind 60 € netto (Ladefläche, Rampen, Bordwände, Zurrpunkte). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 30 LOGISTIK / MATERIALHANDLING

TiMA GTA 360/180/3,5 Gerätetransporter

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Beleuchtung fällt aus	Stecker und Leitung prüfen; ohne Beleuchtung keine Fahrt.
Auflaufbremse zieht einseitig	Fahrt beenden und Gerät zurückgeben.
Rampe verriegelt nicht	Nicht verladen; Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Beleuchtung oder Bremsanlage ohne Funktion
- abgelaufene Hauptuntersuchung
- beschädigte Rampe oder Rampenverriegelung
- beschädigte Zurrpunkte oder Bordwände

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
tima-anhaenger.de
PRODUKTSEITE
tima-anhaenger.de



HERSTELLERHANDBUCH ANFORDERN
tima-anhaenger.de
PRODUKTSEITE
tima-anhaenger.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Zulassungspflichtiger Anhänger: Fahrerlaubnisklasse BE ist vor der Überlassung zu sichten und im Protokoll zu vermerken; die Überlassung ohne Fahrerlaubnis ist nach § 21 StVG strafbar. Hauptuntersuchung, Ladungssicherung nach VDI 2700 und die Kfz-Haftpflicht des Anhängers laufen getrennt von der Betriebshaftpflicht.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 30 LOGISTIK / MATERIALHANDLING

TiMA GTA 360/180/3,5 Gerätetransporter

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

T01 · AUFFAHRRRAMPEN (SERIE)

Wofür	Verladen von Bagger und Anbaugeräten
Vor der Montage	Rampen vollständig einhängen und verriegeln, Auflagefläche von Erde befreien.
Grenze	Nur auf ebenem, tragfähigem Untergrund verladen; niemand steht neben der Rampe.

T02 · BORDWÄNDE (SERIE)

Wofür	Transport von Schüttgut, Löffeln und Kleinteilen
Vor der Montage	Verschlüsse prüfen und vollständig schließen.
Grenze	Bordwände ersetzen keine Ladungssicherung; Zurrmittel bleiben Pflicht.

T03 · ZURRGURTE-SET

Wofür	Sicherung der Maschine gegen Verrutschen und Kippen
Vor der Montage	Gurte auf Schnitte, Knoten und lesbares Etikett prüfen; diagonal ansetzen.
Grenze	Beschädigte Gurte werden ausgesondert, nicht repariert.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 31 BODEN / FLÄCHE / BAU

Wacker Neuson ET08 Microbagger

Minibagger 1,0 t · Gartentorbreite 700 mm · Diesel

TYPE-ID ARS-BOD-005 · Hersteller-Ref. ET08 · Einheiten U01



Verifiziert

DIESEL

Nur Dieseldieselkraftstoff nach EN 590. Tankdeckel und Umgebung vor dem Befüllen reinigen; kein Betanken bei laufendem Motor.

-  **KEIN Benzin**
-  **KEIN 2-Takt-Gemisch**
-  **Keine Zündquellen**



HERSTELLERHANDBUCH
wackerneuson.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Helm



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Standsicherheit, Schwenkbereich, Planierschild, Löffelwechsel, Verladen und Transportsicherung.

LIEFERUMFANG

- Microbagger ET08 mit Schnellwechsler MS01
- Tieflöffel 300 mm und 600 mm
- Planierschild

BUCHBARE OPTIONEN

001	Tieflöffel 300 mm Leitungsgräben und schmale Gräben	17,85 €/Tag
002	Tieflöffel 600 mm Baugruben, Pflanzlöcher, Aushub	17,85 €/Tag
003	Grabenräumlöffel 800 mm Böschungen, Planieren, Räumen	22,61 €/Tag
004	Hydraulikhammer Fundamente, Beton, gefrorener Boden	105,91 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird Dieseldieselkraftstoff. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Einsatzgewicht rund 1.029 bis 1.115 kg, Transportbreite 700 mm, verbreiterbar
- Grabtiefe 1.766 mm, Reichweite 2.850 mm, Planierschildbreite 700 mm
- Yanmar 3TNV70 Dreizylinder-Diesel, 8,9 kW
- Schnellwechsler MS01, Zusatzhydraulik für Hammer vorbereitet
- Gartentordurchfahrt ab 70 cm als Alleinstellungsmerkmal

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 31 BODEN / FLÄCHE / BAU

Wacker Neuson ET08 Microbagger

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Maschine sichtprüfen**
Ketten, Laufrollen, Hydraulikschläuche, Zylinder, Schnellwechsler und Löffelverriegelung prüfen.
Ölspuren bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand, Kühlmittel und Hydraulikölstand am Schauglas kontrollieren, Dieselvorrat prüfen.
- 03**  **Arbeitsbereich freigeben**
Untergrund, Böschungskanten, Leitungen und Schächte prüfen; Leitungsauskunft einholen.
Schwenkbereich absperren.
- 04**  **Motor starten**
Sicherheitshebel in Neutralstellung, Motor starten, warmlaufen lassen und Hydraulik langsam anfahren.
- 05**  **Löffelverriegelung prüfen**
Nach jedem Werkzeugwechsel Verriegelung des Schnellwechslers sichtbar und von Hand prüfen.
- 06**  **Funktionsprobe**
Fahrantrieb, Schwenkwerk, Planierschild und Ausleger im Leerlauf durchfahren.

ASSET 31 BODEN / FLÄCHE / BAU

Wacker Neuson ET08 Microbagger

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Standsicherheit beachten: Planierschild in Arbeitsrichtung absenken, nicht am Hang quer arbeiten.
-  **Niemand hält sich im Schwenkbereich oder unter dem Ausleger auf.**
-  Traglasttabelle einhalten; Heben nur mit zugelassenem Lasthaken und Lasthalteventil.
-  **Kein Verbreitern des Unterwagens bei angehobener Maschine und kein Transport von Personen.**

NACH DEM EINSATZ

-  Ketten, Laufwerk, Löffel und Planierschild von Erde befreien.
-  Ketten-, Schlauch- und Zylinderzustand prüfen, Schmierstellen nach Plan abschmieren.
-  Diesel nachfüllen oder Stand dokumentieren, Wasserabscheider prüfen.
-  Betriebsstunden ablesen und mit Schäden im Protokoll festhalten.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Ausleger und Planierschild absetzen, Motor im Leerlauf abkühlen lassen, dann abstellen.
-  Zündschlüssel abziehen, Sicherheitshebel hochklappen, Maschine gegen unbefugte Nutzung sichern.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 113,05 € brutto je Auftrag, das sind 95 € netto (Laufwerk, Löffel, Planierschild, Aufstieg). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 31 BODEN / FLÄCHE / BAU

Wacker Neuson ET08 Microbagger

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Hydraulikleistung lässt nach	Öltemperatur und Ölstand prüfen; danach melden.
Kette springt oder schlägt	Sofort stoppen, Kettenspannung prüfen lassen, Gerät zurückgeben.
Ölspur am Zylinder oder Schlauch	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Leckage an Hydraulik, Motor oder Getriebe
- beschädigte oder gerissene Kette
- defekte Löffelverriegelung am Schnellwechsler
- fehlende oder abgelaufene Prüfung nach DGUV Vorschrift 54 bei Hebeeinsatz

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
wackerneuson.de

PRODUKTSEITE
wackerneuson.de



HERSTELLERHANDBUCH
wackerneuson.de

PRODUKTSEITE
wackerneuson.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Erdbaumaschine: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe. Beim Einsatz Transport auf dem eigenen Anhänger freigegeben (1.077 kg). Heben nur nach der Regel für den Frontheben-Einsatz mit rund 250 kg. zum Heben gilt die jährliche Prüfung nach DGUV Vorschrift 54 mit Lasthaken und Lasthalteventil; Leitungsauskunft vor Grabarbeiten ist Sache des Mieters.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 31 BODEN / FLÄCHE / BAU

Wacker Neuson ET08 Microbagger

Aufsätze · Montage, Zweck und Grenzen

Die Wechselfolge der vorigen Seite gilt unverändert; hier steht je Aufsatz nur das Abweichende.

M01 · TIEFLÖFFEL 300 MM (SERIE)

Wofür	Leitungsgräben, schmale Gräben
Vor der Montage	Löffel in den Schnellwechsler einhängen, Verriegelung schließen und von Hand prüfen.
Grenze	Schmale Löffel erzeugen hohe Grabkräfte: nicht seitlich hebeln, Zähne nicht als Brechwerkzeug nutzen.

M02 · TIEFLÖFFEL 600 MM (SERIE)

Wofür	Baugruben, Pflanzlöcher, Aushub
Vor der Montage	Verriegelung prüfen, Zähne und Schneide auf Verschleiß kontrollieren.
Grenze	Mit breitem Löffel sinkt die Ausbrechkraft; nicht mit dem Fahrtrieb nachschieben.

M03 · GRABENRÄUMLÖFFEL 800 MM

Wofür	Böschungen, Planieren, Räumen
Vor der Montage	Nur ohne Zähne verwenden; Schwenkzylinder auf Dichtheit prüfen.
Grenze	Nicht zum Graben in gewachsenem Boden verwenden; die Schneide verbiegt.

M04 · HYDRAULIKHAMMER

Wofür	Fundamente, Beton, gefrorener Boden
Vor der Montage	Zusatzhydraulik anschließen, Meißel fetten, Druck- und Rücklaufleitung auf Dichtheit prüfen.
Grenze	Nicht als Hebel verwenden und nicht im Leerschlag betreiben; Vibrationsbelastung begrenzen und Nachbarschaft vorab informieren.

IMMER

Nur freigegebene Aufsätze. Drehrichtung, Verriegelung und Schutzteile vor jedem Start prüfen.

ASSET 32 BODEN / FLÄCHE / BAU

Wacker Neuson TH412 Teleskoplader

Kompakt-Teleskoplader · 1,25 t Hubkraft · 4,54 m Hubhöhe · Diesel

TYPE-ID ARS-BOD-006 · Hersteller-Ref. TH412 · Einheiten –



Verifiziert

DIESEL

Nur Dieseldieselkraftstoff nach EN 590. Tankdeckel und Umgebung vor dem Befüllen reinigen; kein Betanken bei laufendem Motor.

 **KEIN Benzin**  **KEIN 2-Takt-Gemisch**

 **Keine Zündquellen**



HERSTELLERHANDBUCH
wackerneuson.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Helm



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Standsicherheit und Lastdiagramm, Teleskopieren unter Last, Anbaugerätewechsel, Allradlenkung und Verhalten auf öffentlichen Wegen. Bediener mindestens 18 Jahre; für den gewerblichen Einsatz ist die Beauftragung des Bedieners Sache des Mieters.

LIEFERUMFANG

- Teleskoplader TH412 mit hydraulischem Schnellwechsler
- Standardschaufel oder Palettengabel nach Buchung
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARE OPTIONEN

001	Palettengabel Palettierte Ware, Big Bags, Baustoffe	34,51 €/Tag
002	Ladeschaufel Schüttgut, Erde, Kies, Rindenmulch	34,51 €/Tag
003	Lasthaken am Gabelträger Anschlagen von Lasten mit Anschlagmittel	22,61 €/Tag
004	Dritter Steuerkreis Betrieb hydraulischer Anbaugeräte	29,75 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird Dieseldieselkraftstoff. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Nutzlast 1.250 kg, Hubhöhe 4.537 mm, Breite 1.560 mm, Höhe 1.995 mm
- Yanmar Dreizylinder-Diesel, 18,4 bis 33,3 kW je Variante, EU Stufe V
- Hydrostatischer Allradantrieb, Allradlenkung, hydraulischer Schnellwechsler
- Marktpreis gebraucht 41.500 bis 45.000 €, neu ab 52.500 €
- Vergleichsmiete 150 bis 165 € netto je Tag

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

Wacker Neuson TH412 Teleskoplader

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Maschine sichtprüfen**
Reifen, Teleskopausleger, Gleitstücke, Hydraulikschläuche, Schnellwechsler und Anbaugerätverriegelung prüfen. Ölsuren bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand, Kühlmittel, Hydraulikölstand und Dieselvorrat prüfen; AdBlue entfällt.
- 03**  **Arbeitsbereich beurteilen**
Untergrund, Gefälle, Freileitungen und Durchfahrtshöhen prüfen. Bei 1,60 m Breite und 1,97 m Höhe passt die Maschine durch Hoftore, nicht durch jede Unterführung.
- 04**  **Motor starten**
Fahrtrichtungshebel in Neutral, Feststellbremse gesetzt, Motor starten und Hydraulik warmlaufen lassen.
- 05**  **Lastdiagramm lesen**
Zulässige Last hängt von Ausladung und Hubhöhe ab. Vor dem Heben Diagramm in der Kabine mit der geplanten Last abgleichen.
- 06**  **Anbaugerät verriegeln**
Nach jedem Wechsel Verriegelung des Schnellwechslers sichtbar und von Hand prüfen; Hydraulikkupplungen sauber verbinden.

ASSET 32

BODEN / FLÄCHE / BAU

Wacker Neuson TH412 Teleskoplader

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Überlastwarnung ernst nehmen: bei Signal Ausleger einfahren und Last absenken, nicht weiter teleskopieren.
-  **Niemand hält sich unter der Last oder im Schwenkbereich auf.**
-  Lasten nur mit eingefahrenem Ausleger verfahren; auf Gefälle quer zum Hang nicht heben.
-  Fahrten auf öffentlichen Wegen nur mit gültiger Zulassung, Beleuchtung und passender Fahrerlaubnis.
-  **Kein Personentransport mit Gabel oder Schaufel und kein Anheben von Personen ohne zugelassenen Arbeitskorb.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Last absetzen, Ausleger einfahren und ablegen, Feststellbremse setzen, Motor abkühlen lassen.
-  Zündschlüssel abziehen, Kabine verschließen, Maschine gegen unbefugte Nutzung sichern.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 142,80 € brutto je Auftrag, das sind 120 € netto (Ausleger, Gleitstücke, Anbaugerät, Trittstufen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

Wacker Neuson TH412 Teleskoplader

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Überlastwarnung bleibt aktiv	Last absetzen, Ausladung verringern; bleibt die Warnung, Gerät zurückgeben.
Ausleger teleskopiert ruckartig	Gleitstücke und Hydraulikölstand prüfen lassen.
Ölspur an Zylinder oder Schlauch	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Überlastwarneinrichtung ohne Funktion
- Leckage an Hydraulik oder Motor
- defekte Verriegelung am Schnellwechsler
- abgelaufene Prüfung nach DGUV Vorschrift 68 oder fehlender Prüfnachweis

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
wackerneuson.de

PRODUKTSEITE
wackerneuson.de



HERSTELLERHANDBUCH
wackerneuson.de

PRODUKTSEITE
wackerneuson.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Flurförderzeug mit Teleskopausleger: Prüfung nach DGUV Vorschrift 68 jährlich durch eine befähigte Person, Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe. Setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich die schriftliche Beauftragung. Für Fahrten auf öffentlichen Wegen gelten StVZO und StVO. Transport auf dem eigenen Anhänger mit gewichtsoptimierter Konfiguration und Wiegebeleg; Anbaugeräte werden separat transportiert.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 33 BODEN / FLÄCHE / BAU

Bobcat E10z Microbagger

Zero-House-Swing Minibagger 1,18 t · 710 mm Durchfahrt · Diesel

TYPE-ID ARS-BOD-007 · Hersteller-Ref. E10z · Einheiten –



Verifiziert

DIESEL

Nur Dieseldieselkraftstoff nach EN 590. Tankdeckel und Umgebung vor dem Befüllen reinigen; kein Betanken bei laufendem Motor.

-  **KEIN Benzin**
-  **KEIN 2-Takt-Gemisch**
-  **Keine Zündquellen**



HERSTELLERHANDBUCH
bobcat.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Helm



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Standsicherheit, Zero-House-Swing und Schwenkbereich, Verbreitern des Unterwagens, Planierschild, Löffelwechsel sowie Verladen und Sichern auf dem Anhänger. Bediener mindestens 18 Jahre.

LIEFERUMFANG

- Microbagger E10z mit Schnellwechsler
- Tieflöffel 300 mm und 600 mm
- Planierschild und verstellbarer Unterwagen
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARE OPTIONEN

001	Tieflöffel 300 mm Leitungsgräben und schmale Gräben	17,85 €/Tag
002	Tieflöffel 600 mm Baugruben, Pflanzlöcher, Aushub	17,85 €/Tag
003	Grabenräumlöffel 800 mm Böschungen, Planieren, Räumen	22,61 €/Tag
004	Hydraulikhammer Fundamente, Beton, gefrorener Boden	105,91 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird Dieseldieselkraftstoff. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Einsatzgewicht 1.176 kg, Transportbreite 710 mm, hydraulisch auf 1.100 mm
- Grabtiefe 1.820 mm, Reichweite 2.793 mm, Zero-House-Swing
- Kubota D722 Dreizylinder-Diesel, 7,5 kW, EU Stufe V
- Marktpreis neu 18.950 bis 20.750 €
- Marktmiete 96 bis 130 € netto je Tag, Wochenende ab 160 €

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

Bobcat E10z Microbagger

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Maschine sichtprüfen**
Gummiketten, Laufrollen, Hydraulikschläuche, Zylinder, Schnellwechsler und Löffelverriegelung prüfen. Ölsuren bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand, Kühlmittel und Hydraulikölstand kontrollieren, Dieselvorrat prüfen.
- 03**  **Arbeitsbereich freigeben**
Untergrund, Böschungskanten, Leitungen und Schächte prüfen; Leitungsauskunft einholen. Schwenkbereich absperren.
- 04**  **Motor starten**
Sicherheitshebel in Neutralstellung, Motor starten, Hydraulik warmlaufen lassen.
- 05**  **Unterwagen einstellen**
Zum Durchfahren auf 710 mm einfahren, zum Arbeiten hydraulisch auf 1.100 mm verbreitern. Nur auf ebenem Untergrund und ohne angehobene Maschine verstellen.
- 06**  **Löffelverriegelung prüfen**
Nach jedem Werkzeugwechsel Verriegelung sichtbar und von Hand prüfen.

ASSET 33

BODEN / FLÄCHE / BAU

Bobcat E10z Microbagger

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Standsicherheit beachten: Planierschild in Arbeitsrichtung absenken, am Hang nicht quer arbeiten.
-  **Niemand hält sich im Schwenkbereich oder unter dem Ausleger auf.**
-  Traglasttabelle einhalten; Heben nur mit zugelassenem Lasthaken und Lasthalteventil.
-  **Kein Verstellen des Unterwagens unter Last und kein Transport von Personen.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Ausleger und Planierschild absetzen, Motor im Leerlauf abkühlen lassen, dann abstellen.
-  Zündschlüssel abziehen, Sicherheitshebel hochklappen, Maschine sichern.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 113,05 € brutto je Auftrag, das sind 95 € netto (Laufwerk, Löffel, Planierschild, Aufstieg). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 33 BODEN / FLÄCHE / BAU

Bobcat E10z Microbagger

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Hydraulikleistung lässt nach	Öltemperatur und Ölstand prüfen; danach melden.
Kette springt oder schlägt	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.
Ölspur am Zylinder oder Schlauch	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Leckage an Hydraulik, Motor oder Getriebe
- beschädigte oder gerissene Gummikette
- defekte Löffelverriegelung am Schnellwechsler
- fehlender Prüfnachweis bei Hebeeinsatz nach DGUV Vorschrift 54

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
bobcat.com

PRODUKTSEITE
bobcat.com



HERSTELLERHANDBUCH
bobcat.com



PRODUKTSEITE
bobcat.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Erdbaumaschine: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe. Beim Einsatz zum Heben gilt die jährliche Prüfung nach DGUV Vorschrift 54 mit Lasthaken und Lasthalteventil; die Leitungsauskunft vor Grabarbeiten ist Sache des Mieters. Transport auf dem eigenen Anhänger freigegeben (1.176 kg). Heben nur nach der Regel für den Frontheben-Einsatz mit rund 250 kg.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 34 BODEN / FLÄCHE / BAU

Kubota U10-5 Microbagger

Zero-Tail-Minibagger 1,13 t · 750 mm Durchfahrt · Diesel

TYPE-ID ARS-BOD-008 · Hersteller-Ref. U10-5 · Einheiten –



Verifiziert

DIESEL

Nur Dieseldieselkraftstoff nach EN 590. Tankdeckel und Umgebung vor dem Befüllen reinigen; kein Betanken bei laufendem Motor.

-  **KEIN Benzin**
-  **KEIN 2-Takt-Gemisch**
-  **Keine Zündquellen**



HERSTELLERHANDBUCH
kubota-
baumaschinen.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Helm



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Standsicherheit, Zero-Tail-Schwenken, Verbreitern des Unterwagens, klappbarer ROPS-Bügel, Löffelwechsel sowie Verladen und Sichern. Bediener mindestens 18 Jahre.

LIEFERUMFANG

- Microbagger U10-5 mit Schnellwechsler MS01
- Tieflöffel 300 mm und 400 mm
- Planierschild und verstellbarer Unterwagen
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARE OPTIONEN

001	Tieflöffel 200 mm Schmale Leitungsgräben	17,85 €/Tag
002	Tieflöffel 300 mm Gräben und Pflanzlöcher	17,85 €/Tag
003	Tieflöffel 400 mm Aushub und Baugruben	17,85 €/Tag
004	Grabenräumlöffel 800 mm Böschungen, Planieren, Räumen	22,61 €/Tag
005	Hydraulischer Grabenräumlöffel Schwenkbares Planieren	46,41 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird Dieseldieselkraftstoff. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Einsatzgewicht 1.125 kg, Transportbreite 750 mm, verbreiterbar auf 990 mm
- Grabtiefe 1.800 mm, Reichweite 2.980 mm, Zero-Tail-Swing
- Kubota D722 Dreizylinder-Diesel, 7,6 kW, EU Stufe V
- Marktpreis neu 19.500 bis 25.494 € je nach Schnellwechsler
- Hamburger Vergleichsmiete 84 bis 100 € je Tag

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

Kubota U10-5 Microbagger

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Maschine sichtprüfen**
Gummiketten, Laufrollen, Hydraulikschläuche, Zylinder, Schnellwechsler und Löffelverriegelung prüfen. Ölspuren bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand, Kühlmittel und Hydraulikölstand kontrollieren, Dieselvorrat prüfen.
- 03**  **Arbeitsbereich freigeben**
Untergrund, Böschungskanten, Leitungen und Schächte prüfen; Leitungsauskunft einholen. Schwenkbereich absperren.
- 04**  **ROPS-Bügel und Unterwagen einstellen**
Bügel zum Durchfahren klappen und danach wieder aufrichten und verriegeln; Unterwagen auf 750 mm einfahren oder auf 990 mm verbreitern.
- 05**  **Motor starten**
Sicherheitshebel in Neutralstellung, Motor starten, Hydraulik warmlaufen lassen.
- 06**  **Löffelverriegelung prüfen**
Nach jedem Werkzeugwechsel Verriegelung sichtbar und von Hand prüfen.

ASSET 34

BODEN / FLÄCHE / BAU

Kubota U10-5 Microbagger

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Ohne aufgerichteten und verriegelten ROPS-Bügel wird nicht gearbeitet.
-  **Niemand hält sich im Schwenkbereich oder unter dem Ausleger auf.**
-  Traglasttabelle einhalten; Heben nur mit zugelassenem Lasthaken und Lasthalteventil.
-  **Kein Verstellen des Unterwagens unter Last und kein Transport von Personen.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Ausleger und Planierschild absetzen, Motor im Leerlauf abkühlen lassen, dann abstellen.
-  Zündschlüssel abziehen, Sicherheitshebel hochklappen, Maschine sichern.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 113,05 € brutto je Auftrag, das sind 95 € netto (Laufwerk, Löffel, Planierschild, Aufstieg). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 34 BODEN / FLÄCHE / BAU

Kubota U10-5 Microbagger

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Hydraulikleistung lässt nach	Öltemperatur und Ölstand prüfen; danach melden.
Kette springt oder schlägt	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.
ROPS-Bügel verriegelt nicht	Nicht arbeiten; Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Leckage an Hydraulik, Motor oder Getriebe
- beschädigte oder gerissene Gummikette
- ROPS-Bügel ohne Verriegelung
- fehlender Prüfnachweis bei Hebeeinsatz nach DGUV Vorschrift 54

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
kubota-baumaschinen.de
PRODUKTSEITE
kubota-baumaschinen.de



HERSTELLERHANDBUCH
kubota-
baumaschinen.de

PRODUKTSEITE
kubota-
baumaschinen.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Erdbaumaschine: Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe. Beim Einsatz zum Heben gilt die jährliche Prüfung nach DGUV Vorschrift 54; die Leitungsauskunft vor Grabarbeiten ist Sache des Mieters. Transport auf dem eigenen Anhänger freigegeben (1.125 kg). Heben nur nach der Regel für den Frontheben-Einsatz mit rund 250 kg.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 35 BODEN / FLÄCHE / BAU

Kubota KTH4815-2 Teleskoplader

Kompakt-Teleskoplader · 1,42 t Hubkraft · 4,8 m Hubhöhe · Diesel

TYPE-ID ARS-BOD-009 · Hersteller-Ref. KTH4815-2 · Einheiten –



Verifiziert

DIESEL

Nur Dieselmotorkraftstoff nach EN 590. Tankdeckel und Umgebung vor dem Befüllen reinigen; kein Betanken bei laufendem Motor.

 **KEIN Benzin**  **KEIN 2-Takt-Gemisch**

 **Keine Zündquellen**



HERSTELLERHANDBUCH
kubota-
baumaschinen.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Helm



Gehörschutz



Handschuhe



Sicherheitsschuhe



Warnweste

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Lastdiagramm, Überlastwarnung, Teleskopieren unter Last, Anbaugerätewechsel, Vierradlenkung und Transportmaße. Bediener mindestens 18 Jahre; die schriftliche Beauftragung im gewerblichen Einsatz ist Sache des Mieters.

LIEFERUMFANG

- Teleskoplader KTH4815-2 mit hydraulischem Schnellwechsler
- Palettengabel oder Schaufel nach Buchung
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARE OPTIONEN

001	Palettengabel Palettierte Ware, Big Bags, Baustoffe	34,51 €/Tag
002	Ladeschaufel Schüttgut, Erde, Kies, Rindenmulch	34,51 €/Tag
003	Lasthaken am Gabelträger Anschlagen von Lasten	22,61 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird Dieselmotorkraftstoff. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Hubkraft 1.420 kg, Hubhöhe 4.800 mm, Breite 1.600 mm, Höhe 1.970 mm
- Kubota D1803 Dreizylinder-Diesel, 37 kW, EU Stufe V mit DOC und DPf
- Hydrostatischer Allradantrieb, Vierradlenkung, hydraulischer Schnellwechsler
- Marktpreis 51.500 bis 62.900 €
- Kein öffentlicher Hamburger Mietpreis für das exakte Modell; Klassenwert 105 bis 214 € je Tag

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

Kubota KTH4815-2 Teleskoplader

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Maschine sichtprüfen**
Reifen, Teleskopausleger, Gleitstücke, Hydraulikschläuche, Schnellwechsler und Anbaugerätverriegelung prüfen.
- 02  **Betriebsstoffe prüfen**
Motorölstand, Kühlmittel, Hydraulikölstand und Dieselvorrat prüfen; Partikelfilterstatus beachten.
- 03  **Arbeitsbereich beurteilen**
Untergrund, Gefälle, Freileitungen und Durchfahrtsmaße prüfen: 1,60 m Breite, 1,97 m Höhe.
- 04  **Motor starten**
Fahrtrichtungshebel in Neutral, Feststellbremse gesetzt, Motor starten und Hydraulik warmlaufen lassen.
- 05  **Lastdiagramm lesen**
Bis 1.420 kg Hubkraft, abhängig von Ausladung und Hubhöhe. Diagramm in der Kabine mit der geplanten Last abgleichen.
- 06  **Anbaugerät verriegeln**
Nach jedem Wechsel Verriegelung prüfen und Hydraulikkupplungen sauber verbinden.

ASSET 35

BODEN / FLÄCHE / BAU

Kubota KTH4815-2 Teleskoplader

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Bei Überlastwarnung Ausleger einfahren und Last absenken.
-  **Niemand hält sich unter der Last oder im Schwenkbereich auf.**
-  Lasten nur mit eingefahrenem Ausleger verfahren; Vierradlenkung im Straßenmodus sperren.
-  **Kein Personentransport mit Gabel oder Schaufel und kein Anheben von Personen ohne zugelassenen Arbeitskorb.**

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Last absetzen, Ausleger einfahren und ablegen, Feststellbremse setzen, Motor abkühlen lassen.
-  Zündschlüssel abziehen, Kabine verschließen, Maschine sichern.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 142,80 € brutto je Auftrag, das sind 120 € netto (Ausleger, Gleitstücke, Anbaugerät, Trittstufen). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 35 BODEN / FLÄCHE / BAU

Kubota KTH4815-2 Teleskoplader

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Überlastwarnung bleibt aktiv	Last absetzen, Ausladung verringern; bleibt die Warnung, Gerät zurückgeben.
Partikelfilter meldet Regeneration	Regeneration nach Handbuch zulassen, Maschine nicht abstellen.
Ölspur an Zylinder oder Schlauch	Sofort stoppen und Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Überlastwarneinrichtung ohne Funktion
- Leckage an Hydraulik oder Motor
- defekte Verriegelung am Schnellwechsler
- abgelaufene Prüfung nach DGUV Vorschrift 68

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
kubota-baumaschinen.de
PRODUKTSEITE
kubota-baumaschinen.de



HERSTELLERHANDBUCH
kubota-
baumaschinen.de



PRODUKTSEITE
kubota-
baumaschinen.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Flurförderzeug mit Teleskopausleger: jährliche Prüfung nach DGUV Vorschrift 68, Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe. Für Fahrten auf öffentlichen Wegen gelten StVZO und StVO. Der Transport erfolgt mit einem Anhänger ab 4,0 t Gesamtgewicht oder per Spedition; die Maschinenmasse liegt über der Nutzlast des eigenen Gerätetransporters. Vor der Fahrt wiegen und den Beleg zum Auftrag nehmen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 36 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TTK 170 ECO Bautrockner

Kondenstrockner 50-l-Klasse · 230 V · Heißgasabtauung · Betriebsstundenzähler

TYPE-ID ARS-TRO-001 · Hersteller-Ref. 1120001120 · Einheiten U01



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

⚡ **Nicht bei beschädigter Leitung**

💧 **Kein Betrieb in stehendem Wasser**



HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Aufstellung, Kondensatführung, Betriebsstundenzähler, Türen und Fenster geschlossen halten, Zieltemperatur und Laufzeit.

LIEFERUMFANG

- Kondenstrockner TTK 170 ECO mit Fahrgestell
- Kondensatbehälter
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARE OPTIONEN

001	Externe Kondensatpumpe Dauerbetrieb ohne Gefälleablauf	4,76 €/Tag
002	Hygrostat HG 110 Feuchteabhängige Regelung statt Dauerlauf	3,57 €/Tag
003	Turbolüfter TFV 30 S Beschleunigt die Trocknung deutlich	10,71 €/Tag

TECHNISCHE ECKDATEN

- Entfeuchtungsleistung bis 52 l/24 h bei 30 °C und 80 Prozent
- Luftleistung 350 m³/h, Leistungsaufnahme 820 W
- Arbeitsbereich 5 bis 32 °C und 30 bis 90 Prozent relative Feuchte
- Kältemittel R290, Heißgasabtauung, Betriebsstundenzähler
- Maße 49,5 × 45,5 × 90 cm, Gewicht 31 kg, Schallpegel 56 dB(A)

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabezustand steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 36 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TTK 170 ECO Bautrockner

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Schutzgitter, Netzleitung, Stecker und Bedienelemente prüfen. Beschädigte Leitung oder gerissene Zugentlastung bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar und Frist nicht abgelaufen. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Anschluss beim Mieter klären**
230 V / 16 A Schuko. Standardverlängerung ist die DuroConn 25 m; keine Kabeltrommel im aufgerollten Zustand.
- 04**  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD betreiben; Leitung vollständig abrollen, keine Reihenschaltung mehrerer Verlängerungen.
- 05**  **Funktionsprobe**
Gerät einschalten, Lüfter und Verdichter hören, Kondensatfluss nach wenigen Minuten prüfen.

ASSET 36

TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TTK 170 ECO Bautrockner

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Frei aufstellen: mindestens 30 cm Abstand ringsum, Ansaug- und Ausblasöffnung nicht abdecken.
-  **Nicht in Räumen unter 5 °C oder über 32 °C betreiben; nicht mit offenen Fenstern und Türen.**
-  Kondensatweg täglich prüfen: Behälter leeren oder Schlauch mit Gefälle und ohne Knick führen.
-  Betriebsstunden und Raumklima bei Beginn und Ende festhalten; das ist die Grundlage der Trocknungsdokumentation.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen.
-  Kondensatbehälter vollständig entleeren, Schlauch abkuppeln und leerlaufen lassen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungerneigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Filter, Ansauggitter, Behälter, Kondensatweg). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

NACH DEM EINSATZ

-  Gehäuse, Ansauggitter und Filter reinigen; Filterzustand dokumentieren.
-  Behälter, Schwimmer und Ablauf trocken legen, sonst Geruchsbildung.
-  Netzleitung, Stecker, Rollen und Griff prüfen.
-  Betriebsstundenstand notieren und mit der Ausgabe abgleichen.

ASSET 36 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TTK 170 ECO Bautrockner

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Gerät läuft, entfeuchtet aber nicht	Raumtemperatur und Fenster prüfen; unter 5 °C arbeitet der Kondenstrockner nicht.
Wasser tritt aus	Sofort ausschalten, Netzstecker ziehen, Gerät zurückgeben.
Abtauung läuft dauernd	Raumtemperatur prüfen; bleibt es dabei, Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Netzleitung oder Stecker
- Kältemittelgeruch oder sichtbare Leckage
- defekter Schwimmerschalter oder undichter Kondensatweg
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH

de.trotec.com

PRODUKTSEITE

de.trotec.com



HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com



PRODUKTSEITE
de.trotec.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus. Kältemittel R290 ist brennbar; Gerät nicht öffnen, bei Leckageverdacht außer Betrieb nehmen und lüften.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 37 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 3 Elektroheizer 3,3 kW

Bauheizer 230 V · integrierter Thermostat · 510 m³/h · IP24

TYPE-ID ARS-TRO-002 · Hersteller-Ref. B 3 · Einheiten U01



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**⚠ **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
danthermgroup.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Aufstellung und Mindestabstände, Thermostat, Nachlauf des Lüfters, zulässiger Anschluss und Verbot der Abdeckung.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Heizleistung 1,65 und 3,3 kW, Luftleistung 510 m³/h
- Anschluss 230 V, Nennstrom 14,5 A, CEE 230 V/16 A/3-polig
- Integrierter Raumthermostat, Lüfterbetrieb ohne Heizung, Überhitzungsschutz
- Schutzart IP24, Maße 26 × 26 × 41 cm, Gewicht 5,1 kg
- Betrieb an Schuko nur über die zugeordnete KALLE Adapterleitung 117600-006

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

LIEFERUMFANG

- Elektroheizer Master B 3
- Fest zugeordnete KALLE Adapterleitung Schuko auf CEE 230 V / 16 A, 1,5 m
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- KALLE Schuko-Verlängerung 25 m

ASSET 37 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 3 Elektroheizer 3,3 kW

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Schutzgitter, Netzleitung, Stecker und Bedienelemente prüfen. Beschädigte Leitung oder gerissene Zugentlastung bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar, Frist nicht abgelaufen. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Anschluss beim Mieter klären**
230 V / 16 A Schuko. Das Gerät hat einen CEE-Anschluss; der fest zugeordnete Adapter 61483 gehört zwingend dazu.
- 04**  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD betreiben; Leitung vollständig abrollen, keine Reihenschaltung.
- 05**  **Funktionsprobe**
Heiz- und Lüfterstufe kurz testen, Thermostat durchdrehen, Nachlauf prüfen.

ASSET 37 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 3 Elektroheizer 3,3 kW

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Frei aufstellen, Ansaug- und Ausblasseite freihalten, Mindestabstand zu brennbaren Stoffen einhalten.
-  **Nicht abdecken, nicht in explosionsgefährdeten Bereichen und nicht unbeaufsichtigt in Wohnräumen betreiben.**
-  Nennstrom 14,5 A an 230 V; Leitungsquerschnitt und Absicherung des Mieters vorher prüfen.
-  Gehäuse und Ausblasgitter werden heiß; nach dem Abschalten Nachlaufzeit des Lüfters abwarten.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Über den Thermostat auf Null stellen, Lüfter nachlaufen lassen, dann ausschalten.
-  Erst nach dem Nachlauf Netzstecker ziehen; Gerät abgekühlt transportieren.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungeräumt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 29,75 € brutto je Auftrag, das sind 25 € netto (Gehäuse, Schutzgitter, Lüfterbereich). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

NACH DEM EINSATZ

-  Gehäuse, Schutzgitter und Lüfterbereich staubfrei reinigen.
-  Netzleitung, Stecker, Thermostat und Überhitzungsschutz prüfen.
-  Trocken lagern, Leitung locker aufwickeln.
-  Auffälligkeiten wie Schmorgeruch oder Verfärbung sofort melden.

ASSET 37 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 3 Elektroheizer 3,3 kW

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Gerät schaltet ab und wieder ein	Normal: Thermostatregelung. Bleibt es aus, Überhitzungsschutz prüfen lassen.
Schmorgeruch oder Verfärbung am Stecker	Sofort ausschalten, Netzstecker ziehen, Gerät zurückgeben.
Lüfter läuft nicht	Nicht weiter heizen; Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Netzleitung, Stecker oder Kupplung
- Schmor- oder Verfärbungsspuren an Kontakten
- defekter Thermostat oder Überhitzungsschutz
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
 danthermgroup.com
 PRODUKTSEITE
 danthermgroup.com



HERSTELLERHANDBUCH PRODUKTSEITE
 danthermgroup.com danthermgroup.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus. Die KALLE Adapterleitung 117600-006 ist Bestandteil des Anschlusskonzepts und wird mit dem Gerät geprüft.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 38

TROCKNUNG / KLIMA

Master B 9 Elektroheizer 9 kW

Bauheizer 400 V · CEE 16 A · integrierter Thermostat · 800 m³/h

TYPE-ID ARS-TRO-003 · Hersteller-Ref. B 9 · Einheiten U01



Verifiziert

⚡ 400 V · CEE 16 A

Drehstromanschluss; Drehfeld und Schutzeinrichtung vor Nutzung prüfen.

⚡ **Nicht bei beschädigter Leitung**⚡ **Keine Reparatur durch den Mieter**HERSTELLERHANDBUCH
danthermgroup.com**SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung: Drehstromanschluss und Absicherung, Aufstellung, Thermostat, Nachlauf, Abdeckungsverbot.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Heizleistung bis 9 kW, Luftleistung 800 m³/h
- Anschluss 400 V, CEE 16 A/5-polig, Nennstrom 13 A
- Integrierter Raumthermostat, Lüfterbetrieb, Überhitzungsschutz
- Schutzart IP24, Maße 34 × 42 × 44 cm, Gewicht 9,3 kg
- Baustromverteiler G-M24 und CEE16-Verlängerung 25 m als passende Infrastruktur

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

LIEFERUMFANG

- Elektroheizer Master B 9
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 16 A, 25 m

ASSET 38 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 9 Elektroheizer 9 kW

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Schutzgitter, Netzleitung, Stecker und Bedienelemente prüfen. Beschädigte Leitung oder gerissene Zugentlastung bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar, Frist nicht abgelaufen. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Anschluss beim Mieter klären**
400 V / 16 A CEE, fünfpolig. Standardverlängerung ist die KALLE 117811-026 mit 25 m.
- 04**  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD betreiben; Leitung vollständig abrollen, keine Reihenschaltung.
- 05**  **Funktionsprobe**
Beide Heizstufen und den Lüfterbetrieb kurz testen, Drehfeld am Verteiler prüfen.

ASSET 38 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 9 Elektroheizer 9 kW

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Frei aufstellen, Ansaug- und Ausblasseite freihalten, Mindestabstand zu brennbaren Stoffen einhalten.
-  **Nicht abdecken, nicht in explosionsgefährdeten Bereichen und nicht unbeaufsichtigt in Wohnräumen betreiben.**
-  Nennstrom 13 A an 400 V; Leitungsquerschnitt und Absicherung des Mieters vorher prüfen.
-  Gehäuse und Ausblasgitter werden heiß; nach dem Abschalten Nachlaufzeit des Lüfters abwarten.

NACH DEM EINSATZ

-  Gehäuse, Schutzgitter und Lüfterbereich staubfrei reinigen.
-  Netzleitung, Stecker, Thermostat und Überhitzungsschutz prüfen.
-  Trocken lagern, Leitung locker aufwickeln.
-  Auffälligkeiten wie Schmorgeruch oder Verfärbung sofort melden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Über den Thermostat auf Null stellen, Lüfter nachlaufen lassen, dann ausschalten.
-  Erst nach dem Nachlauf Netzstecker ziehen; Gerät abgekühlt transportieren.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 29,75 € brutto je Auftrag, das sind 25 € netto (Gehäuse, Schutzgitter, Lüfterbereich). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 38 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 9 Elektroheizer 9 kW

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Gerät schaltet ab und wieder ein	Normal: Thermostatregelung. Bleibt es aus, Überhitzungsschutz prüfen lassen.
Schmorgeruch oder Verfärbung am Stecker	Sofort ausschalten, Netzstecker ziehen, Gerät zurückgeben.
Lüfter läuft nicht	Nicht weiter heizen; Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Netzleitung, Stecker oder Kupplung
- Schmor- oder Verfärbungsspuren an Kontakten
- defekter Thermostat oder Überhitzungsschutz
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
danthermgroup.com
PRODUKTSEITE
danthermgroup.com



HERSTELLERHANDBUCH PRODUKTSEITE
danthermgroup.com danthermgroup.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Drehstromgerät: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus und nur an ordnungsgemäß abgesichertem CEE-16-A-Speisepunkt mit RCD.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 39

TROCKNUNG / KLIMA

Master B 15 Elektroheizer 15 kW

Bauheizer 400 V · CEE 32 A · 1.700 m³/h · Rohbau und Halle

TYPE-ID ARS-TRO-004 · Hersteller-Ref. B 15 · Einheiten U01



Verifiziert

⚡ 400 V · CEE 16 A

Drehstromanschluss; Drehfeld und Schutzeinrichtung vor Nutzung prüfen.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**⊘ **Keine Reparatur durch den Mieter**HERSTELLERHANDBUCH
danthermgroup.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung: 32-A-Anschluss und Absicherung, Aufstellung im Rohbau, Thermostat, Nachlauf, Abdeckungsverbot.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Heizleistung bis 15 kW, Luftleistung 1.700 m³/h
- Anschluss 400 V, CEE 32 A/5-polig, Nennstrom 22 A
- Integrierter Raumthermostat, Lüfterbetrieb, Überhitzungsschutz
- Schutzart IP24, Maße 35 × 47 × 49 cm, Gewicht 15 kg
- Nur mit der KALLE CEE-32-A-Verlängerung 400 V (5G6); 230-V/32-A-Leitungen sind nicht kompatibel

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

LIEFERUMFANG

- Elektroheizer Master B 15
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 32 A, 25 m

ASSET 39 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 15 Elektroheizer 15 kW

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Schutzgitter, Netzleitung, Stecker und Bedienelemente prüfen. Beschädigte Leitung oder gerissene Zugentlastung bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar, Frist nicht abgelaufen. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Anschluss beim Mieter klären**
400 V / 32 A CEE, fünfpolig. Die 230-V/32-A-Leitung ist einphasig und ausdrücklich nicht geeignet; passend ist die KALLE 117812-29 mit 5G6.
- 04**  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD betreiben; Leitung vollständig abrollen, keine Reihenschaltung.
- 05**  **Funktionsprobe**
Beide Heizstufen und Lüfterbetrieb testen, Drehfeld und Absicherung am Speisepunkt prüfen.

ASSET 39

TROCKNUNG / KLIMA

Master B 15 Elektroheizer 15 kW

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Frei aufstellen, Ansaug- und Ausblasseite freihalten, Mindestabstand zu brennbaren Stoffen einhalten.
-  **Nicht abdecken, nicht in explosionsgefährdeten Bereichen und nicht unbeaufsichtigt in Wohnräumen betreiben.**
-  Nennstrom 22 A an 400 V; Leitungsquerschnitt und Absicherung des Mieters vorher prüfen.
-  Gehäuse und Ausblasgitter werden heiß; nach dem Abschalten Nachlaufzeit des Lüfters abwarten.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Über den Thermostat auf Null stellen, Lüfter nachlaufen lassen, dann ausschalten.
-  Erst nach dem Nachlauf Netzstecker ziehen; Gerät abgekühlt transportieren.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 41,65 € brutto je Auftrag, das sind 35 € netto (Gehäuse, Schutzgitter, Lüfterbereich). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

NACH DEM EINSATZ

-  Gehäuse, Schutzgitter und Lüfterbereich staubfrei reinigen.
-  Netzleitung, Stecker, Thermostat und Überhitzungsschutz prüfen.
-  Trocken lagern, Leitung locker aufwickeln.
-  Auffälligkeiten wie Schmorgeruch oder Verfärbung sofort melden.

ASSET 39 TROCKNUNG / KLIMA

Master B 15 Elektroheizer 15 kW

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Gerät schaltet ab und wieder ein	Normal: Thermostatregelung. Bleibt es aus, Überhitzungsschutz prüfen lassen.
Schmorgeruch oder Verfärbung am Stecker	Sofort ausschalten, Netzstecker ziehen, Gerät zurückgeben.
Lüfter läuft nicht	Nicht weiter heizen; Gerät zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Netzleitung, Stecker oder Kupplung
- Schmor- oder Verfärbungsspuren an Kontakten
- defekter Thermostat oder Überhitzungsschutz
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
danthermgroup.com
PRODUKTSEITE
danthermgroup.com



HERSTELLERHANDBUCH
danthermgroup.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Drehstromgerät mit 32 A: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus, passender 400-V-Leitung und ordnungsgemäß abgesichertem Speisepunkt.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 40 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TFV 30 S Turbolüfter

Radialgebläse · 2.250 m³/h · drei Stufen · Serviceteckdose

TYPE-ID ARS-TRO-005 · Hersteller-Ref. 1510003031 · Einheiten U01



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**💧 **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com**SCHUTZAUSRÜSTUNG**

Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Aufstellpositionen, Stufenwahl, Schutzgitter, Kabelführung.

LIEFERUMFANG

- Turbolüfter TFV 30 S
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARE OPTIONEN**001**3er-Luftverteiler
Luftstrom auf drei Schläuche verteilen**4,17 €/Tag****TECHNISCHE ECKDATEN**

- Luftleistung bis 2.250 m³/h in drei Stufen
- Radialgebläse mit mehreren Aufstellpositionen
- Integrierte Servicesteckdose zum Durchschleifen
- Leistungsaufnahme rund 10 A-Klasse, 230 V
- Zubehör: 3er-Verteiler für Ø-100-mm-Schläuche

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 40 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TFV 30 S Turbolüfter

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Schutzgitter, Netzleitung, Stecker und Bedienelemente prüfen. Beschädigte Leitung oder gerissene Zugentlastung bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar, Frist nicht abgelaufen. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Anschluss beim Mieter klären**
230 V / 16 A Schuko; die Servicesteckdose am Gerät nur für weitere Trocknungsgeräte im zulässigen Rahmen nutzen.
- 04**  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD betreiben; Leitung vollständig abrollen, keine Reihenschaltung.
- 05**  **Funktionsprobe**
Alle drei Stufen kurz laufen lassen, Laufruhe und Lagergeräusch prüfen.

ASSET 40

TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TFV 30 S Turbolüfter

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  In eine der freigegebenen Aufstellpositionen bringen; Gerät muss kippsicher stehen.
-  **Schutzgitter nie entfernen und den Luftweg nicht mit Textilien abdecken.**
-  Leitung so führen, dass niemand stolpert; bei Türdurchgängen Kabelbrücke verwenden.
-  Bei Dauerbetrieb in kleinen Räumen Gehörschutz tragen.

NACH DEM EINSATZ

-  Gehäuse, Schutzgitter und Luftwege von Staub befreien.
-  Leitung, Stecker, Servicesteckdose und Laufruhe prüfen.
-  Trocken und staubgeschützt lagern.
-  Ungewöhnliche Lagergeräusche melden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Auf Stufe null stellen und ausschalten.
-  Netzstecker ziehen, Leitung locker aufwickeln.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungeräumt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 29,75 € brutto je Auftrag, das sind 25 € netto (Gehäuse, Schutzgitter, Luftwege). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 40 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec TFV 30 S Turbolüfter

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Gerät läuft nur auf einer Stufe	Stufenschalter melden, Gerät zurückgeben.
Lautes Lagergeräusch	Sofort ausschalten und Gerät zurückgeben.
Servicesteckdose ohne Funktion	Nicht überbrücken; melden.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Netzleitung oder Servicesteckdose
- beschädigtes oder fehlendes Schutzgitter
- unruhiger Lauf oder Lagergeräusch
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

 HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

 PRODUKTSEITE
de.trotec.com

 HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

 PRODUKTSEITE
de.trotec.com
GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 41 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec Kondensatpumpe extern

Automatische Kondensatpumpe · Förderhöhe bis 5 m · Dauerbetrieb

TYPE-ID ARS-TRO-006 · Hersteller-Ref. 6100003020 · Einheiten U01



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**⚠ **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Anschluss an den Trockner, Schlauchführung, Rückschlagventil, Probeförderung.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Fördermenge rund 58 l/h, Förderhöhe bis 5 m
- Automatischer Schwimmerbetrieb, Rückschlagventil im Lieferumfang
- Anschluss 230 V, für Dauerbetrieb geeignet
- Vorgesehen für den TTK 170 ECO ohne Gefälleablauf

LIEFERUMFANG

- Externe Kondensatpumpe
- Schlauchset
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Kondenstrockner TTK 170 ECO

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 41 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec Kondensatpumpe extern

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Gehäuse, Schutzgitter, Netzleitung, Stecker und Bedienelemente prüfen. Beschädigte Leitung oder gerissene Zugentlastung bedeuten: nicht in Betrieb nehmen und melden.
- 02**  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar, Frist nicht abgelaufen. Ohne gültigen Prüfstatus keine Ausgabe.
- 03**  **Anschluss beim Mieter klären**
230 V Schuko; die Pumpe wird zusammen mit dem Trockner betrieben.
- 04**  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD betreiben; Leitung vollständig abrollen, keine Reihenschaltung.
- 05**  **Funktionsprobe**
Probeförderung mit Wasser durchführen, Dichtheit und Rückschlagventil prüfen.

ASSET 41 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec Kondensatpumpe extern

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Ablaufschlauch steigend und knickfrei bis zum Ablauf führen; Ende gegen Herausrutschen sichern.
-  **Kein Fördern von Fett, Chemikalien oder verschmutztem Bauwasser.**
-  Bei Dauerbetrieb täglich Pumpensumpf und Schlauchweg kontrollieren.
-  Undichtigkeiten sofort melden; Wasserschaden ist der teuerste Folgeschaden.

NACH DEM EINSATZ

-  Pumpensumpf, Schwimmer und Schläuche reinigen und trocknen.
-  Rückschlagventil, Anschlüsse und Leitung prüfen.
-  Trocken lagern, Schläuche locker aufrollen.
-  Fördermenge und Auffälligkeiten dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Pumpe ausschalten und vom Netz trennen.
-  Schläuche und Pumpensumpf entleeren und trocken legen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 29,75 € brutto je Auftrag, das sind 25 € netto (Pumpensumpf, Schläuche, Rückschlagventil). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 41 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec Kondensatpumpe extern

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Pumpe fördert nicht	Schwimmer und Rückschlagventil prüfen; sonst Gerät zurückgeben.
Wasser tritt an der Verbindung aus	Sofort abschalten und Gerät zurückgeben.
Pumpe läuft dauernd	Schlauchweg auf Rücklauf prüfen; sonst zurückgeben.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- undichter Pumpensumpf oder Schlauchanschluss
- defektes Rückschlagventil
- beschädigte Netzleitung
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

PRODUKTSEITE
de.trotec.com



HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

PRODUKTSEITE
de.trotec.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel im Nassbereich: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus und nur an RCD-geschütztem Speisepunkt.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 42 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec BM31 Feuchteindikator

Zerstörungsfreie Baufeuchtemessung · dielektrisch · Verlaufskontrolle

TYPE-ID ARS-TRO-007 · Hersteller-Ref. 3510205031 · Einheiten U01



Verifiziert

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Messprinzip, Grenzen der Aussage, Referenzmessung, Dokumentation.

LIEFERUMFANG

- Feuchteindikator BM31
- 9-V-Batterie
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Thermohygrometer BZ05

TECHNISCHE ECKDATEN

- Dielektrisches, zerstörungsfreies Messprinzip
- Anzeigebereich 0 bis 100 Digits, Auflösung 1
- Einsatzbereich 5 bis 40 °C, Maße 19 × 5,5 × 3,2 cm, 190 g
- 9-V-Blockbatterie
- Relative Verlaufsmessung; keine normgerechte Feuchtebestimmung

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 42 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec BM31 Feuchteindikator

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Gerät sichtprüfen**
Display, Gehäuse, Sensorfläche und Batteriefach prüfen.
- 02**  **Referenzmessung**
Vor dem ersten Einsatz an einer bekannt trockenen Stelle messen und den Wert notieren.
- 03**  **Messstellen festlegen**
Messpunkte markieren und im Protokoll benennen, sonst sind die Verlaufswerte wertlos.
- 04**  **Grenzen kennen**
Der Indikator liefert relative Vergleichswerte, keine Darrfeuchte. Er ersetzt keine normgerechte CM-Messung.

ASSET 42 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec BM31 Feuchteindikator

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Immer an derselben Stelle und mit gleichem Anpressdruck messen.
-  **Nicht auf metallischen Einlagen, Rohren oder feuchten Oberflächen messen; das verfälscht den Wert.**
-  Jede Messung mit Datum, Ort und Wert dokumentieren.
-  Bei Streit über Trocknungsfortschritt ist die dokumentierte Reihe das Argument, nicht der Einzelwert.

NACH DEM EINSATZ

-  Sensorfläche und Gehäuse trocken reinigen.
-  Batteriezustand und Displayfunktion prüfen.
-  Messreihe dem Auftrag zuordnen.
-  Trocken lagern, bei längerer Lagerung Batterie entnehmen.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Gerät ausschalten.
-  Sensorfläche säubern und Gerät im Etui ablegen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Auftrag, das sind 15 € netto (Sensorfläche, Gehäuse, Etui). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 42 TROCKNUNG / KLIMA

Trotec BM31 Feuchteindikator

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Display bleibt dunkel	Batterie wechseln; bleibt es dabei, Gerät zurückgeben.
Werte springen stark	Sensorfläche reinigen und Referenzmessung wiederholen.
Gerät zeigt dauerhaft Maximalwert	Gerät zurückgeben und prüfen lassen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- beschädigte Sensorfläche oder Gehäuse
- Display ohne Funktion
- unplausible Werte gegen die Referenzmessung
- fehlendes Batteriefach oder Deckel

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com

PRODUKTSEITE
de.trotec.com



HERSTELLERHANDBUCH
de.trotec.com



PRODUKTSEITE
de.trotec.com

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Messgerät ohne Prüfpflicht nach DGUV Vorschrift 3. Die Werte sind Indikationen; für normgerechte Nachweise ist ein anerkanntes Verfahren erforderlich. Das steht auch in der Kurzanleitung, damit daraus keine Zusicherung wird.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

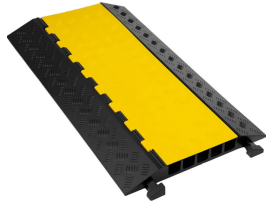
ASSET 43

ENERGIE / STROM

VEVOR 5-Kanal Kabelbrücke breit

Modulare Kabel- und Schlauchbrücke · 5 Kanäle · 88,9 × 50,8 cm

TYPE-ID ARS-ENE-009 · Hersteller-Ref. WCGXB000000000001V0 · Einheiten U01



Verifiziert

KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
vevor.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Verlegen, Verbinden, zulässige Kanalbelegung, Kennzeichnung der Übergänge.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Maße je Modul 88,9 × 50,8 × 5 cm, Gewicht 13,5 kg
- Fünf Kanäle mit je rund 4 × 3,5 cm Querschnitt
- Material Gummi und PVC, schwarz mit gelbem Klappdeckel
- Modular verbindbar, flache Rampengeometrie
- Herstellerangabe zur Traglast vor schwerem Überfahren prüfen

LIEFERUMFANG

- Kabelbrückenmodul mit Klappdeckel
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche Module

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 43 ENERGIE / STROM

VEVOR 5-Kanal Kabelbrücke breit

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Module prüfen**
Deckel, Scharniere, Verbinder und Kanalfächen auf Risse und Ausbrüche prüfen. Stückzahl zählen.
- 02**  **Übergang festlegen**
Untergrund eben und tragfähig, Module bündig ineinanderschieben, kein Wippen. Übergang für Fußgänger sichtbar kennzeichnen.
- 03**  **Leitungen einlegen**
Nur so viele Leitungen je Kanal, dass der Deckel spannungsfrei schließt. Kupplungen und Stecker außerhalb der Brücke halten.
- 04**  **Deckel schließen**
Deckel vollständig einrasten lassen; ein offener Deckel ist die häufigste Stolperstelle.

ASSET 43

ENERGIE / STROM

VEVOR 5-Kanal Kabelbrücke breit

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Achslast des Herstellers einhalten; nicht mit Baumaschinen überfahren, wenn die Klasse nicht ausgewiesen ist.
-  **Keine Leitung außerhalb der Kanäle über die Brücke führen und keine Module übereinanderlegen.**
-  Bei Dauerbetrieb regelmäßig auf Verschiebung und Erwärmung der Leitungen prüfen.
-  Bei Nässe und Frost steigt die Rutschgefahr auf der Rampe.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verkehr über die Brücke einstellen, bevor Leitungen entnommen werden.
-  Deckel öffnen, Leitungen entnehmen, Module trennen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 3,57 € brutto je Element, das sind 3 € netto (gedeckt bei 30 € je Auftrag). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 43 ENERGIE / STROM

VEVOR 5-Kanal Kabelbrücke breit

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Deckel schließt nicht	Kanalbelegung reduzieren; beschädigtes Modul aussondern.
Modul wippt oder rutscht	Untergrund prüfen und Module neu setzen.
Riss im Gummikörper	Modul aussondern und melden.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- gerissener oder ausgebrochener Gummikörper
- fehlende oder gebrochene Verbinder
- Deckel schließt nicht mehr oder Scharnier defekt
- fehlende Module gegen die Stückzahl

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
vevor.de

PRODUKTSEITE
vevor.de



HERSTELLERHANDBUCH
vevor.de



PRODUKTSEITE
vevor.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Überfahrerschutz für Leitungen: Die Brücke ersetzt keine ordnungsgemäße Leitungsführung. Beschädigte Leitungen bleiben ein Grund zur Rückgabe, auch wenn sie in der Brücke liegen.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

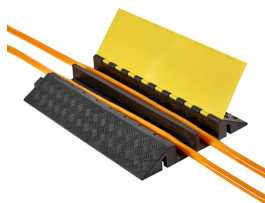
ASSET 44

ENERGIE / STROM

VEVOR 2-Kanal Kabelbrücke XXL

Schwere Kabel- und Schlauchbrücke · 2 Kanäle 10 × 7,5 cm · 95 × 57,5 cm

TYPE-ID ARS-ENE-010 · Hersteller-Ref. DRX-R2-1 · Einheiten U01



KEIN BETRIEBSSTOFF

Passives Asset ohne Antrieb, Energie- oder Medienanschluss.

HERSTELLERHANDBUCH
vevor.de

Verifiziert

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Einsatzfall für dicke Leitungen und Schläuche, Verlegen, Verbinden, Handhabung des höheren Gewichts.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Maße je Modul 95 × 57,5 × 9 cm
- Zwei Kanäle mit je 10 × 7,5 cm für dicke Leitungen und Schläuche
- Material Gummi und PVC, schwarz mit gelbem Klappdeckel
- Deutlich höhere Rampe als die Standardbrücke
- Für Starkstromleitungen, Schlauchleitungen und Kabelbündel

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

LIEFERUMFANG

- Kabelbrückenmodul XXL mit Klappdeckel
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Zusätzliche Module
- 5-Kanal-Module für dünne Leitungen

ASSET 44**ENERGIE / STROM**

VEVOR 2-Kanal Kabelbrücke XXL

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Module prüfen**
Deckel, Scharniere, Verbinder und Kanalflächen prüfen. Stückzahl zählen.
- 02**  **Übergang festlegen**
Untergrund eben und tragfähig; Module bündig verbinden und den Übergang kennzeichnen.
- 03**  **Leitungen einlegen**
Für Starkstromleitungen, Schlauchleitungen und Kabelbündel. Deckel muss spannungsfrei schließen.
- 04**  **Handhabung planen**
Ein Modul wiegt deutlich mehr als die Standardbrücke; zu zweit tragen oder Transportkarre nutzen.

ASSET 44
ENERGIE / STROM

VEVOR 2-Kanal Kabelbrücke XXL

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Achslast des Herstellers einhalten und die Klasse vor schwerem Überfahren prüfen.
-  **Keine Leitung außerhalb der Kanäle führen und keine Module stapeln.**
-  Bei Dauerbetrieb Sitz und Erwärmung der Leitungen prüfen.
-  Größere Rampenhöhe: Stolper- und Rutschgefahr bei Nässe deutlich höher.

NACH DEM EINSATZ

-  Kanäle und Unterseite reinigen.
-  Deckel, Scharniere, Verbinder und Stückzahl prüfen.
-  Flach und trocken stapeln.
-  Verformungen und Einschnitte dokumentieren.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Verkehr über die Brücke einstellen, bevor Leitungen entnommen werden.
-  Deckel öffnen, Leitungen entnehmen, Module trennen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 5,95 € brutto je Element, das sind 5 € netto (gedeckt bei 40 € je Auftrag). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 44
ENERGIE / STROM

VEVOR 2-Kanal Kabelbrücke XXL

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Deckel schließt nicht	Kanalbelegung reduzieren; beschädigtes Modul aussondern.
Modul verformt sich dauerhaft	Modul aussondern und melden.
Verbinder bricht	Modul aussondern und melden.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- gerissener oder dauerhaft verformter Gummikörper
- fehlende oder gebrochene Verbinder
- Deckel oder Scharnier defekt
- fehlende Module gegen die Stückzahl

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

 HERSTELLERHANDBUCH
 vevor.de

 PRODUKTSEITE
 vevor.de

 HERSTELLERHANDBUCH
 vevor.de

 PRODUKTSEITE
 vevor.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Überfahrerschutz für schwere Leitungen: ersetzt keine ordnungsgemäße Leitungsführung; beschädigte Leitungen bleiben ein Grund zur Rückgabe.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 45 FORST / VEGETATION

Tielbürger tv510 Vertikutierer

45-cm-Profi-Benzin-Vertikutierer · Honda GX160 · Schnellwechselwelle · Lock-It

TYPE-ID ARS-FOR-010 · Hersteller-Ref. AI-053-001TS · Einheiten U01



Verifiziert

BLEIFREIES BENZIN · 4-TAKT

Motoröl getrennt im Kurbelgehäuse; Ölstand vor jedem Start prüfen.

⚡ **KEIN 2-Takt-Gemisch** ⚡ **KEIN Diesel**HERSTELLERHANDBUCH
tielbuenger.de

FOR · Forst

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Gehörschutz



Schutzbrille



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Einweisung verpflichtend: Fremdkörperkontrolle, Messerantrieb, Arbeitstiefe und Lock-It, Gefahrenbereich, Stoppen und Schutzausrüstung.

LIEFERUMFANG

- Vertikutierer tv510 mit Honda GX160
- Messerwelle mit festen Klingen und Klingenbruchsicherung
- Lock-It zur abschließbaren Arbeitstiefe
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARE OPTIONEN

001

Ersatz-Festmesserwelle 45 cm
Minimiert Stillstand bei Wellenschaden

14,28 €/Tag

BETRIEBSSTOFF IST NICHT TEIL DER MIETE

Benötigt wird bleifreies Benzin für 4-Takt-Motoren. Er kann bei der Buchung optional dazugebucht und wird dann nach Verbrauch abgerechnet, oder der Mieter stellt ihn selbst. Zurückgegeben wird mit dem Betriebsstoffstand der Ausgabe.

TECHNISCHE ECKDATEN

- Arbeitsbreite 450 mm, Flächenleistung bis 1.500 m²/h, Gewicht 53 kg
- Honda GX160, 163 cm³, 3,6 kW bei 3.600 min⁻¹, Tank 3,1 l
- Schnellwechsel-Wellensystem, feste Messerwelle serienmäßig
- Lock-It: abschließbare Arbeitstiefe, Schlüssel bleibt beim Vermieter
- Empfohlene Arbeitstiefe im Vermietbetrieb 1 bis 3 mm

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

ASSET 45 **FORST / VEGETATION**

Tielbürger tv510 Vertikutierer

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Arbeitsfläche prüfen**
Rasen abgehen und Steine, Metall, Äste, Bewässerungs- und Beleuchtungsteile sowie Kabel entfernen. Nicht auf Stein, Beton oder Rohboden starten.
- 02**  **Betriebsstoffe prüfen**
Gerät waagrecht abstellen, Motorölstand und Kraftstoff kontrollieren. Nur bleifreies Benzin, niemals 2-Takt-Gemisch.
- 03**  **Arbeitstiefe prüfen**
Die Tiefe ist vermierterseitig auf 1 bis 3 mm gesetzt und mit Lock-It verriegelt. Der Schlüssel bleibt beim Vermieter; eigenmächtiges Verstellen ist unzulässig.
- 04**  **Messerwelle prüfen**
Klingen, Klingenbruchsicherung, Wellenlagerung, Schutz- und Auswurfklappe sowie Keilriemen prüfen.
- 05**  **Motor starten**
Gerät auf freier Fläche mit angehobener Welle starten, Schaltbügel und Motorstopp prüfen.

ASSET 45

FORST / VEGETATION

Tielbürger tv510 Vertikutierer

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

-  Gerät spurweise mit gleichmäßigem Vorschub führen und nie mit laufender Welle an einer Stelle stehen bleiben.
-  Bei Steinschlag, Metallkontakt, ungewöhnlicher Vibration oder Schlaggeräusch sofort Messerantrieb auskuppeln und Motor abstellen.
-  Gefahrenbereich freihalten: ausgeworfene Steine und Filzreste fliegen weit.
-  **Arbeitstiefe nicht verstellen und Lock-It nicht aufbrechen; zu tiefer Eingriff zerstört Wurzeln und Welle.**

NACH DEM EINSATZ

-  Rasenfilz und Erde trocken mit der Bürste entfernen; Welle, Gehäuseunterseite und Kühlluftbereiche kontrollieren.
-  Messer, Welle, Klingenbruchsicherung, Riemen, Räder und Schutzteile auf Schäden und Unwucht prüfen.
-  Unterseite, Welle, Gehäuse, Motor und Lock-It-Zustand fotografieren.
-  Arbeitstiefe für die nächste Ausgabe zurücksetzen und Lock-It wieder verriegeln.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

-  Messerwelle auskuppeln und anheben, Gerät aus der Fläche fahren.
-  Gas reduzieren, Motor abstellen und Kraftstoffhahn schließen; Stillstand und Abkühlung abwarten.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

-  Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.
-  Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.
-  Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.
-  Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 65,45 € brutto je Auftrag, das sind 55 € netto (Welle, Gehäuseunterseite, Auswurf, Kühlluftbereich). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

BETRIEBSZEITEN IM FREIEN · 32. BIMSCHV

Betrieb in Wohngebieten, Kur- und Klinikbereichen werktags nur 07:00–20:00 Uhr; an Sonn- und Feiertagen ganztägig unzulässig.

ASSET 45 **FORST / VEGETATION**

Tielbürger tv510 Vertikutierer

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Motor startet nicht	Kraftstoff, Choke, Motorschalter und Zündkerzenstecker prüfen; sonst Gerät zurückgeben.
Starke Vibration oder Schlaggeräusch	Sofort stoppen. Welle und Klingen auf Fremdkörper, Verbiegung und Bruch prüfen; bis zur Freigabe nicht verwenden.
Messerwelle dreht nicht	Motor aus. Keilriemen, Schaltzug und Verriegelung prüfen lassen.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Messer oder Welle verbogen, gerissen, stumpf oder unvollständig
- Klingenbruchsicherung, Wellenlagerung, Schutz- oder Auswurfklappe beschädigt
- Keilriemen beschädigt oder rutschend
- Kraftstoff- oder Ölleckage
- Sicherheitsbügel oder Motorstopp ohne zuverlässige Funktion

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH
 tielbuenger.de

PRODUKTSEITE
 boerger-motorgeraete.de

 HERSTELLERHANDBUCH
 tielbuenger.de

 PRODUKTSEITE
 boerger-
 motorgeraete.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Motorbetriebenes Gartengerät im Freien nach 32. BImSchV. Einweisung ist Voraussetzung der Ausgabe; setzt der Mieter eigene Beschäftigte ein, trifft ihn zusätzlich BetrSichV § 12. Die Arbeitstiefe ist über Lock-It gesichert, weil zu tiefer Eingriff der häufigste Schadenfall bei Vertikutierern ist.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 46

ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 32 A, 25 m

Starkstromverlängerung H07BQ-F 5G6 · signalorange · IP44 · für den 15-kW-Heizer

TYPE-ID ARS-ENE-011 · Hersteller-Ref. 117812-29 · Einheiten U01



Verifiziert

⚡ 400 V · CEE 16 A

Drehstromanschluss; Drehfeld und Schutzeinrichtung vor Nutzung prüfen.

- ✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**
- ⊘ **Keine Reparatur durch den Mieter**

HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Anschlussklasse und Verwechslungsgefahr mit 230 V/32 A, vollständiges Abrollen, Überfahrtschutz, Sichtprüfung vor jeder Nutzung.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 400 V, 32 A, 5-polig, ca. 22 kW
- 25 m Polyurethanleitung H07BQ-F 5G6, signalorange, IP44
- Mennekes CEE-Stecker und -Kupplung 400 V / 32 A
- Großzügiger Querschnitt 5G6 statt 5G4: Reserve beim Spannungsfall über 25 m
- Normen EN 50525-2-21, EN IEC 60309-2, EN 60529; 15 Jahre Herstellergarantie

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

LIEFERUMFANG

- CEE-Verlängerung 400 V / 32 A, 25 m
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Master B 15 Elektroheizer
- as-Schwabe G-M24 Baustromverteiler

ASSET 46**ENERGIE / STROM**

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 32 A, 25 m

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01**  **Leitung sichtprüfen**
Mantel, Stecker, Kupplung, Deckel und Zugentlastung auf ganzer Länge prüfen. Schnitt, Quetschung, Verformung oder Erwärmungsspur sperren das Asset.
- 02**  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar, Frist nicht abgelaufen, Asset-ID eindeutig.
- 03**  **Anschluss abgleichen**
400 V / 32 A, fünfpolig. Nicht mit der blauen 230-V/32-A-Leitung verwechseln; die Stecksysteme sehen ähnlich aus, sind aber nicht kompatibel.
- 04**  **Vollständig abrollen**
Leitung immer ganz abrollen; aufgerollt entsteht bei 32 A unzulässige Erwärmung.
- 05**  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesichertem CEE-32-A-Speisepunkt mit RCD; Drehfeld am Verteiler prüfen.

ASSET 46

ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 32 A, 25 m

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN

 Übergänge und Fahrwege mit Kabelbrücke sichern, nicht lose über den Boden führen. **Keine Reihenschaltung mehrerer Verlängerungen und kein Betrieb bei beschädigtem Mantel.** Bei Dauerlast Stecker und Kupplung auf Erwärmung prüfen. Kupplungen nicht in Pfützen legen; IP44 schützt gegen Spritzwasser, nicht gegen Eintauchen.

NACH DEM EINSATZ

 Mantel feucht abwischen, Steckvorrichtungen trocken halten. Mantel, Stecker, Kupplung, Zugentlastung und Prüfplakette prüfen. Hängend oder locker gerollt lagern, nicht dauerhaft eng gewickelt. Schnitte, Erwärmungsspuren und Verformungen sofort melden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN

 Verbraucher ausschalten, dann Kupplung trennen. Leitung locker und knickfrei aufrollen, nicht um scharfe Kanten legen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH

 Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt. Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand. Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall. Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.**UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET**

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Leitung, das sind 15 € netto (Mantel, Stecker, Kupplung). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 46 ENERGIE / STROM

KALLE CEE-Verlängerung 400 V / 32 A, 25 m

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBACHTUNG	HANDLUNG
Verbraucher läuft nicht an	Drehfeld, Absicherung und Kupplungssitz prüfen.
Stecker oder Kupplung wird warm	Sofort abschalten und Asset sperren.
Mantel eingeschnitten	Asset sperren; keine Reparatur mit Klebeband.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Schnitt, Quetschung oder Riss im Mantel
- Verformung oder Erwärmungsspur an Stecker oder Kupplung
- defekte Zugentlastung oder fehlender Deckel
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG
HERSTELLERHANDBUCH
 kalledaskabel.de

PRODUKTSEITE
 kalledaskabel.de

 HERSTELLERHANDBUCH
 kalledaskabel.de

 PRODUKTSEITE
 kalledaskabel.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus. Beschädigte Leitungen sind ohne Ermessensspielraum zu sperren.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.

ASSET 47 ENERGIE / STROM

KALLE Adapterleitung Schuko auf CEE 230 V / 16 A

1,5-m-PUR-Adapterleitung · H07BQ-F 3G2,5 · signalorange · IP44

TYPE-ID ARS-ENE-012 · Hersteller-Ref. 117600-006 · Einheiten U01



Verifiziert

230 V · SCHUKO

Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Steckdose mit RCD/FI betreiben.

✖ **Nicht bei beschädigter Leitung**⚠ **Kein Betrieb in stehendem Wasser**HERSTELLERHANDBUCH
kalledaskabel.de

SCHUTZAUSRÜSTUNG



Handschuhe



Sicherheitsschuhe

NUTZER / QUALIFIKATION

Kurzeinweisung: Zweck des Adapters, zulässige Last, keine Kaskadierung, Sichtprüfung.

TECHNISCHE ECKDATEN

- 230 V, 16 A, einphasig, 1,5 m Länge
- Voll-PUR H07BQ-F 3G2,5, signalorange, IP44
- Schuko-Vollgummistecker auf CEE-Kupplung 230 V / 16 A, blau
- Fest zugeordnet zum Master B 3; ersetzt die früher vorgesehene as-Schwabe-Lösung
- Norm DIN EN 60529

DIESE UNTERLAGE

Seite 2 führt die Inbetriebnahme, Seite 3 Betrieb und Rückgabe, Seite 4 Störung und Gründe für sofortige Rückgabe. Der Rückgabestatus steht auf Seite 3 und ist verbindlich.

LIEFERUMFANG

- Adapterleitung Schuko auf CEE 230 V / 16 A, 1,5 m
- augite Kurzanleitung zum Asset

BUCHBARES ZUBEHÖR

- Master B 3 Elektroheizer
- KALLE Schuko-Verlängerung 25 m

ASSET 47 ENERGIE / STROM

KALLE Adapterleitung Schuko auf CEE 230 V / 16 A

Inbetriebnahme · Reihenfolge einhalten

VOR DEM ERSTEN SCHRITT

Betriebsstoff und Schutzausrüstung stehen auf Seite 1. Die Reihenfolge unten ist gerätespezifisch und darf nicht abgekürzt werden.

- 01  **Adapter sichtprüfen**
Mantel, Schuko-Stecker, CEE-Kupplung, Deckel und Zugentlastung prüfen.
- 02  **Prüfstatus prüfen**
Prüfplakette lesbar, Frist nicht abgelaufen, Asset-ID eindeutig.
- 03  **Zuordnung prüfen**
Der Adapter ist dem Master B 3 fest zugeordnet und wird mit ihm ausgegeben und geprüft.
- 04  **Last prüfen**
Maximal 16 A an 230 V. Nur einen Verbraucher anschließen; keine Mehrfachverteilung dahinter.
- 05  **Speisepunkt prüfen**
Nur an ordnungsgemäß abgesicherter Schuko-Steckdose mit RCD.

ASSET 47

ENERGIE / STROM

KALLE Adapterleitung Schuko auf CEE 230 V / 16 A

Normalbetrieb · Stoppen · Nach dem Einsatz

NORMALBETRIEB UND GRENZEN



Nicht mit weiteren Adaptern kaskadieren und nicht als Dauerkupplung im Nassbereich verwenden.



Bei Dauerlast Stecker auf Erwärmung prüfen.



Adapter nicht auf Zug belasten; Zugentlastung ist kein Tragegriff.



IP44 schützt gegen Spritzwasser, nicht gegen Eintauchen.

NACH DEM EINSATZ



Mantel feucht abwischen, Kontakte trocken halten.



Stecker, Kupplung, Deckel und Zugentlastung prüfen.



Beim zugehörigen Heizer lagern, damit die Zuordnung erhalten bleibt.



Erwärmungsspuren und Beschädigungen sofort melden.

STOPPEN · REIHENFOLGE EINHALTEN



Verbraucher ausschalten, dann trennen.



Adapter locker aufrollen und dem Gerät wieder zuordnen.

RÜCKGABEZUSTAND · VERBINDLICH



Gereinigt: Grobschmutz, Erde, Häckselgut, Späne und Wildreste entfernt.



Vollständig: Zubehör, Werkzeug, Aufsätze, Schlüssel und Bedienungsanleitung gehören zum Mietgegenstand.



Betriebsstoff wie bei Ausgabe. Fehlmengen werden mit Aufschlag verrechnet; Falschbetankung ist ein Schadenfall.



Schäden und Rückgabegründe vor der Rückgabe melden, nicht erst bei der Übergabe.

UNGEREINIGTE RÜCKGABE KOSTET

Wird das Asset ungereinigt zurückgegeben, wird die Nachreinigung berechnet: 17,85 € brutto je Auftrag, das sind 15 € netto (Mantel, Stecker, Kupplung). Darüber hinausgehender Aufwand 65,45 € brutto je Stunde, abgerechnet in angefangenen 15 Minuten.

ASSET 47 ENERGIE / STROM

KALLE Adapterleitung Schuko auf CEE 230 V / 16 A

Störung · Gründe für sofortige Rückgabe · Herstellerreferenz

STÖRUNG · WAS IST ZU TUN

BEOBSACHTUNG	HANDLUNG
Verbraucher läuft nicht an	Sitz von Stecker und Kupplung prüfen; sonst melden.
Stecker wird warm	Sofort abschalten und Asset sperren.
Deckel der Kupplung fehlt	Asset sperren.

SOFORT NICHT WEITER VERWENDEN BEI

- Beschädigung an Mantel, Stecker oder Kupplung
- Erwärmungsspur an den Kontakten
- defekte Zugentlastung oder fehlender Deckel
- fehlender oder abgelaufener Prüfstatus

Trifft ein Punkt zu, wird das Gerät nicht weiter verwendet und die Rückgabe angekündigt. Eine eigene Reparatur ist unzulässig.

HERSTELLER · HANDBUCH · BEZUG

HERSTELLERHANDBUCH
 kalledaskabel.de
 PRODUKTSEITE
 kalledaskabel.de



HERSTELLERHANDBUCH
 kalledaskabel.de

PRODUKTSEITE
 kalledaskabel.de

GRENZEN DIESER UNTERLAGE

Technische Grenzwerte, Wartungsintervalle, Sonderfälle und die vollständigen Sicherheitshinweise stehen im Herstellerhandbuch. Bei Abweichung gilt das Handbuch.

Rechtlicher Rahmen: Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel: Ausgabe nur mit gültigem Prüfstatus. Der Adapter wird gemeinsam mit dem zugeordneten Gerät geprüft und ausgegeben.

IM NOTFALL

112 bei Personenschaden, Brand oder Kraftstoffaustritt in Gewässernähe. Dann Gerät stillsetzen und gegen Wiedereinschalten sichern, bei Elektrounfall zuerst spannungsfrei schalten. Danach Meldung an den Vermieter mit Auftragsnummer, Asset-Nummer, Einsatzort und Hergang, spätestens am folgenden Werktag; bei Personenschaden sofort. Bei Diebstahl zusätzlich Anzeige binnen 24 Stunden.