

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.