oehler

Seit 1954

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

"INVESTIONS-PROGRAMM WALD"
BIS ZU
40% ZUSCHUSS
JETZT SICHERN!

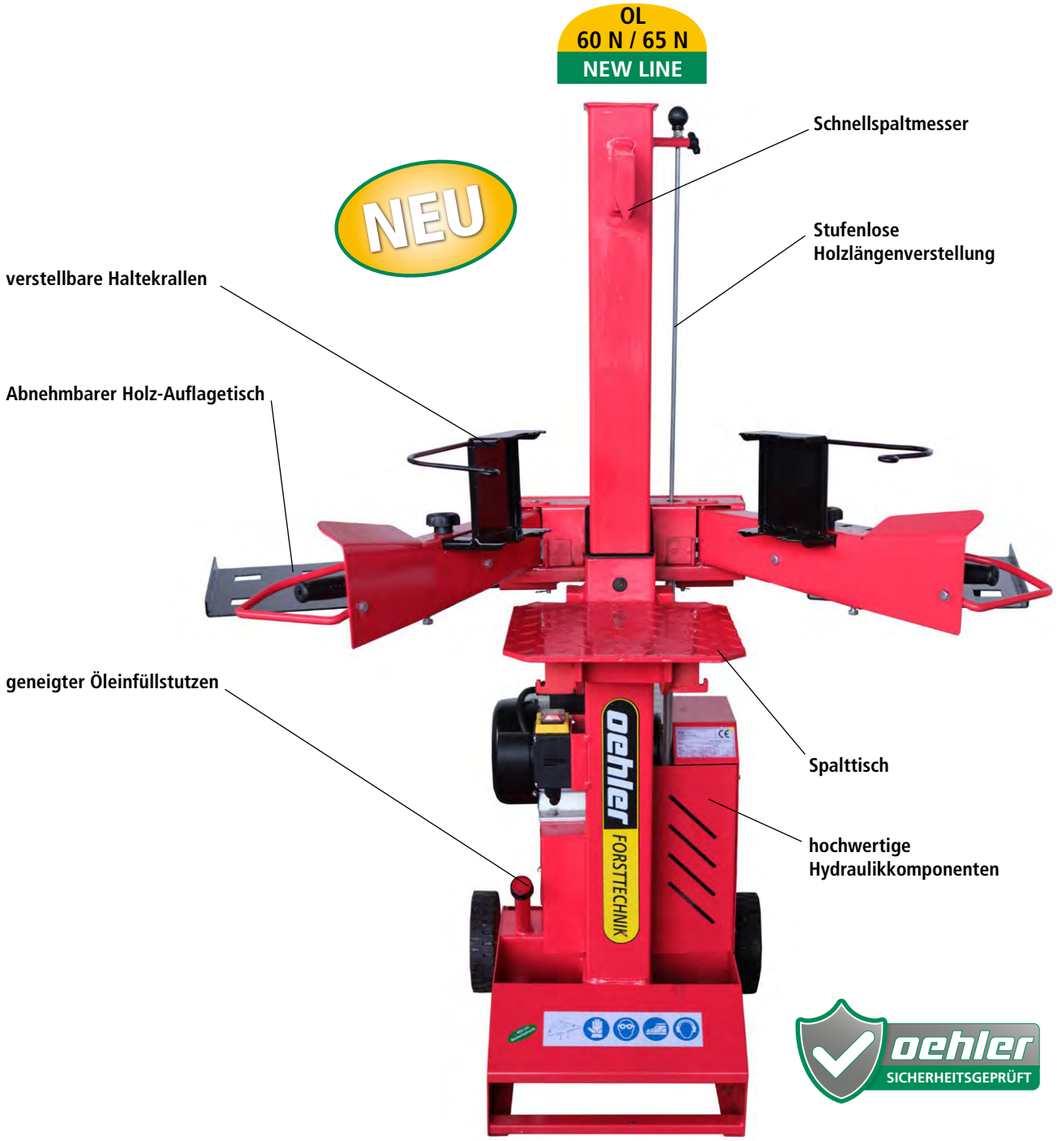
Forsttechnik

Inhaltsverzeichnis

Holzspalter	Seiten 4 – 19
Kreissägen	Seiten 20 – 23
Bandsägen	Seiten 24
Förderbander	Seiten 25
Roto Cut	Seiten 26 – 27
Schrägsäge-Automat	Seiten 28 – 31
Seilwinden	Seiten 30 – 39
Holzhäcksler	Seiten 40 – 53
Sägespaltautomaten	Seiten 54 – 55
Kombinationsfahrzeuge	Seiten 56 – 57
Holzrückewagen	Seiten 58 – 61
Ladekräne	Seiten 62 – 71
Steuerungen	Seiten 72 – 73
Holzbündelgerät	Seiten 74 – 75
Verladezangen	Seiten 76 – 77
Feuerholzsäcke / Werkzeuge	Seiten 78 – 79

Weil wir großen Wert auf Sicherheit, Funktion und Qualität legen:

NEUE GENERATION

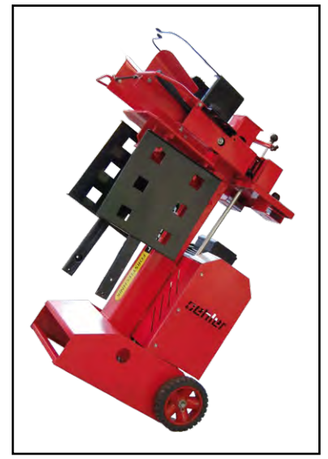


Motor und Elektroschalter

Transportgriff

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

- Spaltdruck 6,0 / 6,5t
- Stehende Ausführung
- Nach neuester Norm DIN EN 609-1
- Für Kurzholz geeignet, Spaltlänge bis 560mm
- Stufenlose Spaltlängenverstellung
- Große Holzauflage (Arbeitstisch)
- Mit Schnellrücklauf
- Geräuscharme Hydraulik für den Dauerbetrieb
- Bedienerfreundliche Zweihandschaltung
- Große Transporträder
- Robust und langlebig gebaut
- Hohe Spaltgeschwindigkeit
- Schutzschalter mit Phasenwender (nur OL 65 N)
- Geneigter Öleinfüllstutzen ermöglicht liegenden Transport
- Verstellbare Haltekrallen



OL 60 N / 65 N Transportstellung

abnehmbarer Holz-Auflagetisch

Haltekralle

Schnellspaltmesser

geneigter Öleinfüllstutzen

Holzlängeneinstellung

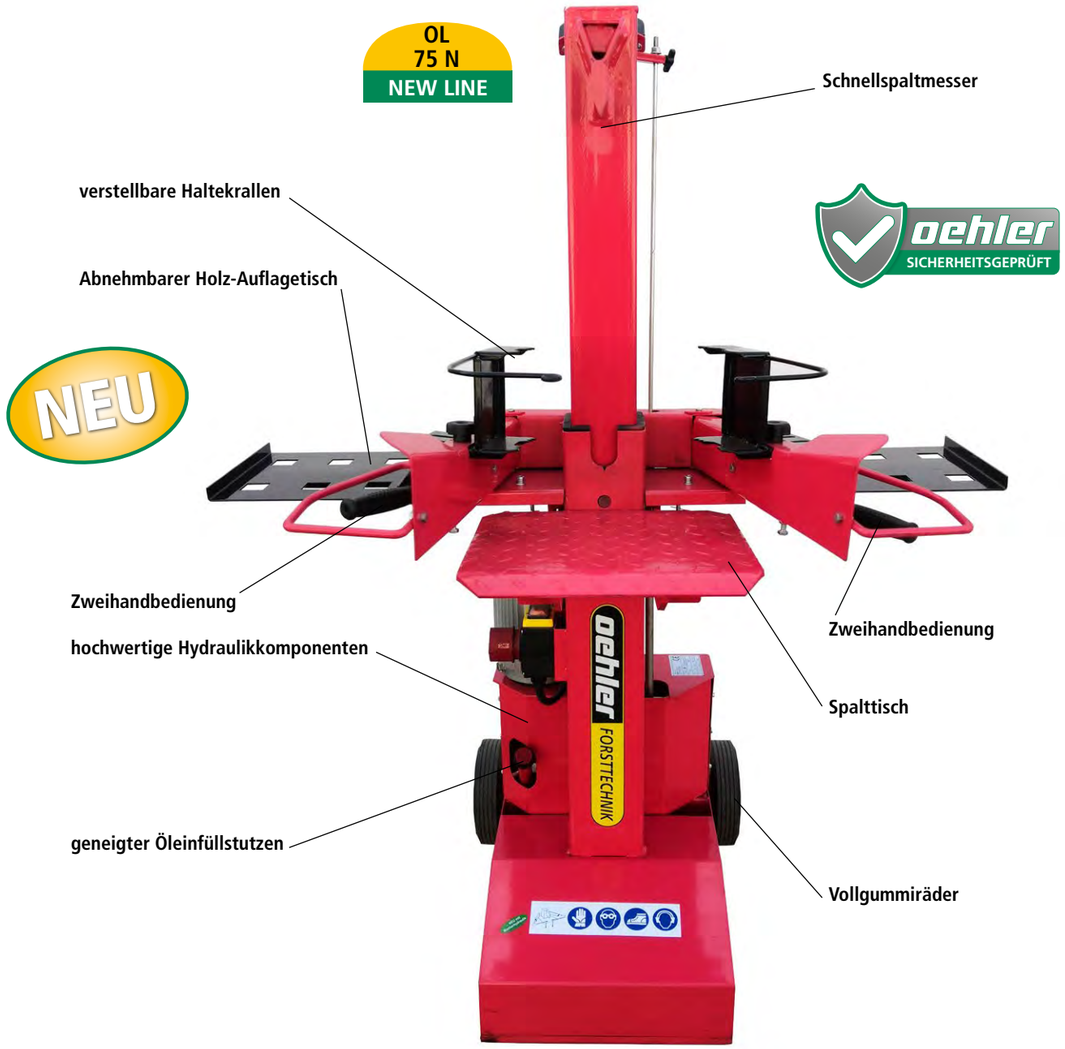
Modell	OL 60 N	OL 65 N
Art.-Nr.	126982	126980
Max. Spaltdruck	6 t	6,5 t
Ausführung	stehend	stehend
Antriebssystem	230 V	400 V
Leistung	3,0 kW / 4,0 PS	3,0 kW / 4,0 PS
Maße Breite x Tiefe x Höhe	850 x 1250 x 1490 mm	850 x 1250 x 1490 mm
Gewicht	106 kg	106 kg

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

oehler Seit 1954

NEUE GENERATION



Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

- Spaltdruck bis 7,5t
- Stehende Ausführung
- Nach neuester Norm DIN EN 609-1
- Für Kurzholz geeignet
- Stufenlose Spaltlängenverstellung
- Große Holzauflage (Arbeitstisch)
- Serienmäßig mit Schnellrücklauf
- Geräuscharme Hydraulik für den Dauerbetrieb
- Bedienerfreundliche Zweihandschaltung
- Große Vollgummiräder sorgen für komfortablen Transport
- Robust und langlebig gebaut
- Hohe Spaltgeschwindigkeit
- Schutzschalter mit Phasenwender
- Geneigter Öleinfüllstutzen ermöglicht liegenden Transport
- Verstellbare Haltekrallen

abnehmbarer Holz-Auflagetisch

Schnellspaltmesser

Holzlängeneinstellung

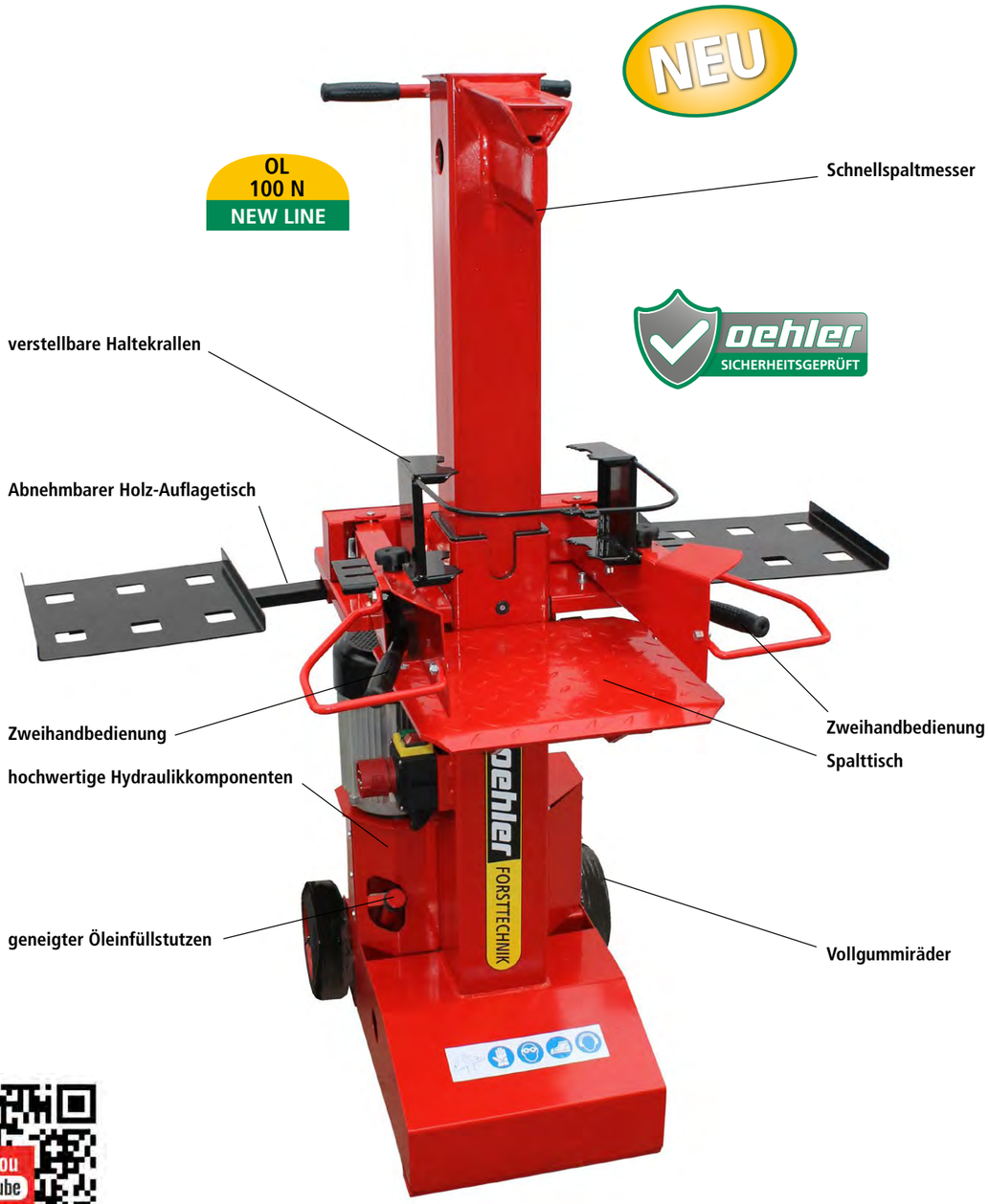
Haltekralle

geneigter Öleinfüllstutzen

Modell	OL 75 N
Art.-Nr.	119699
Max. Spaltdruck	7,5 t
Ausführung	stehend
Antriebssystem	400 V
Leistung	3,0 kW / 4,0 PS
Maße Breite x Tiefe x Höhe	850 x 1300 x 1540 mm
Gewicht	125 kg

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

NEUE GENERATION



Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

- Nach neuester Norm DIN EN 609-1
- Spaltdruck bis 10t
- Für Kurzholz geeignet
- Stufenlose Spaltlängenverstellung
- Große Holzauflage (Arbeitstisch)
- Serienmäßig mit Schnellrücklauf
- Geräuscharme Hydraulik für den Dauerbetrieb
- Bedienerfreundliche Zweihandschaltung
- Große Vollgummiräder sorgen für komfortablen Transport
- Robust und langlebig gebaut
- Hohe Spaltgeschwindigkeit
- Schutzschalter mit Phasenwender
- Geneigter Öleinfüllstutzen ermöglicht liegenden Transport
- Verstellbare Haltekralle
- Ergonomische Bauart
- Zwei mobile/steckbare Holzauflagetische

abnehmbare Holz-Auflagetische

Schnellspaltmesser

Holzlängeneinstellung

Haltekralle

geneigter Öleinfüllstutzen

Modell	OL 100 N
Art.-Nr.	127645
Max. Spaltdruck	10 t
Ausführung	stehend
Max. Spaltlänge	560mm
Antriebssystem	400 V
Leistung	3,5 kW / 4,8 PS
Maße Breite x Tiefe x Höhe	1540 x 1300 x 850mm
Gewicht	142kg

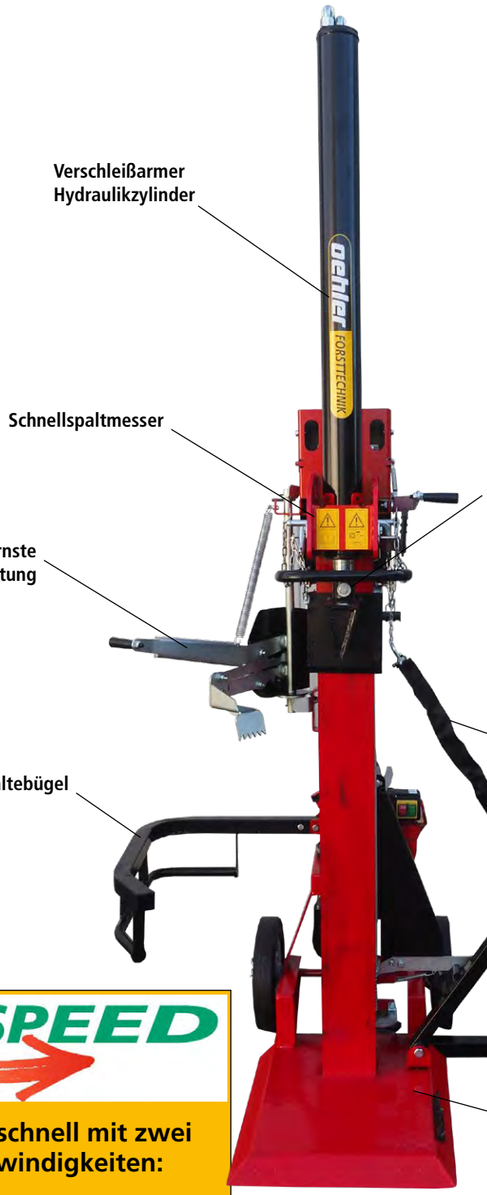
Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

oehler Seit 1954

NEUE GENERATION

OL 1114 NEW LINE



EUROSPEED

Besonders schnell mit zwei Spaltgeschwindigkeiten:

1. Stufe	6 cm/s
2. Stufe	13 cm/s
Rücklauf	8 cm/s

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

NEU

Anbauseilwinde mit Funk für Modelle mit Zapfwellenanschluß

Modell	OL SWH 1100 AF
Art. - Nr.	130930
Zugkraft	900 kg
Drahtseil Durchmesser	ø6 mm
Drahtseil Länge	20 mtr.
Seilgeschwindigkeit max.	45m/min
Gewicht ca.	55 kg
Holzzange	**inkl.**
Holzzangenöffnung	83 cm
Funksteuerung	**inkl.**
Funkreichweite (bei freier Sicht)	150 m

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

- Stehende Ausführung
- Spaltdruck 12t
- Für Meterholz geeignet, Spaltlänge bis 1100 mm
- Nach neuster Norm DIN EN 609-1
- Mechanische Holzaufnahme
- Zweifacher Holzhaltebügel
- Fahrvorrichtung zum Transportieren
- Absenkbarer Zylinder werkzeuglos, für jede Unterstellmöglichkeit geeignet
- Zwei – Handschaltung
- Schnellspaltmesser, Länge: 270mm
- Zwei Spaltgeschwindigkeiten
- Vollstahl-Bodenplatte, Fläche 530x600mm
- Messingführung - sehr schonend
- Stufenlose Spaltlängenverstellung
- Motorsägenhalter
- Motorschutzschalter mit Phasenwender bei 400 V
- Verschleißarme Graugusspumpe bei OL 1110 und OL 1118
- Ausziehbarer zusätzlicher Standfuß für mehr Sicherheit bei OL 1114
- Fahrvorrichtung zum Transportieren

Transportstellung mit ausklappbarem 3. Rad

Sicherheitsschutzabdeckung Steuergerät

Stammheber mit hydraulischer Dämpfung

Werkzeuglose Zylinderabsenkung Zweihandbedienung Komfort

Messingführung und Schnellspaltmesser

Austauschbare Messingführung

Spaltlängeneinstellung

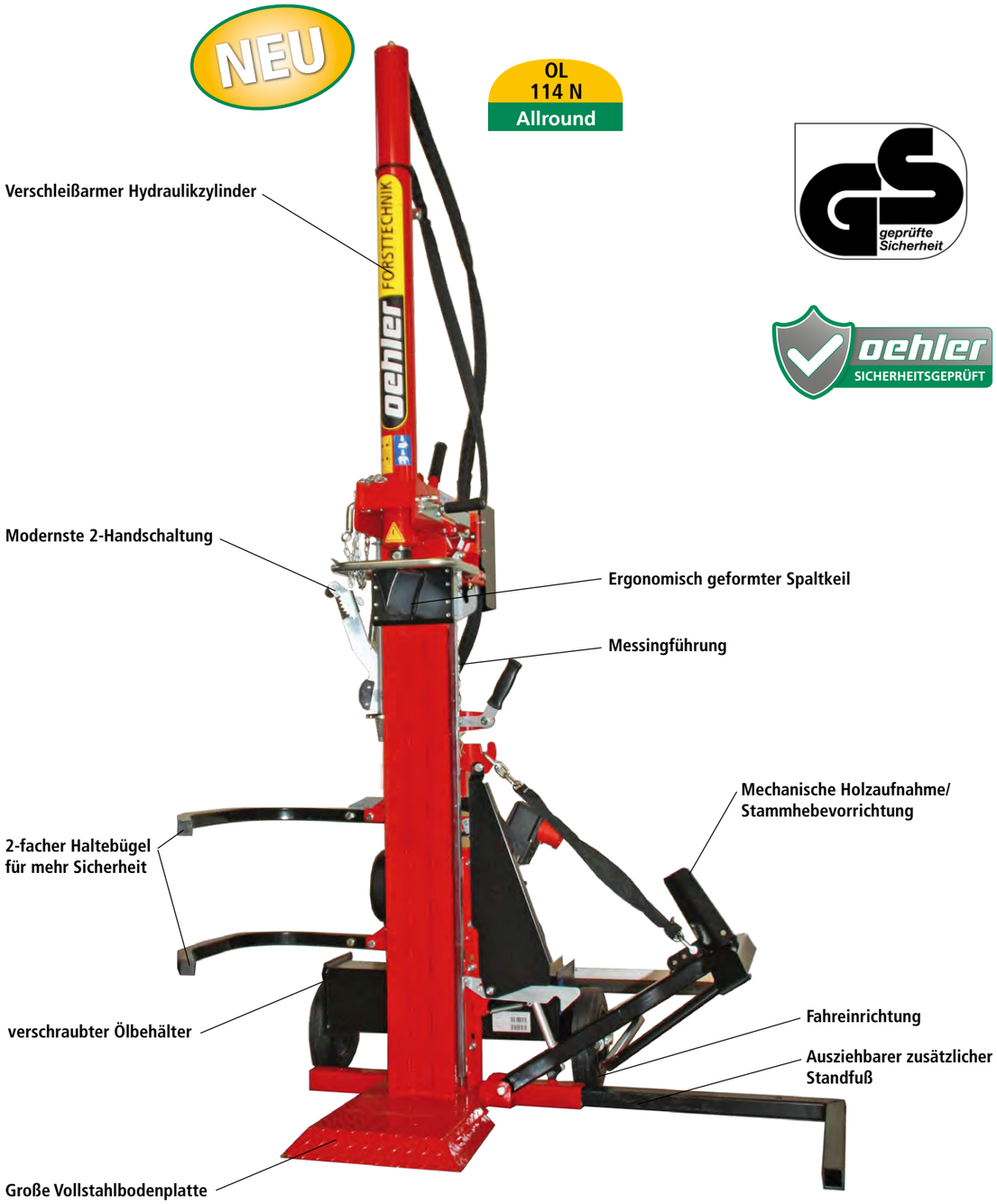
Modell	OL 1110	OL 1114	OL 1115	OL 1118
Art. - Nr.	127646	127647	127648	127649
Max. Spaltdruck	12 t	12 t	12 t	12 t
Max. Spaltlänge	1110 mm	1110 mm	1110 mm	1110 mm
Ausführung	stehend	stehend	stehend	stehend
Antriebssystem	Angebaute Ölpumpe	Zweistufige Pumpe	Angebaute Ölpumpe	Benzinmotor
Empfohlene Schlepperleistungen / Kraftbedarf	20-40 kW / 25-55 PS	-	20-40 kW / 25-55 PS	-
Leistung	Zapfwelle	400 Volt	Kombi Zapfw. / 400 Volt	4-Takt Benzinmot. 6,9 kW
Maße Breite x Tiefe x Höhe	1650 x 1490 x 2650 mm	1650 x 1490 x 2650 mm	1650 x 1490 x 2650 mm	1670 x 1520 x 2650 mm
Gewicht	269 kg	250 kg	250 kg	261 kg

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

oehler Seit 1954

NEUE GENERATION



GS geprüfte Sicherheit

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

Fahrvorrichtung zum komfortablen Transport

- Nach neuster Norm DIN EN 609-1
- GS Geprüft
- Serienmäßig mit mechanischer Holzaufnahme/ Stammhebevorrichtung
- Modernste und sicherste 2- Handschaltung
- 2 Spaltgeschwindigkeiten
- Ergonomisch geformter Spaltkeil
- Langlebige Messingführung
- Vollstahl Bodenplatte

Hydraulischer Stammheber

Stützfuß

Schnellspaltmesser

2-Handschaltung

Modell	OL 110 N	OL 114 N	OL 115 N
Art.-Nr.	119674	119675	119576
Max. Spaltdruck	10 t	10 t	10 t
Max. Spaltlänge	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Ausführung	stehend	stehend	stehend
Antriebssystem	Angeb. Ölpumpe	400 V - 3 kW / 4 PS	4-Takt Benzin Motor
Empfohlene Schlepperleistungen Kraftbedarf	20-40 kW / 25-55 PS	-	-
Leistung	Zapfwelle	-	4 PS - 3 kW
Maße Breite x Tiefe x Höhe	1310 x 900 x 2470 mm	1380 x 900 x 2470 mm	1380 x 1070 x 2470 mm
Gewicht	206 kg	204 kg	207 kg

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

oehler Seit 1954

Nach neuester Norm und Sicherheitsstandards

OL 1145 N Profi

NEU

Anbauseilwinde mit Funk für Modelle mit Zapfwellenanschluß

Modell	OL SWH 1100 AF
Art. - Nr.	130930
Zugkraft	900 kg
Drahtseil Durchmesser	ø6 mm
Drahtseil Länge	20 mtr.
Seilgeschwindigkeit max.	45m/min
Gewicht ca.	55 kg
Holzzange	**inkl.**
Holzzangenöffnung	83 cm
Funksteuerung	**inkl.**
Funkreichweite (bei freier Sicht)	150 m

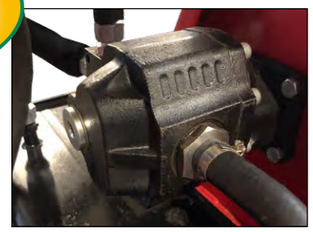
GS geprüfte Sicherheit

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

Fahrvorrichtung 3-Rad zum einfachen und komfortablen Transport

NEU

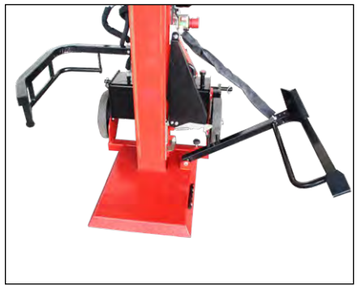
Verschleißarme Gusspumpe



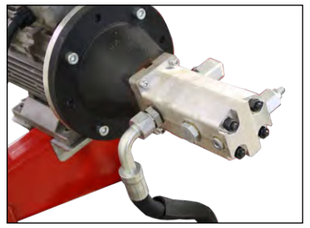
- Nach neuster Norm DIN EN 609-1 GS Geprüft
- Serienmäßig mit mechanischer Holzaufnahme/ Stammhebevorrichtung
- Modernste und sicherste 2- Handschaltung
- 2 Spaltgeschwindigkeiten
- Geschraubter Ölbehälter
- Ergonomisch geformter Spaltkeil
- Langlebige Messingführung
- Vollstahl Bodenplatte
- 3. Rad zum Transportieren

2-Handschaltung

Geschraubter Öltank



Mechanische Holzaufnahme



2-stufige Zahnradpumpe

Modell	OL 1140	OL 1145
Art. - Nr.	127650	127652
Max. Spaltdruck	14t	14t
Max. Spaltlänge	1100 mm	1100 mm
Ausführung	stehend	stehend
Antriebssystem	Angeb. Ölpumpe	400 Volt 50 Hz Dreiphasig kombiniert mit Zapfwelle
Empfohlene Schlepperleistungen / Kraftbedarf	33-50 kW / 45-70 PS	33-50 kW / 45-70 PS
Leistung	Zapfwelle	4 PS - 3 kW
Maße Breite x Tiefe x Höhe	1300 x 1100 x 2680 mm	1300 x 1100 x 2680 mm

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

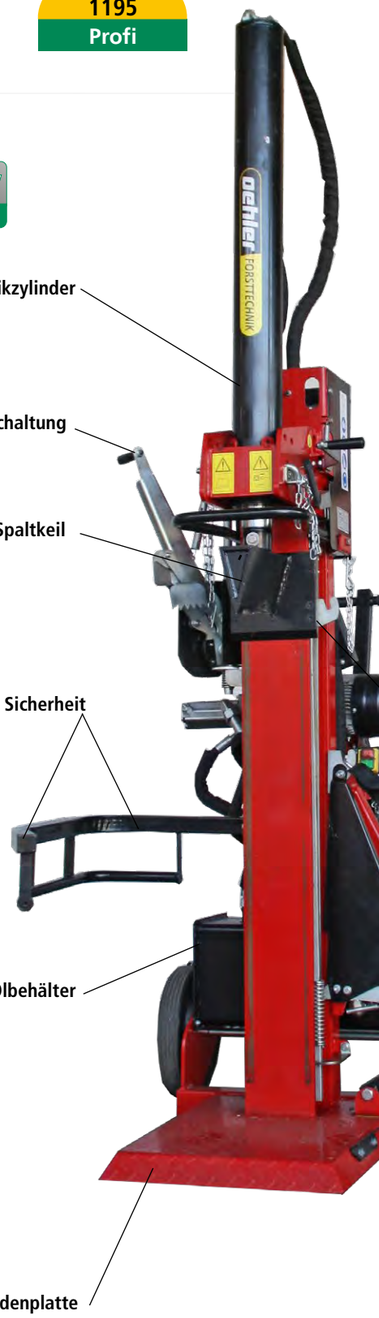
oehler Seit 1954

Nach neuester Norm und Sicherheitsstandards

GS geprüfte Sicherheit

OL 1195 Profi

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT



NEU

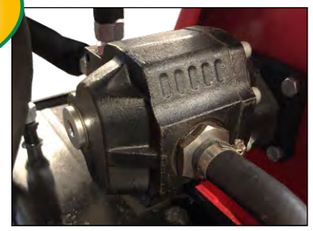
Anbauseilwinde mit Funk für Modelle mit Zapfwellenanschluß

Modell	OL SWH 1100 AF
Art. - Nr.	130930
Zugkraft	900 kg
Drahtseil Durchmesser	ø6 mm
Drahtseil Länge	20 mtr.
Seilgeschwindigkeit max.	45m/min
Gewicht ca.	55 kg
Holzzange	**inkl.**
Holzzangenöffnung	83 cm
Funksteuerung	**inkl.**
Funkreichweite (bei freier Sicht)	150 m

OL 1195

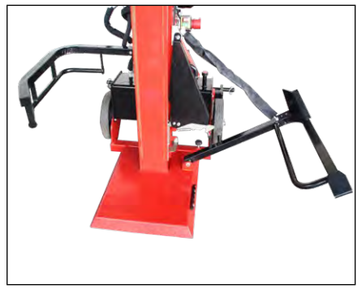
NEU

Verschleißarme Gusspumpe



- Nach neuster Norm DIN EN 609-1
- GS Geprüft
- Serienmäßig mit mechanischer Holzaufnahme/ Stammhebevorrichtung
- Modernste und sicherste 2- Handschaltung
- 2 Spaltgeschwindigkeiten
- Geschraubter Ölbehälter
- Ergonomisch geformter Spaltkeil
- Langlebige Messingführung
- Vollstahl Bodenplatte

Pumpe - höchste Qualität



Mechanische Holzaufnahme

Stützfuß

2-Handschaltung

Geschraubter Öltank

Modell	OL 1190	OL 1195
Art. - Nr.	127653	127655
Max. Spaltdruck	19t	19t
Max. Spaltlänge	1100 mm	1100 mm
Antriebssystem	Angeb. Ölpumpe	400 Volt 50 Hz Dreiphasig kombiniert mit Zapfwelle
Empfohlene Schlepperleistungen / Kraftbedarf	33-50 kW / 45-70 PS	33-50 kW / 45-70 PS
Leistung	Zapfwelle	4 PS - 3 kW
Maße Breite x Tiefe x Höhe	1300 x 1100 x 1960 mm	1300 x 1100 x 1960 mm
Gewicht	418 kg	448 kg

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Nach neuester Norm und Sicherheitsstandards Für den mobilen Einsatz mit Fahrwerk

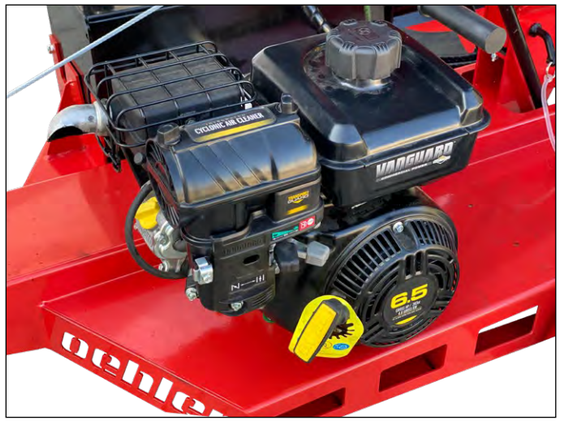
OL 1148 BF
New Line

Transportstellung

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

- Stehende Ausführung
- Zwei - Handschaltung
- Nach neuster Norm DIN EN 609-1
- Schnellspaltmesser
- Spaltdruck max. 14 t
- Zwei Spaltgeschwindigkeiten
- Spaltlänge bis 1100 mm
- Vollstahl Bodenplatte
- Mechanische Holzaufnahme
- Messingführung
- Zweifacher Holzhaltebügel
- Stufenlose Spaltlängenverstellung
- Fahrwerk zum Transportieren
- Geschraubter Ölbehälter
- Absenkbarer Zylinder werkzeuglos
- Schwenkeinrichtung über Kurbel
- Verstellbare Stützfüße mit hydr. Unterstützung

Abstützung



Briggs und Stratton Motor

7-poliger Stecker

Modell	OL 1148 BF
Art.-Nr.	131258
Max. Spaltdruck	14 t
Max. Spaltlänge	1100 mm
Ausführung	stehend
Antriebssystem	Briggs & Stratton Benzinmotor
Maße Breite x Tiefe x Höhe	3000 x 1200 x 1500 mm

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

NEUE GENERATION

Wippenverlängerung

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt
Diese Vorteile sprechen für sich

- Ø700mm Chrom Vanadium Kreissägeblatt
- Nach neuster Norm EN 1870-6
- Motorschutzschalter mit Phasenwender
- Höhenverstellung der Kreissäge für ergonomisches Arbeiten
- Verstellbarer Längsanschlag
- Vollgummiräder
- Zwei bewegliche Transporthebel
- Leichtgängige Wippe
- Verlängerte Holzaufnahme + Holzlängenanschlag
- EG-Baumustergeprüft
- Lange Lebensdauer durch Ganzstahlkonstruktion

OL WS 700 EN

Motor

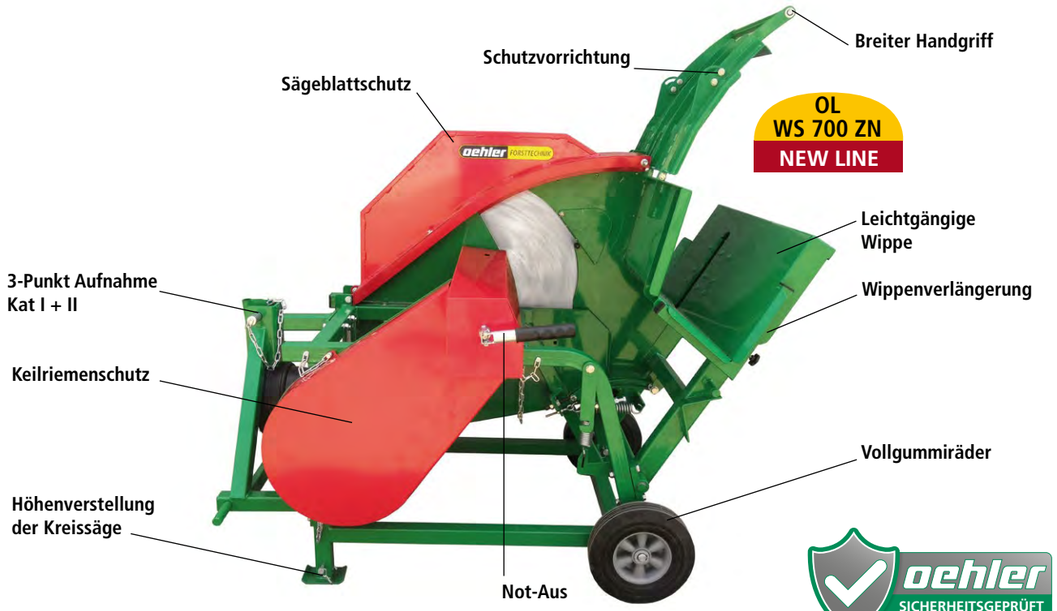
Späneauswurf

Modell	OL WS 700 DN	OL WS 700 EN
Art.-Nr.	127656	127657
Antriebssysteme	Direktantrieb Elektro-Motor	Keilriemenantrieb Elektro-Motor
Leistung kW / PS	7 kW / 9,6 PS	7,5 kW / 10 PS
Wippauflage mm	750	750
Sägeblatt Ø mm	700	700
Schnitthöhe mm	260	270

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

NEUE GENERATION



oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

Die professionelle Kombination

Kreissäge mit Förderband

NEU

OL WS 700 ZN mit Förderband OL FO 400 A

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

Sägen für die Lohnproduktion

- Ø700mm Chrom Vanadium Kreissägeblatt
- Nach neuster Norm EN 1870-6
- Höhenverstellung der Kreissäge für ergonomisches Arbeiten
- Verstellbarer Längsanschlag
- Vollgummiräder für leichten Transport
- Stabile Sägeblattlagerung
- Leichtgängige Wippe
- Verlängerte Holzaufnahme + Holzlängenanschlag
- Lange Lebensdauer durch Ganzstahlkonstruktion
- EG-Baumustergeprüft
- Leichtgängige Wippen für alle Holzgrößen

Wippenverlängerung

Not-Aus Schaltung für Zapfwelle

Modell	OL WS 700 ZN	OL WS 700 BN	OL WS 700 EZN
Art.-Nr.	127658	127659	127660
Antriebssysteme	Winkelgetriebe für Traktorantrieb	Keilriemenantrieb Benzinmotor	Keilriemenantrieb E-Motor
Leistung kW / PS	-	6,9 kW / 9 PS	7,5 kW / 10 PS
Wippauflage mm	750	750	750
Sägeblatt Ø mm	700	700	700
Schnitthöhe mm	270	270	270

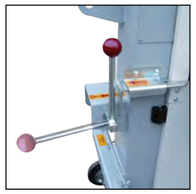
Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Vorspannanzeige

Rolltisch
für Brennholzsäge

Kontaktsicherung

Notausschaltung



Laufräder aus Guß

Präzisions-
Rollenführung

OL T
520
PROFI

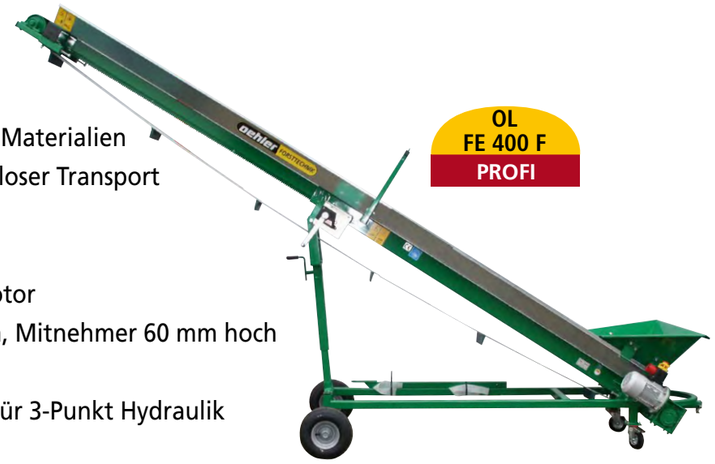
- kompakte, moderne Ausführung in stabiler Stahlkonstruktion
- Rolltisch je nach Ausführung möglich
- Fahreinrichtung für alle Modelle serienmäßig
- bedienerfreundlich
- sicher, durch perfekte Verkleidungen
- stufenlose Höhenverstellung der oberen Bandführung
- E-Motor mit Motorbremse und Schutzschalter
- lieferbar mit Elektromotor oder Zapfwelle, auch kombinierbar
- Zapfwellenantrieb über Winkelgetriebe (im Ölbad laufend) mit 3-Punktaufhängung
- die Bandsägen sind präzise ausgewuchtet
- gebaut nach CE-Norm (geprüfte Sicherheit)

OL T
620
PROFI

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

Alle Hochleistungsbandsägen mit Fahreinrichtung

Modell	OL T 440	OL T 520	OL T 620
Rollendurchmesser mm	440	520	620
Leistung kW / PS	2,2 kW / 3 PS	2,2 kW / 3PS	2,2 kW / 3 PS
Drehzahl der Rollen	930	930	770
Sägeblattlänge mm	3830	4300	4740
Sägeblattbreite min. - max.	25	30	32
Größte Schnitthöhe mm	290	390	430
Größte Schnittbreite mm	430	500	610
Tischgröße mm	600 x 600	780 x 680	800 x 970
Tischhöhe mm	910	910	920
Maße L x B x H mm	1020 x 680 x 1820	1070 x 800 x 2020	1600 x 900 x 2160
Gewicht kg	150 / 160	210 / 230	260 / 312



OL
FE 400 F
PROFI

- geeignet für Scheitholz und ähnliche Materialien
- Band teleskopierbar – daher problemloser Transport
- einfache Unterbringung
- stufenlos höhenverstellbar
- lieferbar mit Ölmotor oder Elektromotor
- Bandbreite 250 mm, Optional 400mm, Mitnehmer 60 mm hoch lieferbar in 4 oder 5 m Länge
- mit Fahreinrichtung oder Festanbau für 3-Punkt Hydraulik

Die professionelle Kombination

Kreissäge mit Förderband

OL WS 700 ZN mit Förderband OL FO 400 A

NEU

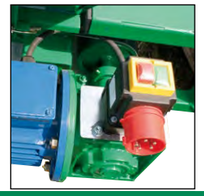
Förderkanal verzinkt

Transportstellung

Modell	OL FO 400 A	OL FO 400 F	OL FE 400 F
Art.-Nr.	100269	100271	100270
Länge mm	4000/5000	4000/5000	4000/5000
Bandbreite mm	250 400 (optional)	250 400 (optional)	250 400 (optional)
Anbau	Anbaurahmen	fahrbar	fahrbar
Förderband	teleskopierbar	teleskopierbar	teleskopierbar
Antrieb	Antrieb über Ölmotor	Antrieb über Ölmotor	Antrieb mit E-Motor 400 V

Höheneinstellung

Elektroantrieb



hydraulischer Antrieb

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Die Trommelsäge für die professionelle Brennholzbearbeitung

mit ACC-Beschichtung

Vorteile die überzeugen...

- Extrem hohe Sägeleistung
- 60 Schnitte pro Minute
- Eingebautes Hartmetallblatt
- Hohe Standzeit vom Sägeblatt
- Einfache Bedienung
- Geringe Wartungsarbeiten
- Standardmäßig 2-stufige Schnittlängen-einstellung, 25/33 cm

Höhenverstellbares Förderband, 2 fach teleskopierbar

4 Kanäle der Sägetrommel

Ausgang Förderband

E-Motor Anschluss mit Schutzschalter

Kurbel zur Förderbandeinstellung

Teleskop Förderband

Leistungsstark + Hochwertig

Roto-Cut

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

zusätzlicher Stabilisierungsfuß

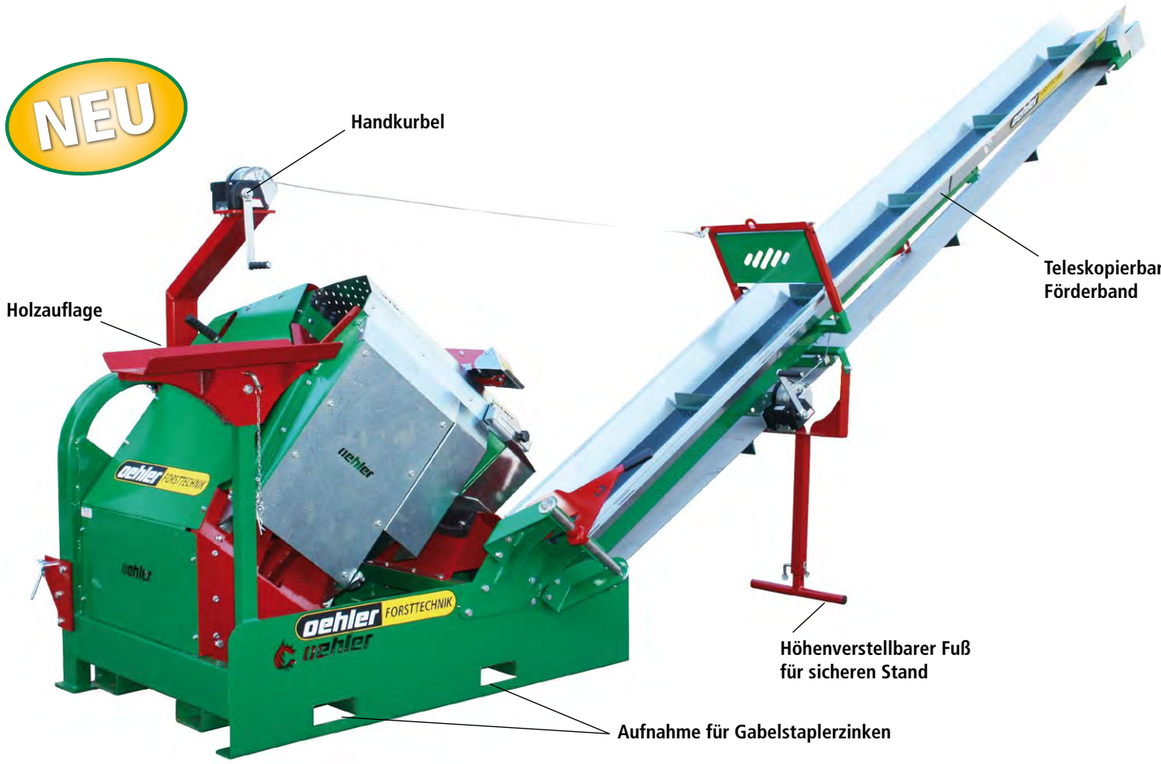
Schnittlängeneinstellung

Modell	Roto-Cut OL 4100
Kanäle der Sägetrommel Stk	4
Maße (LxBxH) ca. cm	250x170x160
Ausführungen	E-Motor, 11 kW/400 Volt Zapfwellenantrieb Kombi E-Motor/Zapfwelle
Förderleistung Ölpumpe ca. l/min	15
Max. Sägeleistung ca. rm/h	10
Max. Durchmesser bei Rundholz ca. cm	16
Max. Durchmesser bei Halbrundholz ca. cm	24
Max. Holzlänge ca. cm	100
Mögliche Schnittlängen ca. cm **Standard**	**25/33**
Sägeblatt	700 mm Hartmetallblatt
Max. Schnittzahl/Minute Stück	60
Dreipunktaufnahme Kat. I und II	ja
Mind. Erforderliche Schlepperleistung bei Ausführung mit Zapfwelle PS	25* / 45
Fahrwerk	optional
Teleskopförderband Länge ca. mtr.	5
Teleskopförderband Breite ca. mm	400
Gewicht ca. kg	990

***Bei Schlepper mit weniger als 45 PS ist ein Fahrwerk erforderlich**

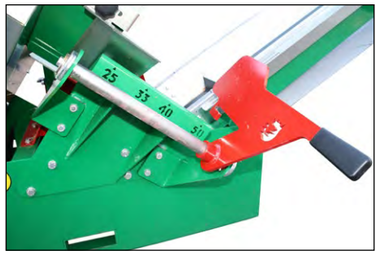
Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Schrägsäge mit hydraulischer Wippenbetätigung



- 700mm Hartmetallsägeblatt
- Hydraulische Wippenbetätigung
- Optimale Förderbandhöhe
- Transportstellung schnell und einfach umsetzbar
- Effiziente Brennholzverarbeitung
- Ergonomische und Komfortable Arbeitshöhe
- Förderband über Mech. Kurbel teleskopierbar
- Eigene Ölversorgung
- Sehr einfach Holzbestückung
- Neigungsverstellung am Förderband verstellbar
- Geschwindigkeitsverstellung für die Wippe
- Höhere Stundenleistung

NOT-AUS Hebel



Schnittlängeneinstellung
25 / 33 / 40 / 50 mm

Förderbandbreite 40cm

Förderband 4,00 mtr. Länge

Auflagetisch/Zuführtisch

Modell	DIACUT / OL 700 SSH-N
Art. - Nr.	128300
Antrieb	Zapfwellenanschluss
Holzdurchmesser ø	270 mm
Holzlänge	1200 mm
Schnittlängenverstellung	250-500 mm
Inkl. Hartmetallsägeblatt ø	700 mm (innen 30 mm)
Förderbandlänge	4000 mm
Förderbandbreite	400 mm
Holzaufnahme	Bedienerfreundlich
3- Punkt Aufnahme	KAT II, Aufnahme Gabelstapler
Elektrik	NOTAUS, Stillstand Antrieb Sägeblatt über Hebel
Ölversorgung	eigene Ölversorgung
Wippen Betätigung	hydraulisch per Handbetätigung
Schnittgeschwindigkeit	Geschwindigkeitsregulierung
Förderband	2-fach teleskopierbar mit manueller Band-spannung über Winde

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Vollautomatische Arbeitsweise

- Individuelle Schnittlängeneinstellung 200/250/330/500mm
- Automatisches Brennholzsägen für den Forst Profi
- Hochwertiger Keilriemenantrieb
- Effizientes Arbeiten auf höchstem Niveau
- Eigene Ölversorgung für flexiblen Einsatz
- Unterschiedliche Antriebsarten
- Leichte Zugänglichkeit der Maschine bei Wartungsarbeiten
- Serienmäßiges Förderband ermöglicht leichtes Verladen
- Förderband kann rechts oder links bis zu 15 Grad geschwenkt werden.
- Ergonomische Arbeitshöhe

Transportstellung

Teleskopierbares Förderband für einfachste Handhabung

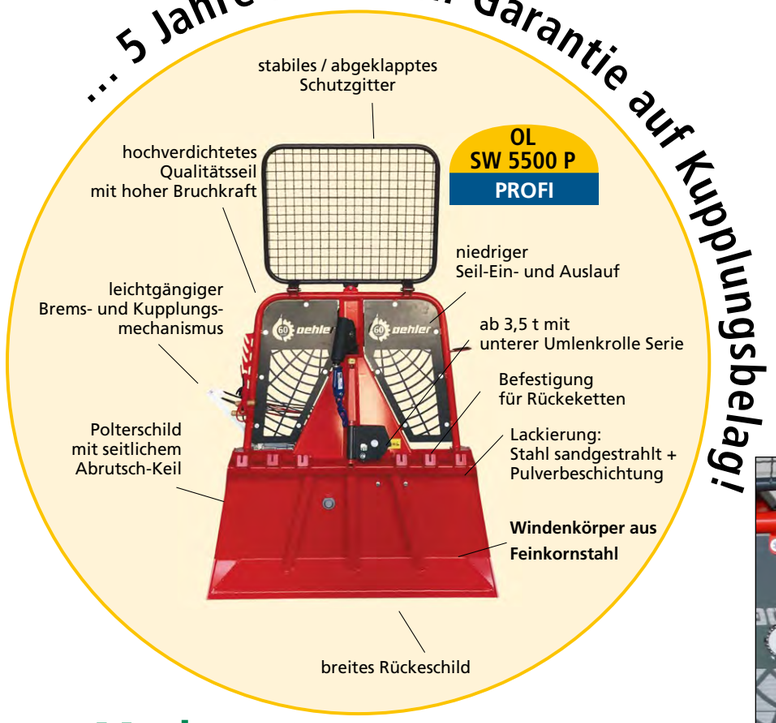
400 mm Breites Förderband

Einfacher Zugang zur Wartung

Schnittlängeneinstellung
20 / 25 / 33,5 / 40 / 50 mm

	BASIC CUT	PROFI CUT
Modell	**OL 750 BZ**	**OL 750 VZ**
Art. - Nr.	129500	127205
Antrieb	Zapfwellenanschluss	
Wippenbetätigung:	Vollautomatisch bei Holzeinwurf	
Schnittgeschwindigkeit:	Geschwindigkeitsregulierung	
Holzdurchmesser ø:	280 mm	
Holzlänge:	1200 mm	
Schnittlängenverstellung:	200/250/330/500 mm, Exakte Schnittlängeneinstellung	
Hartmetallsägeblatt ø:	700mm (Bohrungs-Ø30 mm) - 60 Zähne	
Förderbandlänge:	5000 mm, 3-fach teleskopierbar	
Bandspannung:	manuelle Bandspannung über Winde	automatische Bandspannung
Förderbandbreite:	400 mm	
Förderband Schwenkung:	-	2 Kolbenstangen schwenkbar, +/- 15 Grad, hydr. Heben und Senken, mit verzinktem Mitnehmer aus Metall
Holzaufnahme:	Bedienerfreundlich	
3- Punkt Aufnahme:	Kat I + II , Aufnahme Gabelstapler	
Elektrik:	NOT AUS	
Ölversorgung:	Eigene Ölversorgung	
Transport:	Integrierte Aufnahme für Stapler Zinken	
Wartung:	Einfach Zugänglichkeit der Maschine bzw. der wartende Teile	

... 5 Jahre Ersatzteil-Garantie auf Kupplungsbelag!



STANDARD

kwf

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

Motorsägenhalter

Modernste Profi-Forstseilwinden in höchster Qualität

- Modernste Fertigungstechnik CNC-gesteuerte Laser-Schneidemaschinen, CNC-Dreh- und Frässtationen sowie Schweißroboter gewährleisten Langlebigkeit in höchster Qualität
- Niedere kompakte Bauweise
- Problemloser, kurzer Anbau an 3-Punktanhängung, gewährleisten ein optimales Arbeiten in schwierigem Gelände, auch bei kleineren Traktoren
- Durch optimal oben angeordnete, große Seileinlaufrolle (speziell gelagert), ist unter Zug eine perfekte Seilaufnahme auf die Seiltrommel gegeben. Dadurch wird ein effektives, bodenschonendes Rücken des Holzes ermöglicht
- Robustes, großes Polterschild (Rückenjoch) mit Kettenfallen, gewährleisten viel Platz für starkes Holz
- Schlepperseitig angeordnete Seilaufnahme-Trommel
- Einfache, robuste Kupplung (Prinzip Totmannschaltung), ermöglichen eine optimale Zugkraft und sicheres Arbeiten
- Sämtliche Funktionen sind auch vom Traktor aus bedienbar

OL SW 6500 P PROFI

Die Details machen den Unterschied...

Splint zur Seilfixierung

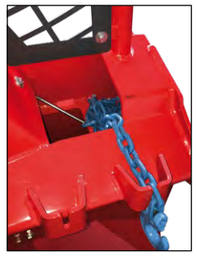
Anhängerkupplung

Geschützter Öltank

Magnet zur Fixierung der unteren Seilrolle

Standposition Stützfuß

Hochgesteckter Stützfuß



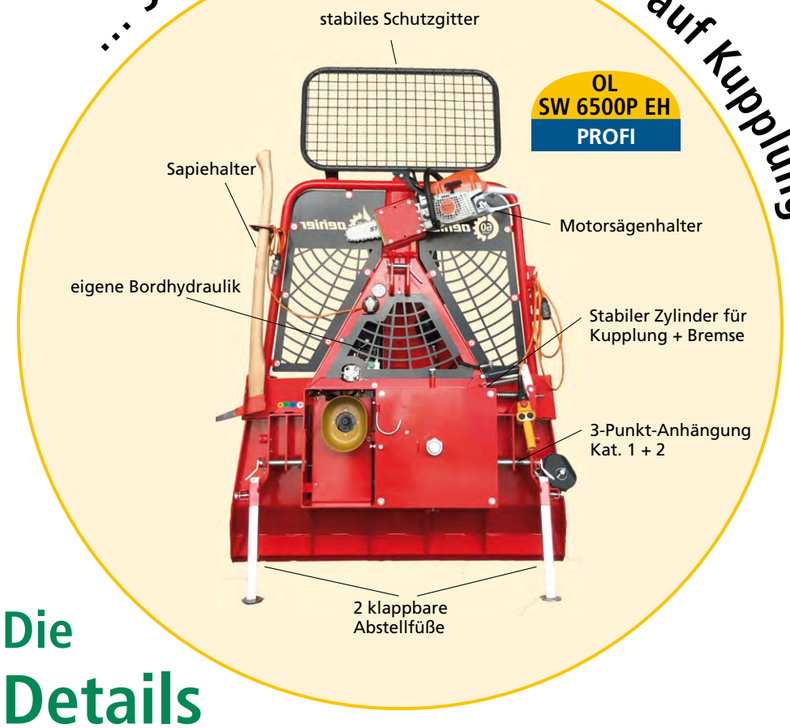
Aufbewahrung Chokerkette

Abgeklappte Schutzgitter

Modell	SW 3000P	SW 3500P	SW 4500P	SW 4500P G	SW 5500P	SW 5500P G	SW 7500P
Art.-Nr.	119626	119627	119628	119629	119632	119633	119640
Zugkraft max t	3,0	3,5	4,5	4,5	5,5	5,5	7,0
mittlere Seilgeschwindigkeit ca. m / pro Sekunde	0,90	0,90	0,90	0,60	0,90	0,60	0,60
Standard-Seillänge m / Ø mm verdichtet	50 / 8	70 / 9	70 / 10	70 / 10	70 / 11	70 / 11	80 / 12
Seilaufnahme Länge m / Ø mm	80 / 8	75 / 10	85 / 11	100 / 10	90 / 11	90 / 11	100 / 12
Kraftbedarf ca. kW / PS Minimum	11-25 kW / 16-34 PS	11-33 kW / 16-45 PS	22-40 kW / 30-54 PS	22-40 kW / 30-54 PS	33-50 kW / 45-70 PS	33-50 kW / 45-70 PS	40-66 kW / 55-90 PS
Breite ca. mm	1000	1200	1400	1400	1500	1500	1600
Höhe mit Schutzgitter ca. mm	2000	2000	2100	2100	2300	2300	2300
Schutzgitter klappbar	Nicht möglich	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Gewicht ohne Zugseil ca. kg	180	232	345	351	381	396	520
Gewicht mit Zugseil ca. kg	198	263	384	390	425	440	578
Anhängerkupplung	Zubehör	Zubehör	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie
Untere Umlenkrolle	Nicht möglich	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie	Serie

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

... 5 Jahre Ersatzteil-Garantie auf Kupplungsbelag!



BLACK FOREST HIGHTECH oehler

Die Seilwinden mit Zukunft

PROFI kwf

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

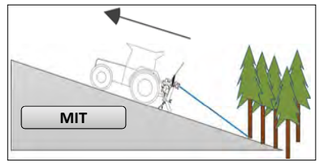
Motorsägenhalter

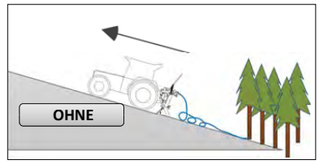
NEU

Alle elektrohydraulischen Seilwinden mit hydraulischem Seilausstoß mit **SMART 3 in 1 Funktion**

- Hydraulischer Seilausstoß mit Seileinlauf-Bremse
- Enorme Zugkraft
- Robuste, kompakte Bauart
- Geprüft nach den EG-Unfallverhütungsvorschriften
- Seit vielen Jahren im harten Einsatz bestens bewährt
- Einfache Handhabung
- GS geprüft
- Vielseitig einsetzbar

Europäisches Patent





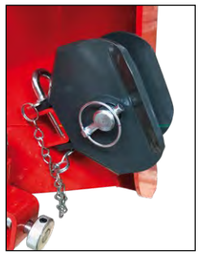
Elektrohydraulische Bedienung

Die Details machen den Unterschied...

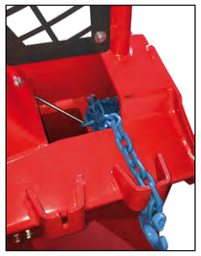
Magnet zur Fixierung der unteren Seilrolle

Standposition Stützfuß

Hochgesteckter Stützfuß



Anhängerkupplung



Aufbewahrung Chokerkette

Geschützter Öltank
außer bei SW 4500P EH SA / SW 5500P EH SA

abklappbares Schutzschild

Hydraulischer Seilausstoß

Splint

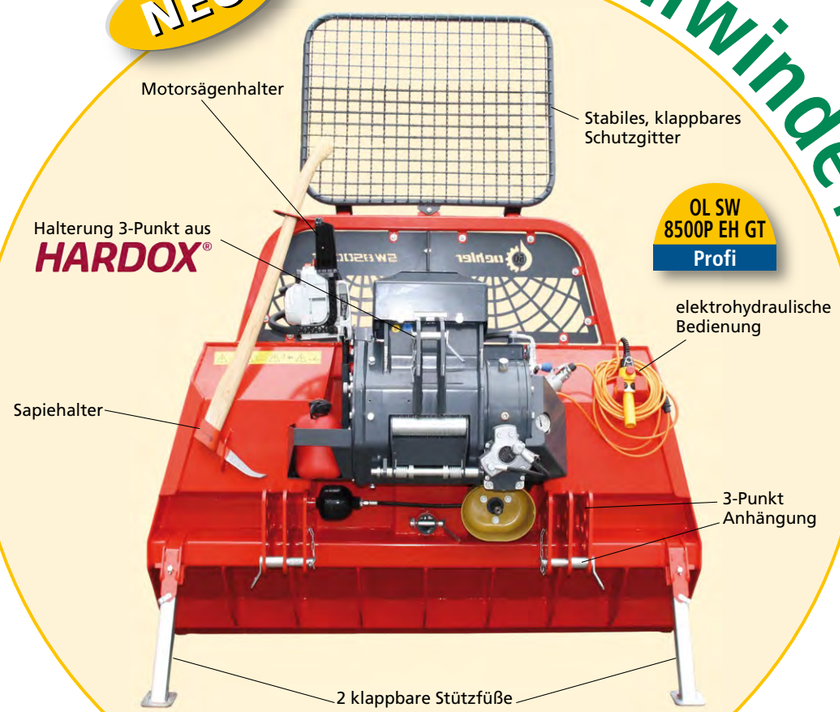
Modell	SW 4500P EH	SW 4500P EH SA	SW 5500P EH	SW 5500P EH SA	SW 6500P EH	SW 6500P EH SA	SW 8500P EH	SW 8500P EH SA
Art.-Nr.	119630	119631	119634	119635	119638	119639	119642	119643
Zugkraft max t	4,5	4,5	5,5	5,5	6,5	6,5	8,5	8,5
mittlere Seilgeschwindigkeit ca. m / pro Sekunde	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Standard-Seillänge m / Ø mm verdichtet	70 / 10	70 / 10	70 / 11	70 / 11	80 / 12	80 / 12	90 / 13	90 / 13
Seilaufnahme bis max. m / ø mm	100 / 10	100 / 10	90 / 11	90 / 11	100 / 12	100 / 12	100 / 13	100 / 13
Kraftbedarf ca. kW / PS	22-40 kW / 30-54 PS	22-40 kW / 30-54 PS	33 -50 kW / 45-70 PS	33 -50 kW / 45-70 PS	40 -66 kW / 55-90 PS	40 -66 kW / 55-90 PS	50 kW/68 PS	50 kW/68 PS
Breite ca. mm	1500	1500	1600	1600	1620	1620	1800	1800
Höhe mit Schutzgitter ca. mm	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Schutzgitter klappbar	Serie							
Gewicht ohne Zugseil ca. kg	367	402	386	421	535	570	579	603
Gewicht mit Zugseil ca. kg	406	441	430	465	593	628	655	679
Anhängerkupplung	Serie							
Untere Umlenkrolle	Serie							

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Die Seilwinde für Profis

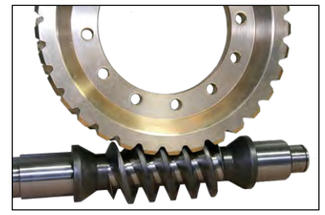
NEU

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

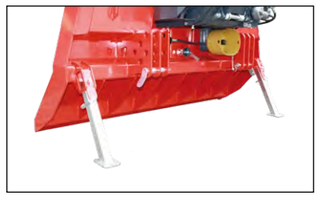


- Hydraulischer Seilausstoß serienmäßig
- Seileinlaufbremse serienmäßig
- Geschwindigkeit von hydr. Seilausstoß kann eingestellt werden
- Maximale Zugkraft von der untersten bis zur obersten Seillage
- Weniger Verschleiß durch Spiralkegelverzahnung und Schneckengetriebe
- Maximaler Komfort und ruhiger Lauf der Seilwinde
- Die Gefahr eines Seilrisses wird minimiert, da gleiche Seilkräfte
- Höchste Qualität von Kupplungsscheiben und Lagern
- Seilausstoß verfügt über 360° Rotation, dadurch eine lange Lebensdauer des Draht seils – **europäisches Patent**
- Funktion „Profi 3 in 1“ gewährleistet ein richtig gespanntes Drahtseil zwischen der Seilwinde und der Last – **europäisches Patent** – ab 2018 Serie bei Konstantzugseilwinde mit Endabschaltung

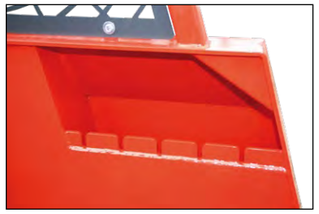
Spiralkegelverzahnung



Schneckengetriebe



Klappbare/Stabile Stützfüße



Aufbewahrung Chokerkette

Hydraulischer Seilausstoß

Sappie-, Motorsägen- und Kanisterhalter

Abgeklapptes Schild

4-fach Rollen für optimale Seilführung

0% Zugkraftverlust bei Konstantzugseilwinde

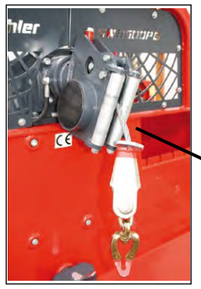
Modell	OL SW 6500P GT - 2100	OL SW 8500P GT - 2100	OL SW 6800P K - 2100 Konstantzugseilwinde
Art.-Nr.	119663	119664	119665
Zugkraft max t	6,5	8,5	6,8
Getriebe	Spiralkegelverzahnung	Schneckengetriebe	Schneckengetriebe
mittlere Seilgeschwindigkeit ca. m / pro Sekunde	0,65	0,50	0,56
Standard-Seillänge m / Ø mm	100 / 12 verdichtet 6 F-V	100 / 13 verdichtet 6 F-V	100 / 12 verdichtet 6 F-V
Seilaufnahme bis max. m / Ø mm	160 / 11	130 / 12	130 / 12
Traktor-Kraftbedarf kW / PS ca.	60 kW / 80 PS	74 kW / 100 PS	74 kW / 100 PS
Tiefe ca. mm	800	860	860
Höhe mit Schutzgitter ca. mm	2300	2400	2300
Schutzgitter klappbar	Serie	Serie	Serie
Schild Breite mm	2100	2100	2100
Gewicht ohne Seil kg	660	710	680
Anhängerkupplung	Serie	Serie	Serie

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

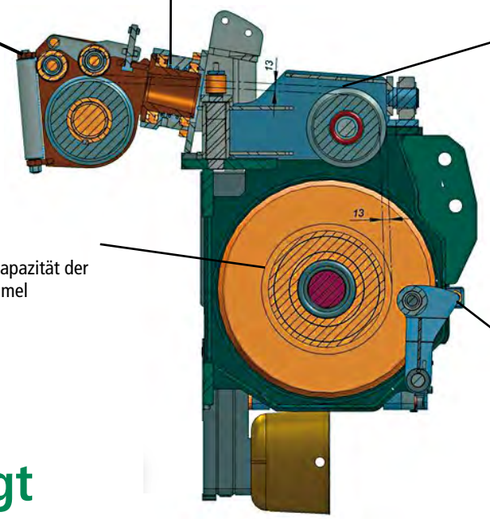
oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

Hydraulischer Seilausstoß

360° Rotation
Europäisches Patent

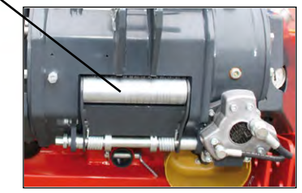


Seilausstoß 360° Rotation
europäisches Patent gewährleistet eine lange Lebensdauer des Drahtseils – keine Verwicklung des Seils oder Beschädigung des Seils, da Ölversorgung innenliegend



Große Kapazität der Seiltrommel

Führung für ein genaues Aufwickeln des Drahtseils auf die Trommel gewährleistet eine lange Lebensdauer des Drahtseils

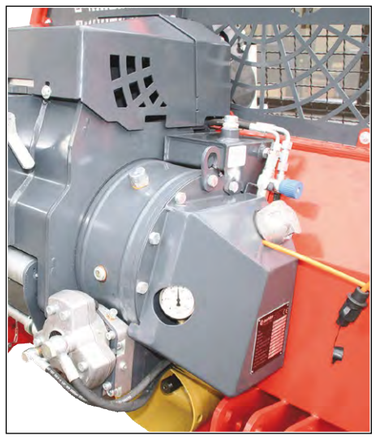


Druckrolle des Drahtseils für ein genaueres Aufwickeln des Drahtseils

Technik
die überzeugt

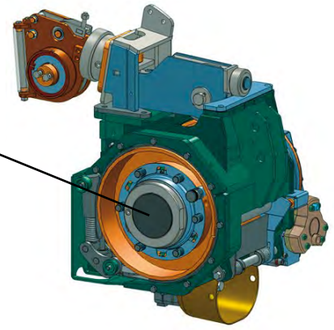
Professionelles Hydraulik System

HAWE HYDRAULIK



- **Einstellung der Abwicklungsgeschwindigkeit** des Drahtseils möglich
- **Sonderventil** für **konstante Spannung** des Draht seils zwischen Seilausstoß und Trommel
- Druckregulator
- Sitzventile – ohne Druckverlust
- Hochdruckölfilter – verhindert das Eindringen von Schmutz in den Hydraulikblock
- Alle Hydraulikkomponenten (Steuerung, Zylinder, Block) von anerkannten deutschen Herstellern

Höchste Qualität durch Mehrlamellenkupplung



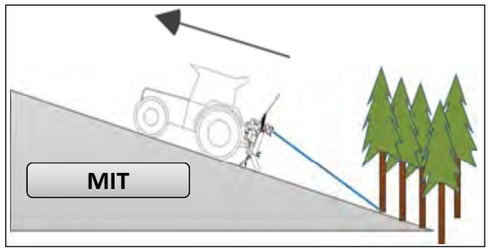
- Mehrlamellenkupplung Verringert erheblichden Verschleiß der Kupplung
- Weniger Belastung auf die einzelnen Lagen
- Höhere Langlebigkeit – weniger Kosten
- 4 Lamellen bei SW 6500 P GT- 2100
- 6 Lamellen bei SW 8500 P GT- 2100

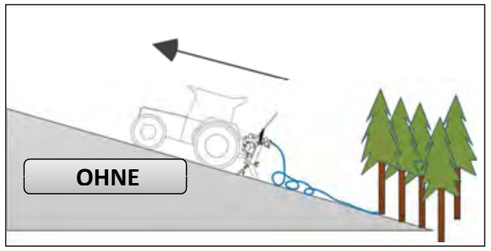
LUK

Patentiert: SMART 3in1

Europäisches Patent

- Gewährleistet ein richtig gespanntes Drahtseil zwischen der Seilwinde und der Last
- Seil wird beim Abwickeln nur soweit abgewickelt wie notwendig – immer optimale Straffung des Seils
- Keine Schlaufenbildung, somit weniger Verschleiß des Seils
- Keine Zeitverzögerung bei Abwicklung des Seils - Sofort AKTIV kein Warten!!
- Die Funktion ist mit unterschied- lichen Funkfernsteuerungen möglich (TERRA, Handkonsole, uvm.)





PROFI - Funksteuerung

Funksteuerung Set OL 51

Vorteile die überzeugen:

- Getrennte Schalter „Ziehen“ & „Lösen“
- Steckbarer Empfängeranschluss
- Ausführung in absoluter Profiqualität
- Der Betrieb ist an jeder elektrohydraulischen Winde möglich
- Ideal für Profi-Winden und kleinere Winden
- 5 Jahre Hersteller-Garantie

Modell	OL 51
Artikel-Nr.	100334
Steuerbefehle:	8 Kanäle + NOTruf, Ziehen, Lösen, Gas+, Gas-Motor START/STOP, Zeitlauf RÜCK, Wahlweise »Kurz- oder Stotterlösen«
Ausführung Akku:	Akku eingebaut, 1100m Ah NiMh (Standzeit ca. 28 Stunden)
Gehäusedaten Sender:	Stabiles Alugehäuse in Lederholster mit Ledergürtel (Echtleder), Gewicht 600g, Schutzart IP65, Abmessungen 145x110x60 mm
HF-Sendetechnik	Frequenz verstellbar mit Mehrkanal Synthesizer im 70cm ISM-Band
Sendeleistung	10mW ERP
Notrufsteuerung	Aktiver NOTruf, Passive Steuerung über Bewegungssensor (Option) Anschluss Notrufsystem ist vorbereitet, Akkuaufladung am Empfänger
Technische Systemdaten	Übertragungssicherheit: Hammingdistanz HD=4 mit Doppelauswertung und 2 Sicherheitskreisen, Max. Strombelastbarkeit der Relaisausgänge: 10A (7,5A), 2 getrennt abgesicherte Stromkreise, Ansprechzeit Relais: typ. 0,05 Sekunden, Unterspannungsabschaltung Empfänger bei 10,5 V (BG-Forderung), Überspannungsschutz ab 18V/36V, Optisches Diagnosefeld im Empfänger zur Anzeige des Betriebszustandes, Optische Anzeige der Akku- und Sendefunktion im Sender
Optional	Mit Neigungssensor für Hangbetrieb

Funksteuerung Set mit Neigungssensor/ Antikippsystem OL 51 K1

Modell	OL 51 K1
Artikel-Nr.	119983
Technische Daten	Gleiche Funktion wie OL 51
Zusätzliche Antikippfunktion	Das Antikippsystem unterbricht den Zuzug der Seilwinde beim Erreichen eines Grenzwinkels. Grundeinstellung 15° zur Seite, 25° über das Rückenschild. Das Antikippmodul wird direkt im Empfänger verbaut (kein zusätzliches Gerät notwendig!). Es ist in die Sicherheitskette der Funksteuerung integriert.

Modell	K1 Nachrüstung
Artikel-Nr.	121399
Nachrüstung Antikippsystem bei OL 51 möglich	

Funksteuerung OL S1 nur im Set erhältlich

Modell	OL S1
Artikel-Nr.	121713
Steuerbefehle	Grundfunktionen (Ziehen/Lösen, Gas)
Funktion	Anschlußkabel mit Empfänger verbunden (PG-Verschraubung keine Steckverbindung) Performance level C (PL c)
Notrufsteuerung	2 Sicherheitskreise, NOT- und STOP- Funktion
Erweiterung	Keine Erweiterung auf K1 möglich.

Schnellladegerät NEU

Artikel-Nr.	129448
Akkuzustandsanzeige	Laden, Voll, Akku defekt
Maximale Ladezeit	0,25 - 6 Stunden (abhängig vom Ladezustand des Akkus)
Einsatzfähigkeit	Für Alle Funksteuerungen ab Baujahr 1998
Betriebsspannung	12-28 V

Mobiles Ladekabel über KFZ Zigarettenanzünder

Artikel-Nr.	117500
Ladespannung:	12/24V
Ladestrom:	70 mA

Stellmotor - ferngesteuerte Gasregelung / Traktor Drehzahlregelung

Artikel-Nr.	114698
Funktion	12/24 V mit Halterung zur stufenlosen Motordrehzahl-Regulierung Durch die robuste Halterung wird der Verstellzylinder sicher geführt, dadurch wird die Lebensdauer des Motors erheblich erhöht. inkl. Bowdenzug
Hub:	40 mm
Kraft:	900 N
Betriebsspannung:	12 V
max Strom:	2,2 A
Schutzklasse:	IP66

Stahldrahtseile hochverdichtet

Seildurchmesser	8	9	10	11	12	13
Seilkonstruktion	6 F-V					
Nennfestigkeit mm²	1960 N					
rechn. Bruchkraft kN	86,25	102,82	123,34	145,72	169,97	196,08
Gewicht kg/m	0,371	0,453	0,543	0,642	0,748	0,863

Rundstahlketten Chokerketten

Güte	8 verzinkt	10 blau
Durchmesser	8	8
Länge mm	2500	2500
max. zul. Zugkraft daN	4000	6000
Gewicht kg	4,09	4,77

Umlenkrollen

IF 2000 Zubehör

Modell	IF 2000	IF 3000	IF 4000	IF 6000	IF 10000
Art.-Nr.	100338	101654	100339	100340	100472
max. Zugkraft kg	2000	3000	4000	6000	10000
max. Zugkraft bei doppeltem Zug kg	1000	1500	2000	3000	5000
Rollenbreite mm	24	24	24	30	38
Rollendurchmesser mm	130	160	144	176	220
Gewicht kg	3,7	5,8	6,2	12	21

Trommelhäcksler

Ideal für kleinere Schlepper von 15 - 40 PS

OL 1100 SH Profi

- **Holzhäcksler mit Zapfwellenanschluss über 3-Punkt**

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

OL 1100 SH Profi

für Gärten - Friedhöfe - Städte - Gemeinden

- Kompakter und äußerst leistungsfähiger Trommelhäcksler
- 2 wendbare Messer
- Übersetzungsgetriebe inklusive
- Der senkrechte Trichter sorgt für einen perfekten Einzug
- Über 3-Punkt oder Mobile Version verfügbar

Eigene Ölversorgung Serie

OL 1100 SH mobile Version

Modell	OL 1100 SH	OL 1100 SHF Fahrbar
Art. - Nr.:	126485	126490
max. Holzstärke:	110 mm	110 mm
Einzugsöffnung HxB:	150x275 mm	150x275 mm
Hackprinzip:	Trommelhäcksler	Trommelhäcksler
Zufuhr:	Vertikal	Vertikal
Hackscheibe/Trommel:	ø 420 mm	ø 410 mm
Hackscheibe/Trommel-Gewicht:	48 kg	48 kg
Anzahl der Messer:	2	2
Gegenschneide:	1 wechselbar (Hardox)	1 wechselbar/1 senkrecht
Hackschnitzelgröße:	8 - 20 mm	8 - 20 mm (verstellbar)
Kraftbedarf min. - max.:	15-40 PS	-
Hackkapazität (Hackchnitzel/Stunde):	bis zu 7 m^3/Stunde	bis zu 3 m^3/Stunde
Antrieb:	Zapfwelle 540 U/min.	B&S Vanguard HP 18
Aufnahme/Fahrgestell:	3-Punkt-Aufnahme	-
3-Punkt Aufnahme:	Kat. I	-
Motorleistung	-	18 PS/13 kW
Kraftstoff	-	Benzin
Höhe:	1.580 mm	1.720 mm
Breite:	1.515 mm	750 mm
Länge:	791 mm	2.345 mm
Gewicht:	192 kg	248 kg
Wartungskit:	Optional	Optional
Nachzerkleinerung:	Optional	keine Option
No Stress:	keine Option	keine Option
Eigene Ölversorgung:	Inklusive	Inklusive

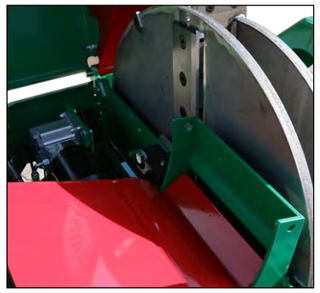
Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Ideal für Schlepper von 25 - 60 PS

- OL 1400 SH - ideal für Schlepper 25-60 PS

Verstellung Auswurfrohr

Aufnahme für Staplerzinken



Schneidwerk

Einzugswalzen

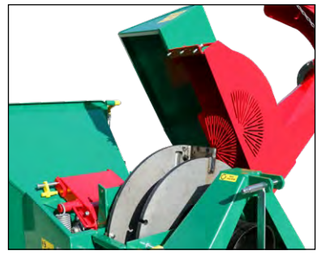
No Stress Funktion 1400 SH

Zuverlässig - Robust - Leistungsstark

Eigene Ölversorgung Serie

- Höchste Stabilität: Verwendung von sehr festem Stahl
- Zweigeteilte Hackmesser - min. 1 Messer bearbeitet immer das Hackgut
- Gleichbleibende Hackschnitzelqualität
- Können auch als Brennhackschnitzel genutzt werden
- Alle Verschleißteile sind auswechselbar

Sicherungsbolzen für Schneidwerk bei Wartung



Einfache Zugänglichkeit der Maschine bei Wartung

Geschwindigkeitsregulierung

Verlängerung Bewegung Einzugsöffnung

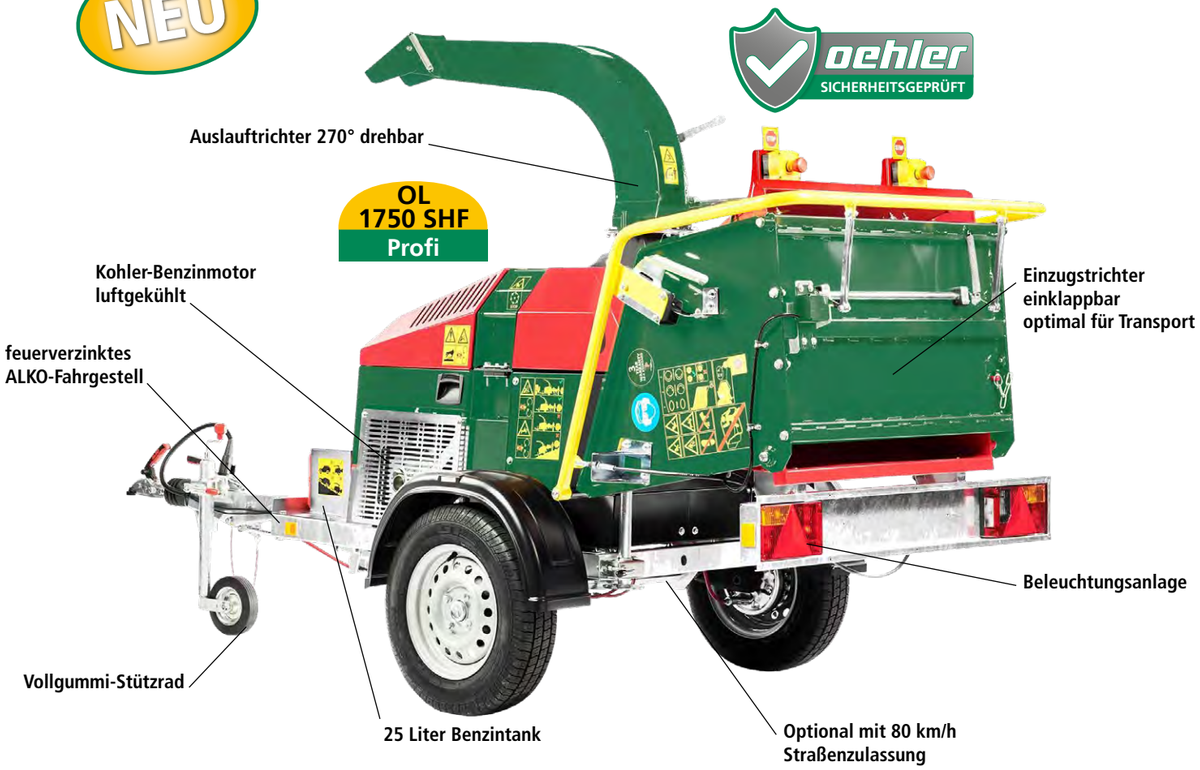
3-Punkt und Zapfwellenanbau

Modell	OL 1400 SH
Art. - Nr.:	126135
max. Holzstärke:	140 mm
Einzugsöffnung HxB:	150x220 mm
Hackprinzip:	Scheibe
Zufuhr:	Parallel zur Fahrtrichtung
Hackscheibe/Trommel:	ø 660 mm
Hackscheibe/Trommel-Gewicht:	82 kg
Anzahl der Messer:	2
Gegenschneide:	1 waagerecht / 1 senkrecht
Hackschnitzelgröße:	8 mm (fix nicht verstellbar)
Kraftbedarf min. - max.:	25-60 PS
Hackkapazität (Hackchnitzel/Stunde):	bis zu 10 m^3/Stunde
Antrieb:	Zapfwelle 540 U/min.
Aufnahme/Fahrgestell:	3-Punkt-Aufnahme
3-Punkt Aufnahme:	Kat. I + Kat. II
Höhe:	2.207 / 2.362 mm
Breite:	1.217 mm
Länge:	2.136 mm
Gewicht:	510 kg
Wartungskit:	Optional
Nachzerkleinerung:	Keine Option
No Stress:	Inklusive
Eigene Ölversorgung:	Inklusive

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Maximale Flexibilität durch Fahrgestell mit Benzinmotor

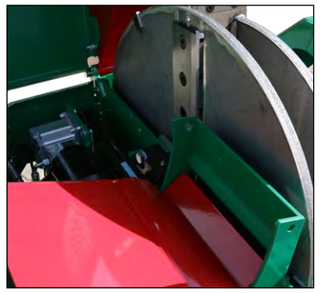
NEU



FLEXI-Auswurfrohr - 6-stufig höhenverstellbar

Kohler Benzinmotor

Hochleistungs-Antriebsriemen



Schneidwerk

Einzugswalzen

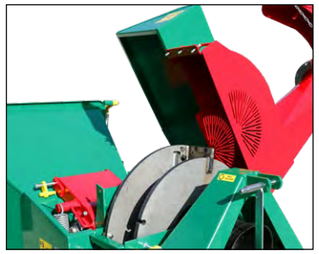
No Stress Funktion

Zuverlässig - Robust - Leistungsstark

Eigene Ölversorgung Serie

- Höchste Stabilität: Verwendung von sehr festem Stahl
- Zweigeteilte Hackmesser - min. 1 Messer bearbeitet immer das Hackgut
- Gleichbleibende Hackschnitzelqualität
- Können auch als Brennhackschnitzel genutzt werden
- Alle Verschleißteile sind auswechselbar

Sicherungsbolzen für Schneidwerk bei Wartung



Einfache Zugänglichkeit der Maschine bei Wartung

Geschwindigkeitsregulierung

Verlängerung Bewegung Einzugsöffnung

Modell	OL 1750 SHF
Art. - Nr.:	131331
max. Holzstärke:	175 mm
Einzugsöffnung HxB:	175x191 mm
Hackprinzip:	Scheibe
Zufuhr:	Parallel zur Fahrtrichtung
Hackscheibe/Trommel:	ø 600 mm
Hackscheibe/Trommel-Gewicht:	69 kg
Anzahl der Messer:	2
Gegenschneide:	1 waagerecht / 1 senkrecht
Hackschnitzelgröße:	8 mm
Hackkapazität (Hackchnitzel/Stunde):	bis zu 8 m³/Stunde
Antrieb:	Benzinmotor Kohler 2 Zyl.
Motorkühlung:	Luftgekühlt
Tankvolumen:	25 Liter
Benzinverbrauch:	5 Liter / Stunde
Motorleistung:	23,5 PS
Kraftststoff:	Benzin
Fahrgestell:	ALKO
Bremse:	Auflaufbremse
Maximale Achslast:	750 kg
Beleuchtung:	Inklusive
Geschwindigkeit:	max. 80 km/h
Höhe:	1.750 mm
Breite:	1.415mm
Länge:	3.515 (4015) mm
Gewicht:	680 kg
Messersatz/Wartungskit:	Optional
Nachzerkleinerung:	Optional
No Stress:	Inklusive
Eigene Ölversorgung:	Inklusive
Straßenzulassung	Optional
Elektrostopp oben/seitlich	Optional

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Ideal für Schlepper von 40 - 90 PS

- OL 1800 SH - ideal für Schlepper 40-90 PS

3-Punkt und Zapfwellenanbau

Verstellung Auswurfrohr

Schneidwerk

Einzugswalzen

No Stress Funktion

Zuverlässig - Robust - Leistungsstark

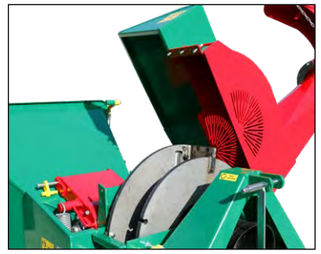
Eigene Ölversorgung Serie

- Höchste Stabilität: Verwendung von sehr festem Stahl
- Zweigeteilte Hackmesser - min. 1 Messer bearbeitet immer das Hackgut
- Gleichbleibende Hackschnitzelqualität
- Können auch als Brennhackschnitzel genutzt werden
- Alle Verschleißteile sind auswechselbar

Sicherungsbolzen für Schneidwerk bei Wartung

Geschwindigkeitsregulierung

Verlängerung Bewegung Einzugsöffnung



Einfache Zugänglichkeit der Maschine bei Wartung

Aufnahme für Staplerzinken

Modell	OL 1800 SH
Art. - Nr.:	126136
max. Holzstärke:	180 mm
Einzugsöffnung HxB:	180x220 mm
Hackprinzip:	Scheibe
Zufuhr:	Parallel zur Fahrtrichtung
Hackscheibe/Trommel:	ø 660 mm
Hackscheibe/Trommel-Gewicht:	87 kg
Anzahl der Messer:	4
Gegenschneide:	1 waagerecht / 1 senkrecht
Hackschnitzelgröße:	4 - 12 mm (verstellbar)
Kraftbedarf min. - max.:	40-90 PS
Hackkapazität (Hackchnitzel/Stunde):	bis zu 20 m³/Stunde
Antrieb:	Zapfwelle 1000 U/min.
Aufnahme:	3-Punkt-Aufnahme
3-Punkt Aufnahme:	Kat. I + Kat. II
Motorleistung:	-
Kraftststoff	-
Höhe:	2.294 / 2.449 mm
Breite:	1.230 mm
Länge:	2.065 mm
Gewicht:	520 kg
Wartungskit:	Optional
Nachzerkleinerung:	Keine Option
No Stress:	Inklusive
Eigene Ölversorgung:	Inklusive

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Ideal für Schlepper von 40 - 120 PS

OL 2100 SH eingeklappt / Transportstellung

oehler SICHERHEITSGEPRÜFT

Verstellung Auswurfrohr

OL 2100 SH Arbeitsposition

3-Punkt und Zapfwellenanbau

Zuverlässig - Robust - Leistungsstark

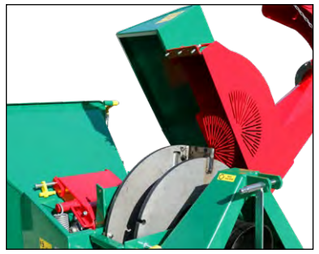
Eigene Ölversorgung Serie

- Höchste Stabilität: Verwendung von sehr festem Stahl
- Zweigeteilte Hackmesser - min. 1 Messer bearbeitet immer das Hackgut
- Gleichbleibende Hackschnitzelqualität
- Können auch als Brennhackschnitzel genutzt werden
- Alle Verschleißteile sind auswechselbar

Sicherungsbolzen für Schneidwerk bei Wartung

Einstellung

Verlängerung Bewegung Einzugsöffnung



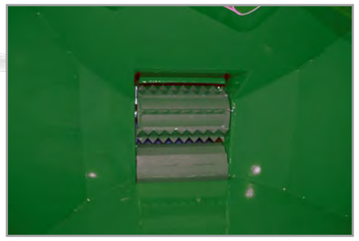
Einfache Zugänglichkeit der Maschine bei Wartung

Aufnahme für Staplerzinken

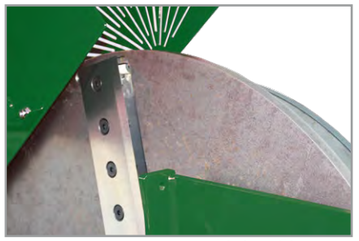
Modell	OL 2100 SH
Art.-Nr.	126137
max. Holzstärke:	210 mm
Einzugsöffnung HxB	210x220 mm
Hackprinzip:	Scheibe
Zufuhr:	Parallel zur Fahrrichtung
Hackscheibe/Trommel:	ø 760 mm
Hackscheibe/Trommel-Gewicht:	168 kg
Anzahl der Messer:	3
Gegenschneide:	1 waagerecht / 2 senkrecht
Hackschnitzelgröße:	4 - 12 mm (verstellbar)
Kraftbedarf min. - max.:	40 - 120 PS
Hackkapazität (Hackschnitzel/Stunde):	bis zu 40 m³/Stunde
Antrieb:	Zapfwelle 1000 U/min.
Aufnahme:	3-Punkt Aufnahme
3-Punkt Aufnahme	Kat. I + Kat. II
Motorleistung	-
Kraftstoff	-
Höhe:	2.440 mm
Breite:	1.424 mm
Länge:	2.480 mm
Gewicht:	690 kg
Wartungskit:	Optional
Nachzerkleinerung:	Optional
No Stress:	**Inklusive**
Eigene Ölversorgung:	**Inklusive**

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Ideal für Schlepper von 60 - 140 PS


Einzugswalzen - obere Walzen mit höheren Zähnen für besseren Einzug

Dokumententasche


Hackmesser aus hochvergütetem Stahl

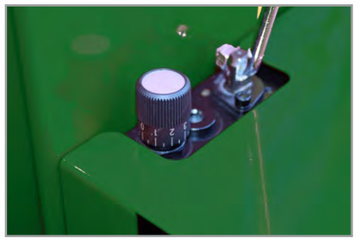
Sensor für No Stress

Professionell - Leistungsstark - Robust

Eigene Ölversorgung Serie

- Höchste Stabilität: Verwendung von sehr festem Stahl
- Hackschnitzel von 4-13 mm.
- Sehr Hohe Häckselleistung für den professionellen Einsatz
- 3 Hackmesser (Hochvergüteter Stahl) sorgen für gleichmäßige Hackschnitzelbearbeitung
- Die Hackscheibe ist zweifach verbaut und sorgt somit für mehr Steifigkeit und einen ruhigeren Lauf
- 2 geschwindigkeitsregulierende Einzugswalzen: obere Walze verfügt über höhere Zähne für griffigeren besseren Einzug
- Alle Verschleißteile sind leicht auswechselbar
- Schnelle und einfache Zugänglichkeit der Maschine bei Wartungsarbeiten
- Auswurfrohr 270° drehbar – Neigungswinkel ist werkzeuglos einstellbar
- Automatische Kühlung der Maschine durch die Rotation der Hackscheiben
- Nach neuster Norm EN 13525
- Gegenschneider besonders stabil aus HARDOX® Stahl

Eigene Ölversorgung mit integrierter Anzeige


Geschwindigkeitsregelung Einzugswalzen

Modell	OL 2700 SH
Art.-Nr.	126138
Max. Holzstärke	270 mm
Einzugsöffnung	350x270 mm
Einzugswalzengeschwindigkeit (maximum):	39 m/min
Hackprinzip	Scheibe
Zufuhr	Parallel zur Fahrrichtung
Hackscheibe/Trommel	960 mm
Hackscheibe Trommel Gewicht	266 kg
Anzahl der Messer	3
Gegenschneide	1 waagrecht / 2 senkrecht
Hackschnitzelgröße	4 - 13 mm (verstellbar)
Kraftbedarf min.-max.	60-140 PS
Hackkapazität (Hackschnitzel/Stunde)	50 m3/Stunde
Antrieb	Zapfwelle 1000 U/min
Aufnahme	3-Punkt Aufnahme
3 Punkt Aufnahme	Kat. I + Kat II.
Höhe	2945mm
Breite	1540mm
Länge	2580mm
Gewicht	1070 kg
Wartungskit:	Optional
Nachzerkleinerung:	Optional
No Stress:	Inklusive
Eigene Ölversorgung:	Inklusive

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

Säge- und Spaltautomat

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

Die ideale Brennholzproduktion

oehler Seit 1954

Zuführband

Verladeband mit Reinigungs-einrichtung schwenkbar

Harvesterketten-Schneide-einrichtung + 6-fach Spaltkreuz

Öl-Temperaturanzeige

- Automatischer, hydraulischer Stammhalter
- Hydraulische Spaltmesserverstellung
- Harvesterketten-Schneideeinrichtung bis 440 mm
- Automatische Kettenschmierung, Ölmenge 5 l
- 2 m Zuführband mit Vor- und Rücklauf
- 4 m Verladeförderband mit Reinigungseinrichtung, rechts und links schwenkbar
- Spaltlänge bis 600 mm, max. Spaltkraft 13 t
- Öltank 70 l aus Aluminium mit automatischer Ölkühlung
- 2 Spaltgeschwindigkeiten
- Körpergerechtes Arbeiten durch Höhenverstellung
- Serie mit 4-fach Spaltkreuz, Option: 6-fach oder 8-fach Spaltkreuz

- Kraftbedarf 40 PS
- Robuste Stahlkonstruktion aus Hochleistungsschwedenstahl,
- Gewicht 1200 kg
- Seitlicher Späneauswurf
- kompakte Bauweise: Höhe 2400 mm, Breite 2540 mm, Tiefe 1400 mm
- Pumpenleistung: Sägen 50 l, Spalten 50 l

Elektro-Antrieb

- Lieferbar mit Elektro-Antriebsaggregat
- Leistung 22 kW
- Elektronischer Stern-Dreieck-Schalter
- 4 Transporträder
- 3-Punkt-Befestigung

Joystick 4-fach hydraulisch

OL 4200 H Profi

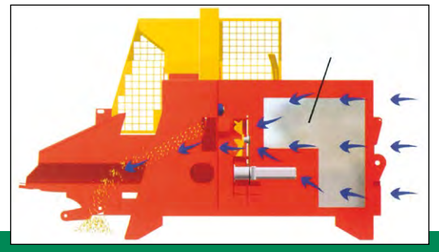
Lüfter für Ölkühlung

6-fach Spaltkreuz mit Reinigungseinrichtung

Holzlager mit 3 hydr. angetriebenen Rollen

fahrbares Elektroaggregat universell einsetzbar

Aluminium-Öltank mit seitlichem Späneauswurf



Modell	OL 3200	OL 3700 H	OL 4200 H
Art.-Nr.	118692	113699	100273
Schnittlänge mm	200 - 500	200 - 500	200 - 600
Schnittdurchmesser mm	320	370	440
Schwertkette	„325“ Stihl	„325“ Stihl	„404“ Stihl
Arbeitsposition H x B x T mm	3000 x 6300 x 1260	3000 x 6680 x 1444	3000 x 6800 x 1400
Transportposition H x B x T mm	2394 x 1900 x 1260	2495 x 2197 x 1444	2400 x 2540 x 1400
Spaltkraft t	7	9	13
min. Traktorleistung PS	32	32	41
min. Transportleistung PS	40	40	68
Gewicht kg	600	660	1200

Die Abbildungen, Angaben über technische Daten und Gewichte sind annähernd und unverbindlich. Änderungen behalten wir uns vor.

OL EDK 60 K

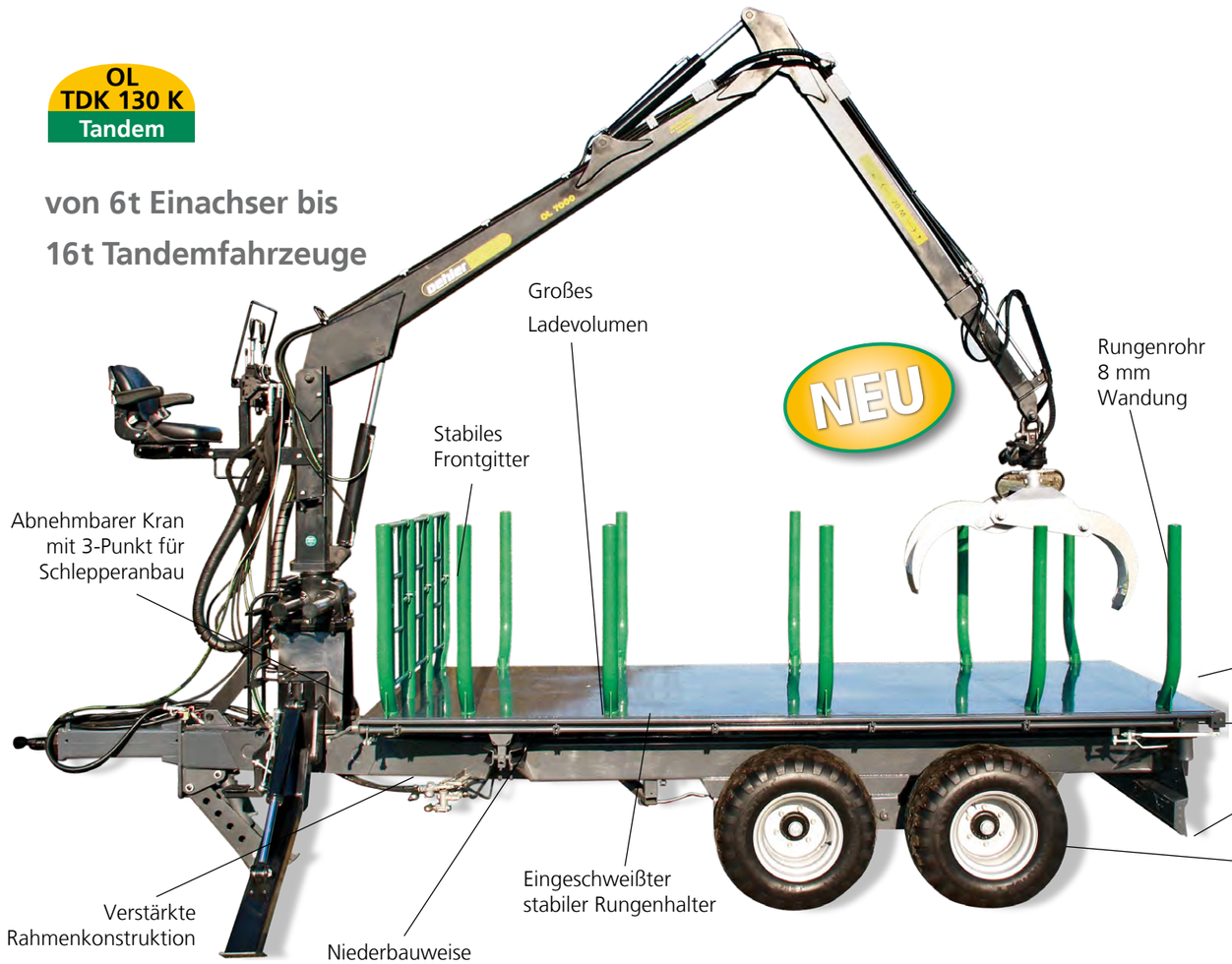
OL EDK 60 K

OL EDK 60 K mit OL 7000

Die „Meistverkauften“ Kombinationsfahrzeuge

OL TDK 130 K Tandem

von 6t Einachser bis 16t Tandemfahrzeuge



- Die kostengünstige Alternative
- Vom 100 % tigen 3-Seitenkipper – bei geringer Umbauzeit zum vollwertigen Holzrückewagen
- Verschiedene Kranaufbauten (auch als Z-Kran) lieferbar
- Robuste niedrige Bauweise – große Geländegängigkeit
- Alle Fahrzeuge serienmäßig mit 5 mm Bodenplatte – konische Brücke
- Großes Ladevolumen
- Alle Fahrzeuge mit BPW-Achsen (16 t ADR-Achsen)
- Alle Fahrzeuge mit TÜV-Abnahme bis 40 km/h bei maximaler Nutzlast lieferbar

OL TDK 80 K mit Aufsatz und Kran OL 7000 / SG

Rungenhalterung für Vollmaterial

Bodenverschlusskappe (Korndicht)

Robuste, eingeschweißte Rungenhalterung

Aufstieg mit Sitz

Modell	OL EDK 60 K	OL EDK 70 K	OL TDK 80 S K	OL TDK 80 K	OL TDK 120 K	OL TDK 130 K	OL TDK 160 K
Artikel Nr.	100019 + 100029	100032 + 100029	103642 + 100029	100037 + 101436	100050 + 101436	103618 + 101436	100056 + 100138
zul. Gesamtgew. kg	6000	7000	8000	8000	12000	13000	16000
Leergew. ca. kg (je nach Ausrüstung)	1600	1600	1800	2480	2560	2700	3300
Brückegröße mm L x B x H	4000 x 2060 (2110) x 500	4000 x 2060 (2110) x 500	4000 x 2060 (2110) x 500	4500 x 2180 (2240) x 500	4500 x 2180 (2240) x 600	4500 x 2180 (2240) x 600	5000 x 2300 (2360) x 600
Plattformhöhe ca. mm *	990	990	1180	1180	1180/1050	1210/1050	1320
BPW (Bergische Achsen) Tragkraft max. kg	6500	8000	11000 gefedert Tandem	11000 gefedert Tandem	12400 gefedert Tandem	12400 gefedert Tandem	18000 Achse ADR gefedert Tandem
Spurbreite ca. mm	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1850
Bereifung	13.0/75-16/10 PR	12.5/80-18/12 PR	13.0/75-16/10 PR	13.0/75-16/10 PR	12.5/80-18/12 PR	12.5/80-18/12 PR	385/65 R 22,5 rd.
Bremseinrichtung	Auflaufbremse	2-Kreis-Druckluft	Auflaufbremse	Auflaufbremse	2-Kreis-Druckluft	2-Kreis-Druckluft	2-Kreis-Druckluft
Rungen	8	8	8	10	10	10	12

* Höhe je nach Reifengröße (Fabrikat)

Der kleine Profi-Holzrückewagen

8 t Auflaufbremse 10/11 t Druckluft - mit TÜV Abnahme

Universal-Holzrückewagen

- Mit Auflaufbremse 8t Gesamtgewicht
- TÜV Abnahme 8t 25 km/h
- Doppelrahmen (Rechteckrohr)
- Universal Transportmöglichkeit
- Rungen können seitlich mit Holz geschlossen werden
- Geschlossene Ladefläche

Stehpodest mit Halterung
für Steuergerät – optional

THK 110 E mit Kran OL 7000 SG/P

- Stufenlose Achsverstellung
- Stabile Rungen verstellbar
- Achsen BPW 25/40 km/h
- Pendelachse mit großem Ausgleich

- Große Wendigkeit durch Deichsellenkung mit überdimensioniertem Zylinder
- Stabiler Einrohr -rahmen 10t Gesamtgewicht
- Serienmäßig 4-Rad gebremst

Rückewagen

mit robustem Einrohrrahmen

THK 90 P mit Kran OL 6550

THK 90 P mit Reisigwanne

- Großer Pendelausgleich
- Rungen + Achse verstellbar
- Sehr wendig durch Deichsellenkung

- Serienmäßig mit Zylinderschutz
- Bremseinrichtungen: Auflaufbremse u. Ölbremse 2-Kreis-Druckluftbremsanlage Ölbremse

Modell	OL EHK 80	OL THK 80 S	OL THK 90 P	OL THK 110 E
Art.-Nr.	103078	124579	1041111	102658
zul. Gesamtgewicht kg	8000	8000	8000/10000	11000
Leergewicht ca. kg (je nach Ausrüstung)	1240	1300	1600	1700
Ladelänge mm Ladehöhe mm	3550 1470	3000 1270	4000 1300	4100 1400
Ladebreite ca. mm	1230 - 1800	830 - 1730	900-1650	800-1800
Achsen Tragkraft max. kg	BPW 6.500 bis 40 km/h	ADR Tandem Pendelachse	ADR Tandem Pendelachse	BPW Tandem Pendel-achse bis 40 km/h 12000
Spurbreite ca. mm	1700	1700	1650	1650
Bereifung	400/60-15.5	300/80-15.3 TL 138 A8 Flot+	11.5/80 – 15.3/12 PR	400/60 x15.5
Bremseinrichtung	Auflaufbremse	Auflaufbremse	Auflauf-, hydraulische-, 2-Kreis Druckluftbremse	2-Kreis-Druckluft
Rungen	8	6	8	8

* Höhe je nach Reifengröße (Fabrikat)

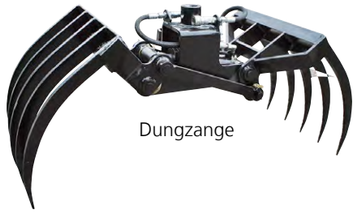
Ladefläche EHK 80

Einrohrrahmen mit verstellbaren Rungen

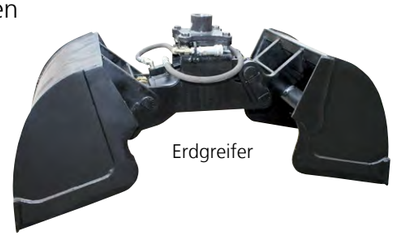
Die Premium-Klasse

OL THK 130 mit Kran OL 7200 SG/P

- Robustes Fahrgestell, Doppelrahmen (Rechteckrohr)
- BPW-Pendelachsen
- 4-Rad gebremst
- Ausziehbarer Rahmen
- Beleuchtungsanlage mit Schutzgitter
- 2 Lenkzylinder
- TÜV-Abnahme in 25-40 km/h bei max. Nutzlast



Dungzange



Erdgreifer

Stabile Rungen

Ausziehbarer Rahmen

Beleuchtungsanlage mit Schutzgitter

Kompakter stabiler Doppelrohrrahmen

OL THK 160 mit Kran OL 8850 SG/P

Stabiler und ausziehbarer Doppelrohrrahmen

- Beleuchtungsanlage mit Schutzgitter
- 2 Lenkzylinder
- Haldex Druckluftanlage
- Ausziehbarer Rahmen (900 mm)
- Kransitz optional

Modell	OL THK 130	OL THK 160
Art.-Nr.	104730	102655
zul. Gesamtgewicht kg	13000	16000
Leergewicht ca. kg (je nach Ausrüstung)	2120	3400
Ladelänge mm	4100 - 5100	4500/5400
Ladehöhe mm Ladebreite ca. mm	1400 800 - 1900	1800 830 - 2120
Achsen Tragkraft max. kg	BPW Tandem-Pendelachse bis 40 km/h 12000	BPW Tandem-Pendelachse bis 40 km/h 16000
Spurbreite ca. mm	1660	1950
Bereifung	400/60-15.5/145 A8	500/45-20 18 PR
Bremseinrichtung	2-Kreis-Druckluft	2-Kreis-Druckluft
Rungen	10	12 - 14

* Höhe je nach Reifengröße (Fabrikat)

Das professionelle Kranprogramm

- Ladekräne von 4,50 mtr. – 9.10 mtr. Reichweite
- Robuste Kransäule mit Ölbadschwenkgetriebe
- Serie mit 3-Punktanhängung für Traktoranbau
- Stabile Holzzange mit endlos Rotator
- Kräne für den Praxiseinsatz entwickelt
- Technik durch Innovation
- Kranmodelle für unterschiedliche Fahrzeuggrößen geeignet
- Unterschiedliche Holzzangen verfügbar
- Gelenke ausgebuchst NEU
- Monoblock-Gussgehäuse, sehr stabil und verschleißarm

Schwenkbereich bis zu 370°/380°

Modell	OL 4500 SG/P	OL 5600 SG/P	OL 6600 SG/P	OL 7000 SG/P	OL 7400 SG/P	OL 7550 SG/P	OL 8850 SG/P
Art.-Nr.	125150	125151	125152	125153	126989	126973	126975
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	4,2 / 4,7	5,4 / 5,9	6,3 / 6,9	6,8 / 7,4	7,1 / 7,7	7,2 / 7,8	8,6 / 9,2
Hubmoment	26 kNm	26 kNm	37 kNm	44 kNm	52kNm	72 kNm	72 kNm
Schwenkmoment	6 kNm	7,5 kNm	12 kNm	12 kNm	15 kNm	19 kNm	19 kNm
Hubkraft 4 m **	570 kg	530 kg	710 kg	850 kg	980 kg	1350 kg	1200 kg
Hubkraft max. **	540 kg	370 kg	440 kg	490 kg	560 kg	780 kg	510 kg
Schwenkzylinder	2	2	4	4	4	4	4
Teleskop	nein	1,3 m	1,35 m	1,6 m	1,6 m	2 m	3,30 m
Weitwinkelgelenk	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Abstützung	A-Abstützung	A-Abstützung	A-Abstützung	Klappfüsse	Klappfüsse	Klappfüsse	Klappfüsse
Steuerung	Kreuzhebel	6 mech. + 2 el.	6 mech + 2 el.	6 mech + 2 el.	6 fach mech.	6 fach mech.	6 fach mech.
Rotator	30 kN	30 kN	30 kN	30 kN	40 kN	50 kN	50 kN
Zange m/²	0,16 m/²	0,16 m/²	0,18 m/²	0,18 m/²	0,23 m/²	0,23 m/²	0,23 m/²
Zange Öffnung	1060 mm	1060 mm	1250 mm	1250 mm	1450 mm	1450 mm	1450 mm

** ohne Zange

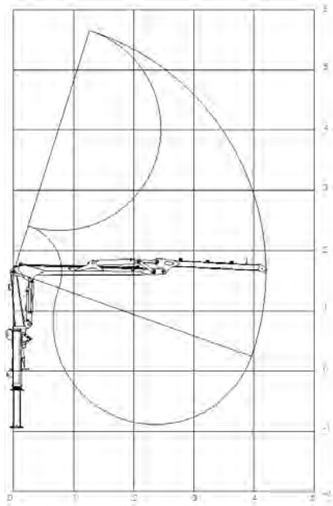
Profi Ladekran OL 4500 SG/P

THK 80 S mit OL 4500 SG eingefahren

THK 80 S mit OL 4500 SG/P ohne Teleskop

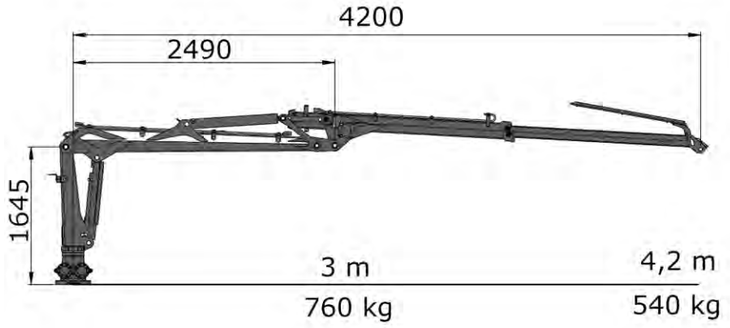
Weitwinkelgelenk

Kreuzhebelsteuerung 7-fach mechanisch


Reichweitendiagramm OL 4500 SG/P

Monoblock Gussgehäuse

HZ 106

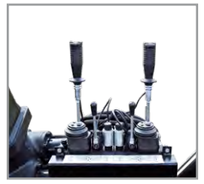


Modell	OL 4500 SG/P
Art.-Nr.	125150
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	4,2 / 4,7
Hubmoment	26 kNm
Schwenkmoment	6 kNm
Hubkraft 4 m **	570 kg
Hubkraft max. **	540 kg
Schwenkzylinder	2
Teleskop	nein
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	A-Abstützung
Steuerung	Kreuzhebel
Rotator	30 kN
Zange m/²	0,16 m/²
Zange Öffnung	1060 mm

** ohne Zange

Profi Ladekräne OL 5600 SG/P

Weitwinkelgelenk



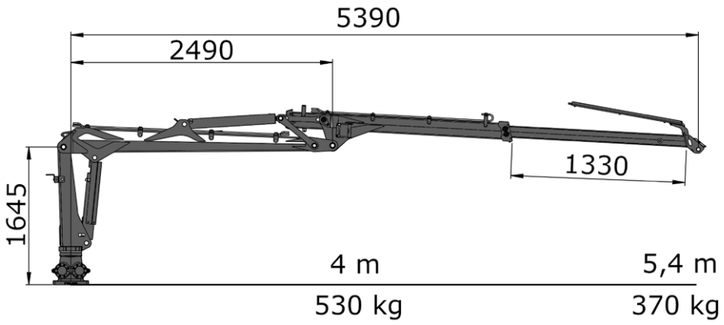
Kreuzhebelsteuerung
6-fach mechanisch
2-fach elektrisch

Teleskopfunktion

Monoblock Gussgehäuse

HZ 106

Reichweitendiagramm OL 5600 SG/P



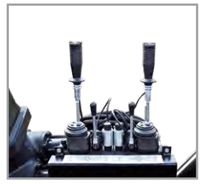
Modell	OL 5600 SG/P
Art.-Nr.	125151
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	5,4 / 5,9
Hubmoment	26 kNm
Schwenkmoment	7,5 kNm
Hubkraft 4 m **	530 kg
Hubkraft max. **	370 kg
Schwenkzylinder	ja
Teleskop	1,3 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	A-Abstützung
Steuerung	6 mech. + 2 el.
Rotator	30 kN
Zange m/²	0,16 m/²
Zange Öffnung	1060 mm

** ohne Zange

Profi Ladekräne OL 6600 SG/P

THK 90 P mit OL 6600 SG/P

Weitwinkelgelenk

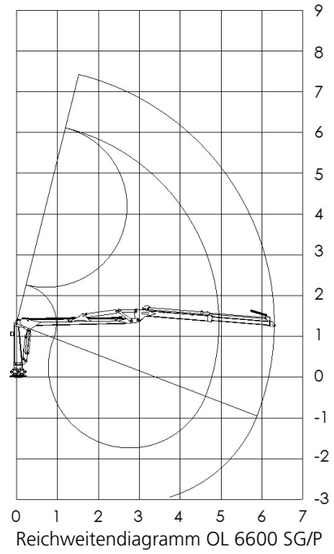


Kreuzhebelsteuerung
6-fach mechanisch
2-fach elektrisch

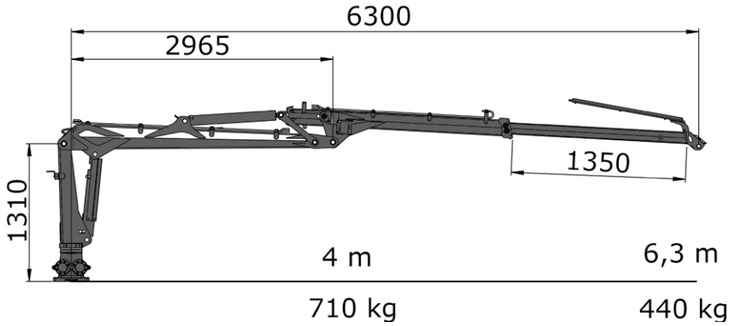
Teleskopfunktion

Monoblock Holzrückekran

HZ 125



Reichweitendiagramm OL 6600 SG/P



Modell	OL 6600 SG/P
Art.-Nr.	125152
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	6,3 / 6,9
Hubmoment	37 kNm
Schwenkmoment	12 kNm
Hubkraft 4 m **	710 kg
Hubkraft max. **	440 kg
Schwenkzylinder	4
Teleskop	1,35 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	A-Abstützung
Steuerung	6 mech + 2 el.
Rotator	30 kN
Zange m/²	0,18 m/²
Zange Öffnung	1250 mm

** ohne Zange

Profi Ladekräne OL 7000 SG/P

THK 110 mit OL 7000 SG/P

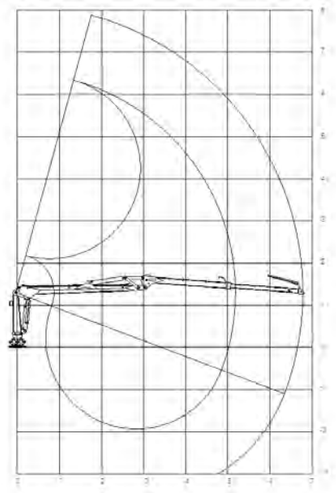
Weitwinkelgelenk

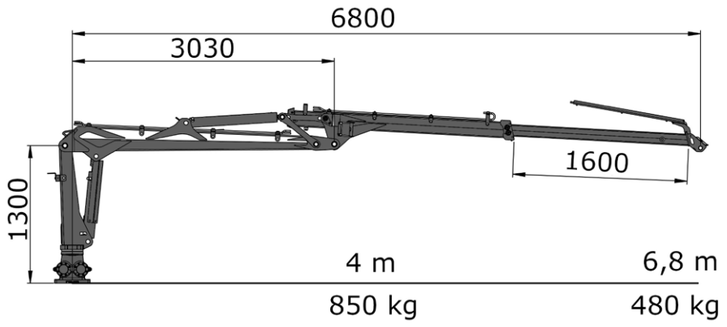
Kreuzhebelsteuerung
6-fach mechanisch
2-fach elektrisch

Teleskopfunktion

Monoblock Gussgehäuse

HZ 125





Modell	OL 7000 SG/P
Art.-Nr.	125153
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	6,8 / 7,4
Hubmoment	44 kNm
Schwenkmoment	12 kNm
Hubkraft 4 m **	850 kg
Hubkraft max. **	490 kg
Schwenkzylinder	4
Teleskop	1,6 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	Klappfüsse
Steuerung	6 mech. + 2 el.
Rotator	30 kN
Zange m/²	0,18 m/²
Zange Öffnung	1250 mm

** ohne Zange

Profi Ladekräne OL 7400 SG/P

THK 90 P mit OL 7400 SG/P

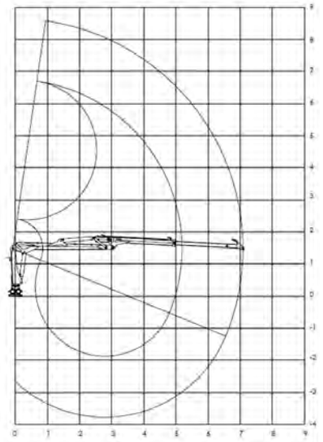
Weitwinkelgelenk

6-fach-Steuerung

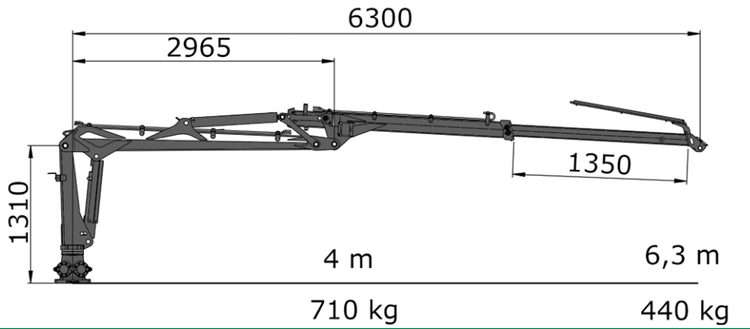
Teleskopfunktion

Monoblock Gussgehäuse

HZ 145



Reichweitendiagramm OL 7400 SG/P



Modell	OL 7400 SG/P
Art.-Nr.	126989
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	7,1 / 7,7
Hubmoment	52kNm
Schwenkmoment	15 kNm
Hubkraft 4 m **	980 kg
Hubkraft max. **	560 kg
Schwenkzylinder	4
Teleskop	1,6 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	Klappfüsse
Steuerung	6 fach mech.
Rotator	40 kN
Zange m/²	0,23 m/²
Zange Öffnung	1450 mm

** ohne Zange

Profi Ladekräne OL 7550 SG/P

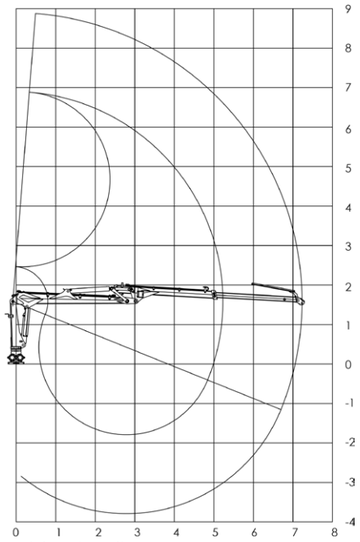
Weitwinkelgelenk

6-fach-Steuerung

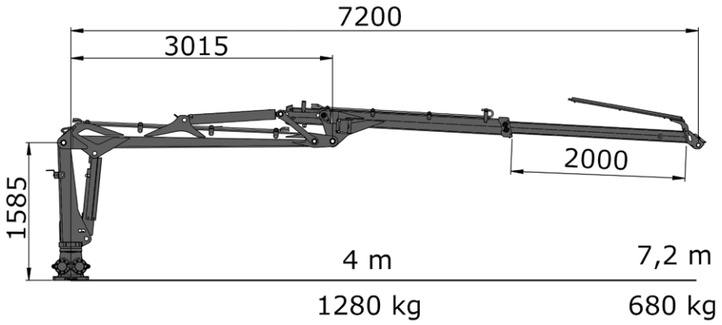
Teleskopfunktion

Monoblock Gussgehäuse

HZ 145



Reichweitendiagramm OL 7550 SG/P



Modell	OL 7550 SG/P
Art.-Nr.	126973
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	7,2 / 7,8
Hubmoment	72 kNm
Schwenkmoment	19 kNm
Hubkraft 4 m **	1350 kg
Hubkraft max. **	780 kg
Schwenkzylinder	4
Teleskop	2 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	Klappfüsse
Steuerung	6 fach mech.
Rotator	50 kN
Zange m/²	0,23 m/²
Zange Öffnung	1450 mm

** ohne Zange

Profi Ladekräne OL 8850 SG/P

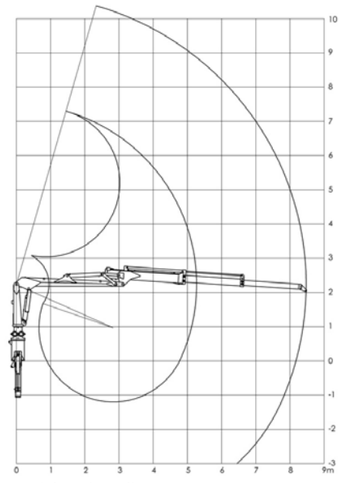
Weitwinkelgelenk

6-fach-Steuerung

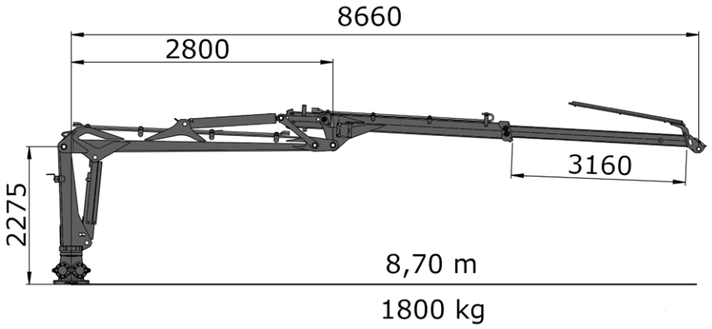
Teleskopfunktion

Monoblock Holzrückekran

HZ 145



Reichweitendiagramm OL 8850 SG/P



Modell	OL 8850 SG/P
Art.-Nr.	126975
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	8,6 / 9,2
Hubmoment	72 kNm
Schwenkmoment	19 kNm
Hubkraft 4 m **	1200 kg
Hubkraft max. **	510 kg
Schwenkzylinder	4
Teleskop	2 x 1,65 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	Klappfüsse
Steuerung	6 fach mech.
Rotator	50 kN
Zange m/²	0,23 m/²
Zange Öffnung	1450 mm

** ohne Zange

Die Profi Z-Kräne

von 6,3 bis 7,0 m lieferbar

OL 6300 Z Profi

Der Alleskönner:

- Forst
- Agrar
- Galabau

- Kompakte LKW Bauweise
- Gelenke ausgebuchst
- Aufstieg mit Klappsitz
- Sehr gute Übersicht
- Klapp- oder H-Abstützung
- Serie mit Zylinderschutz

OL TDK 80 K mit Laubaufsatz und Kran OL 6300 Z

Tank eigene Ölversorgung

THKL 130 mit OL 6300 Z

THKL 130 mit OL 6300 Z

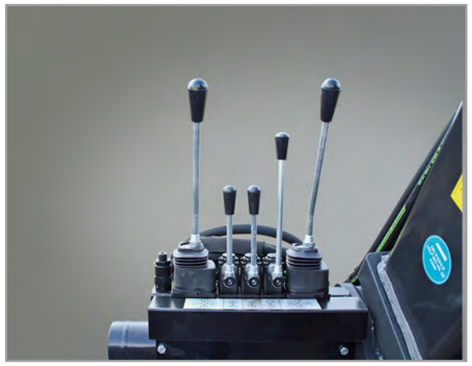
Modell	OL 6300 Z	OL 7000 Z	OL 8900 Z
Art.-Nr.	102261	100183	130169
Max. - Reichweite m	6,3	7	8,9
Schwenkbereich*	400	400	400
Hydr. Abstützung	Klappstützen seitl. Verstellbar	Klappstützen seitl. Verstellbar	Klappstützen seitl. Verstellbar
Teleskop mm	1150	1200+1200	1580+1580
auch für Anbau an Traktor- Hydraulik möglich	nur für Anbau	nur für Anbau	nur für Anbau
Hubleistung bei max. Reichweite kg*	500	900	750
Hubleistung bei 4 m /ca. kg*	700	1600	1800
Anzahl Schwenkzylinder	4 Zylinder	4 Zylinder	4 Zylinder

** ohne Zange

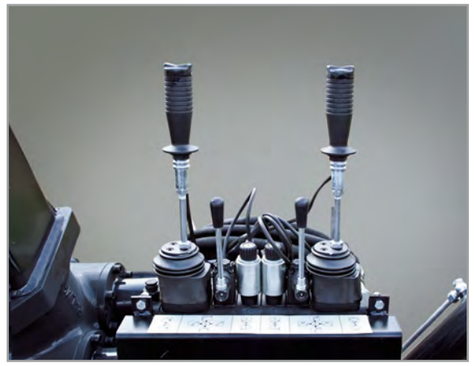
Kransteuerungen

Mit Kabel- und Funkfernsteuerung

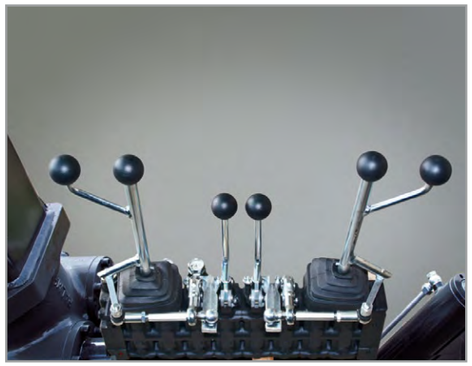
Serienmäßige Kransteuerungen



Kreuzhebelsteuerung – 7fach mechanisch



Kreuzhebel, 6-fach Steuerung mechanisch, 2-fach elektrisch



6-fach Steuerung mechanisch

Hand- /Fußbedienung kombiniert

Serienmäßige Kransteuerungen	OL 4500 SG/P	OL 5600 SG/P	OL 6600 SG/P	OL 7000 SG/P	OL 7400 SG/P	OL 7550 SG/P	OL 8850 SG/P	OL 6300 Z	OL 7000 Z
Kreuzhebel Steuerung, 7- fach mechanisch	Serie	–	–	–	–	–	–	–	–
Kreuzhebel, 6-fach Steuerung mechanisch, 2-fach elektrisch	–	Serie	Serie	Serie	–	–	–	–	–
6-fach Steuerung mechanisch	–	–	–	–	Serie	Serie	Serie	–	–
Hand- /Fußbedienung kombiniert	–	–	–	–	–	–	–	Serie	Serie
Joystick/Kabinensteuerung	Optional*								
Kabelsteuerung	Optional*								
Funkfernsteuerung	Optional*								
*Um-/ Nachrüstung möglich									

Joystick-/Kabinensteuerung mit Kabel

- 2 ergonomisch geformten Joysticks
- Einfache Bedienung
- Montage am Fahrersitz oder an Armlehnen
- Ansteuerung des Krans über 6 proportionale Achsen
- Die beiden Stützen sind on/off Funktionen

Kabelsteuerung

- fein steuerbarer Joystick
- verbindet die Kabinensteuerung mit der Funkfern-steuerung
- Ansteuerung des Krans über 4 proportionale Achsen
- Die restlichen Funktionen werden on/off geschaltet

Funkfernsteuerung

- Meist verbreitete Funkanlagen im Forst und LKW-Ladekransektor
- 2 Joystick Hebel mit 2-Achs Funktion
- Proportionale Ansteuerung aller 6 Kranfunktionen
- Sehr robuste und zuverlässige Anlage die auch bei starkem Regen, Staub oder stärkeren Schlägen nicht aufgibt
- Sicherheitskomfort durch Notausknopf: alle hydraulischen und elektrischen Funktionen werden sofort blockiert
- Individuelle Feineinstellung möglich
- Kann auf jeden Kran nachgerüstet werden
- Hüfttragegurt optional

Compact Serie – Mit Proportionalventil	• Limitierter Volumenstrom von 65l/min, • Ausschließlich für Konstant System • speziell abgestimmte Steuerschieber welche einem durch diese Anpassung ein perfektes Zusammenspiel der jeweiligen Funktionen bietet. • 8 Funktionen serienmäßig		
Profi Serie – Mit Druckwagen-Proportionalventil	**Alle Funktionen zu jeder Zeit!** • Volumenstrom von 120l/min • Konstant- oder LS-System • Druckwaagentechnik • Nachlaufregelung • speziell abgestimmte Steuerschieber welche einem durch diese Anpassung ein perfektes Zusammenspiel der jeweiligen Funktionen bietet • 8 Funktionen serienmäßig		
Artikel	Joystick/Kabinensteuerung	Kabelsteuerung	Funkfernsteuerung
Compact Serie – Mit Proportionalventil	121702	121700	121704
Profi Serie – Mit Druckwagen-Proportionalventil	121703	121701	121705

Holzbündelgerät PROFI

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

Für Holzlängen 330-1000mm

oehler Seit 1954

- Bedienerfreundliche Arbeitshöhe
- Geeignet für 330, 500, 1000 mm Holzlänge
- Kompakte Bauweise
- Einfaches Auskippen nach links und rechts
- Gute Stapelmöglichkeit
- Stabile 3-Punkt oder 4-Punktaufhängung
- Transport mit Traktor über 3-Punkt oder 4-Punktaufhängung

Stützfuß mit doppeltem Stützlager

stabiles Hauptlager

3-Punkt-Aufhängung

4-Punkt-Aufhängung

Polyesterband Reißkraft ca. 450 daN

Polyesterband Reißkraft ca. 838 daN

Spanngerät

Metallschnallen

Holzbündelgerät

für alle Frontlader

- Auslegearm 1000 mm
- Stabile Bauweise
- Zangenöffnung 1200 mm
- Rotator 3,0 t endlos

Holzgreifer + Reisigzange

OL HZP 125 Profi

Modell	HZ 110	HZ 120	HZ 145	HZP 125	HZP 130	RZ 145
Art.-Nr.	100476	100477	125281	100479	100480	101614
Schließkraft t	6	6	6	7,5	8	7
max. Öffnung mm	1100	1200	1450	1250	1300	1450
Betriebsdruck bar	200	200	200	200	200	200
Gewicht kg ca.	61	92	110	111	137	100

3-Punkt-Rückezange

- Robuste Zylinder
- Öffnungsweite: 2300 mm max.
  120 mm min.
- Geeignet für Schwachholz, Gestrüpp, Reisig und Brennholz
- Für Traktor bis max. 100 PS
- Gewicht: 335 kg

Rotatoren

Modell	GR 30	GR 46	GR 463	GR 603
Art.-Nr.	100481	100482	100483	100484
Axiale Belastung t	3	4,5	4,5	6
Loch-Durchmesser oben mm	25	25	25	35
Aufnahmebreite oben	60	73	73	35
Aufnahmebolzen Werkzeug mm	49,5	59,5	-	-
Bohrung unten	25	30	-	-
Lochkreis Aufnahme Werkzeug	-	-	173	173
Gewicht kg	18	24	30	42

Feuerholzsäcke

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

Rahmen für Euro-Hydropaletten

Art.-Nr. 113316

Feuerholzsack (1,92 x 1,40m)

Art.-Nr. 113311

Großer Feuerholzsack (1x1x1,50m mit Bodenöffnung)

Art.-Nr. 113314

- UV beständig
- Hochreißfest
- Für stärkste Witterungseinflüsse geeignet
- Geordnete und saubere Lagerung

Werkzeug-Zubehör

oehler Seit 1954

Stahldrahtseile hochverdichtet

Seildurchmesser	8	9	10	11	12	13
Seilkonstruktion	6 F-V					
Nennfestigkeit mm²	1960 N					
rechn. Bruchkraft kN	86,25	102,82	123,34	145,72	169,97	196,08
Gewicht kg/m	0,371	0,453	0,543	0,642	0,748	0,863

Rundstahlketten Chokerketten

Güte	8 plus silber	10 blau
Durchmesser	8	8
Länge mm	2500	2500
max. zul. Zugkraft daN	4000	6000
Gewicht kg	4,09	4,77

Sapies

Modell	Sapie klein		Sapie groß	
Art. - Nr.	129371	129373	129372	129374
Länge	38 cm	38 cm	80 cm	80 cm
Handgriff	Holzgriff	Kunststoff-Fiberglas	Holzgriff	Kunststoff-Fiberglas
Gewicht	0,90 kg	1,00 kg	1,30 kg	1,70 kg

Umlenkrollen

IF 2000
Zubehör

Modell	IF 2000	IF 3000	IF 4000	IF 6000	IF 10000
Art.-Nr.	100338	101654	100339	100340	100472
max. Zugkraft kg	2000	3000	4000	6000	10000
max. Zugkraft bei doppeltem Zug kg	1000	1500	2000	3000	5000
Rollenbreite mm	24	24	24	30	38
Rollendurchmesser mm	130	160	144	176	220
Gewicht kg	3,7	5,8	6,2	12	21

Fahrzeugbau | Forstgeräte | Gartentechnik

BLACK FOREST HIGHTECH oehler

oehler
Seit 1954

...Qualität und Innovation aus dem Schwarzwald

Windschläger Str. 105-107
D-77652 Offenburg-Windschläg
Telefon: +49(0)781/9139-0
Telefax: +49(0)781/9139-30
Internet: www.oehlermaschinen.de
E-Mail: info@oehlermaschinen.de

Filiale Ost:

Zeppelin-Straße 13-15
D-07819 Triptis
Telefon: +49(0)36482/373-0
Telefax: +49(0)36482/373-18
E-Mail: info@oehlermaschinen-triptis.de

Find us on Facebook

Version: 2020-11