

Forsttechnik

Der ständige
Wandel ist
Tradition und **Ansporn**
 zugleich



Inhaltsverzeichnis

Holzspalter	Seiten 4 – 21
Kreissägen	Seiten 22 – 25
Bandsägen	Seiten 26
Förderbänder	Seiten 27
Roto Cut	Seiten 28 – 29
Schrägsäge-Automat	Seiten 30 – 35
Seilwinden	Seiten 36 – 45
Holzhäcksler	Seiten 46 – 53
Sägespaltautomaten	Seiten 54 – 55
Kombinationsfahrzeuge	Seiten 56 – 57
Holzrückewagen	Seiten 58 – 61
Ladekräne	Seiten 62 – 67
Steuerungen	Seiten 68 – 69
Holzbündelgerät	Seiten 70 – 71
Verladezangen	Seiten 72 – 73
Feuerholzsäcke / Werkzeuge	Seiten 74 – 75

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

NEU

NEUE GENERATION

OL
60 N / 65 N
NEW LINE

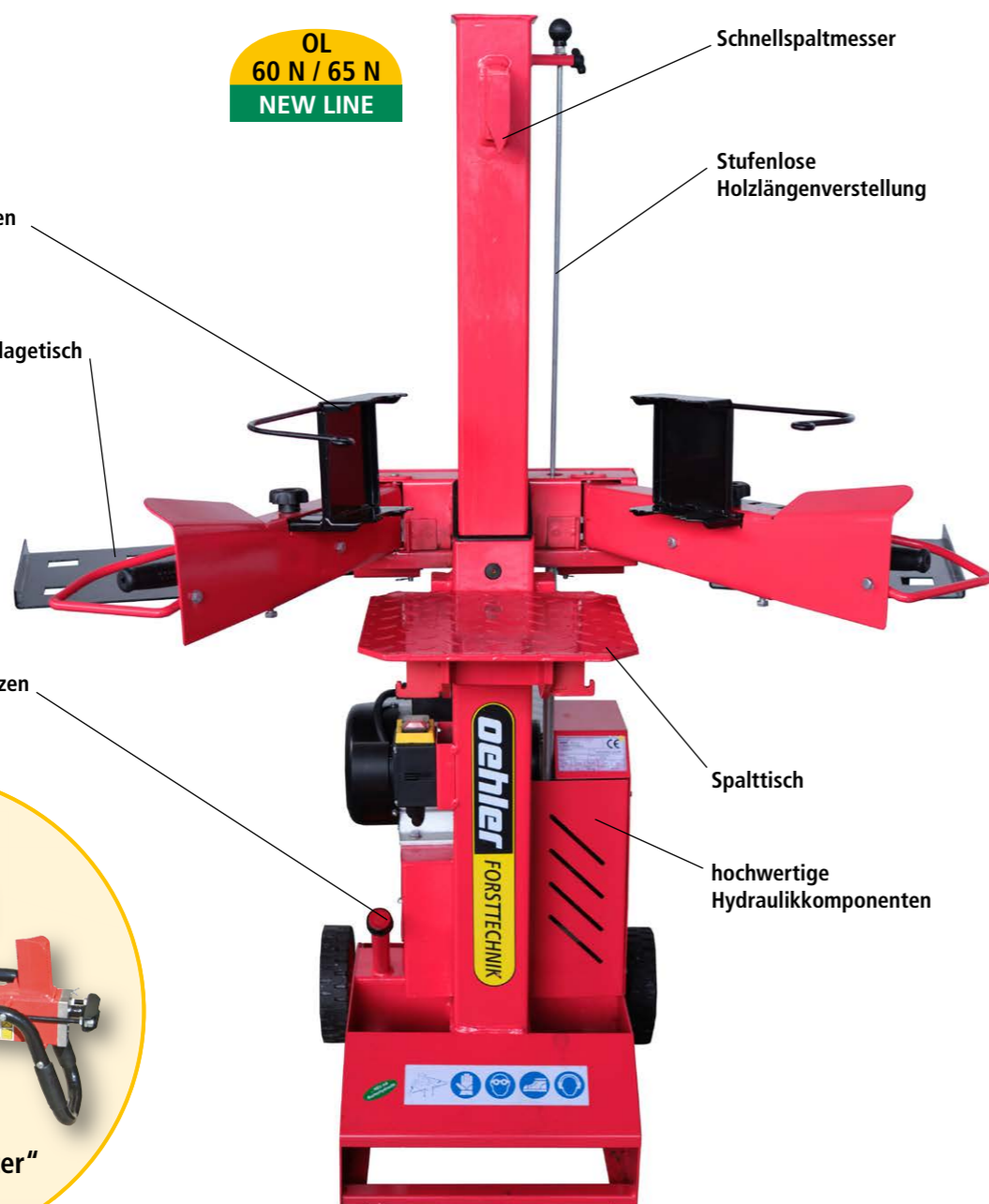
verstellbare Haltekralle

Abnehmbarer Holz-Auflagetisch

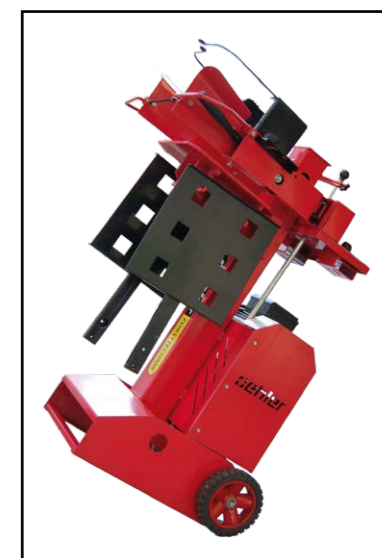
geneigter Öleinfüllstutzen

OL
520
Kompakt

... unser „Kleinster“



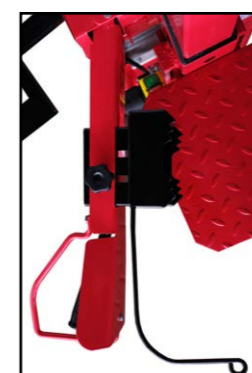
- Spaltdruck 6,0 / 6,5t
- Stehende Ausführung
- Nach neuester Norm DIN EN 609-1
- Für Kurzholz geeignet, Spaltlänge bis 560mm
- Stufenlose Spaltlängenverstellung
- Große Holzauflage (Arbeitstisch)
- Mit Schnellrücklauf
- Geräuscharme Hydraulik für den Dauerbetrieb
- Bedienerfreundliche Zweihandschaltung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



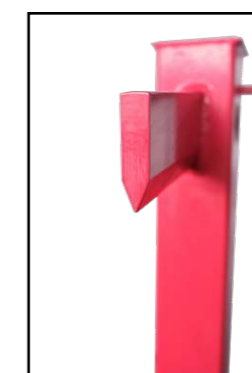
OL 60 N / 65 N Transportstellung



abnehmbarer Holz-Auflagetisch



Haltekralle



Schnellspaltmesser



geneigter Öleinfüllstutzen



Holzlängeneinstellung

Modell	OL 520
Art.-Nr.	100190
Max. Spaltdruck	5 t
Ausführung	liegend
Antriebssystem	230 V
Max. Spaltlänge	510 mm
Maße Breite x Tiefe x Höhe	950 x 270 x 460 mm
Gewicht	42 kg



Motor und Elektroschalter



Transportgriff

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

NEUE GENERATION



abnehmbarer Holz-Auflagetisch



Schnellspaltmesser



Holzlängeinstellung



Haltekralle



geneigter Öleinfüllstutzen

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

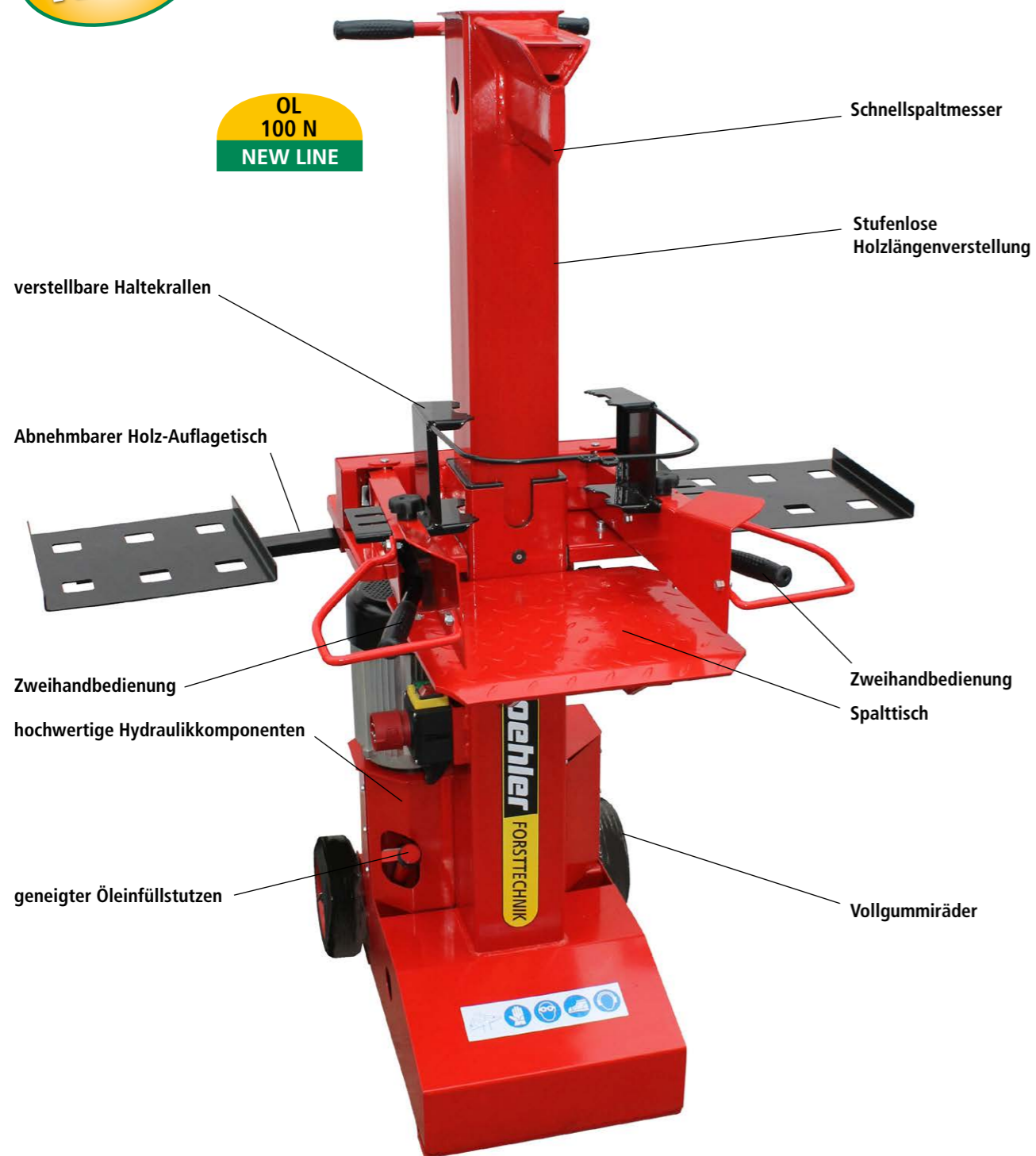


Modell	OL 75 N
Art.-Nr.	119699
Max. Spaltdruck	7,5 t
Ausführung	stehend
Antriebssystem	400 V
Leistung	3,0 kW / 4,0 PS
Maße Breite x Tiefe x Höhe	850 x 1300 x 1540 mm
Gewicht	125 kg

NEUE GENERATION

NEU

OL
100 N
NEW LINE



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 Haltekrallen
- Ergonomische Bauart
- Zwei mobile/steckbare Holzauflagetische



abnehmbare Holz-Auflagetische



Schnellspaltmesser



Holzlängeinstellung



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

NEUE GENERATION

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

NEU

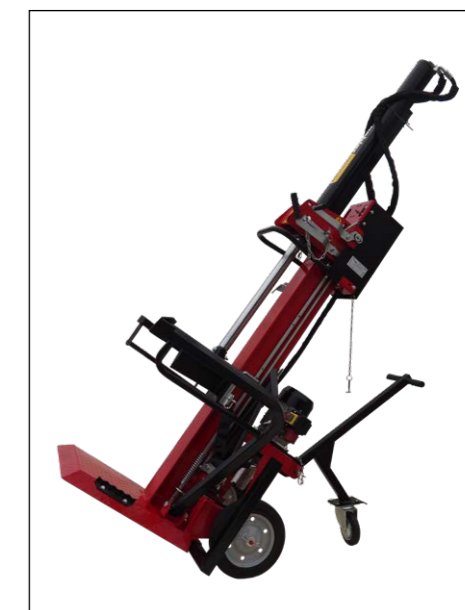
OL
1114
NEW LINE

EUROSPEED

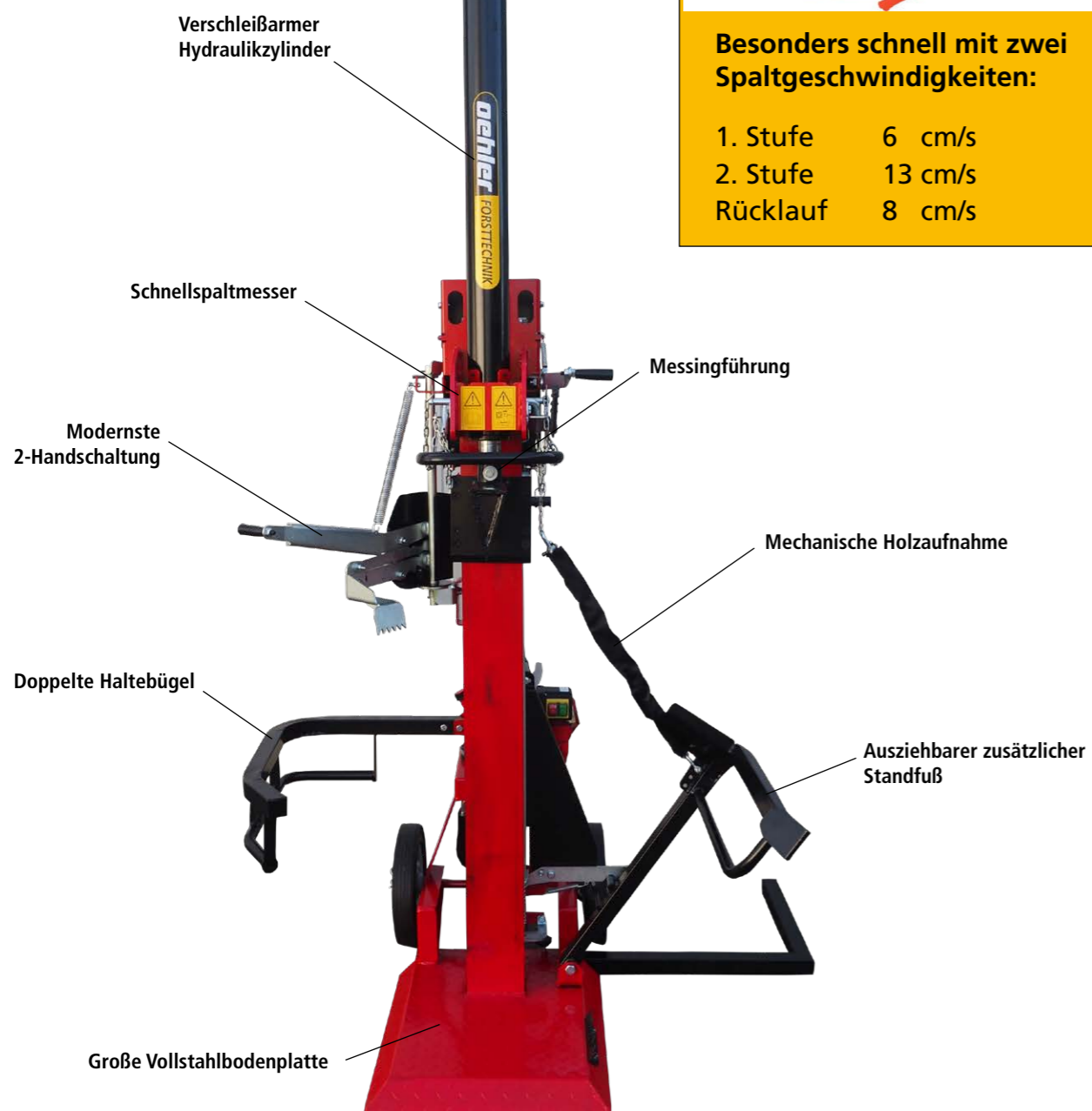
Besonders schnell mit zwei Spaltgeschwindigkeiten:

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

- Stehende Ausführung
- Spaltdruck bis 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
- 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



Sicherheitschutzabdeckung Steuergerät



Stammheber mit hydraulischer Dämpfung



Werkzeuglose Zylinderabsenkung Zweihandbedienung Komfort



Messingführung und Schnellspaltmesser



Austauschbare Messingführung



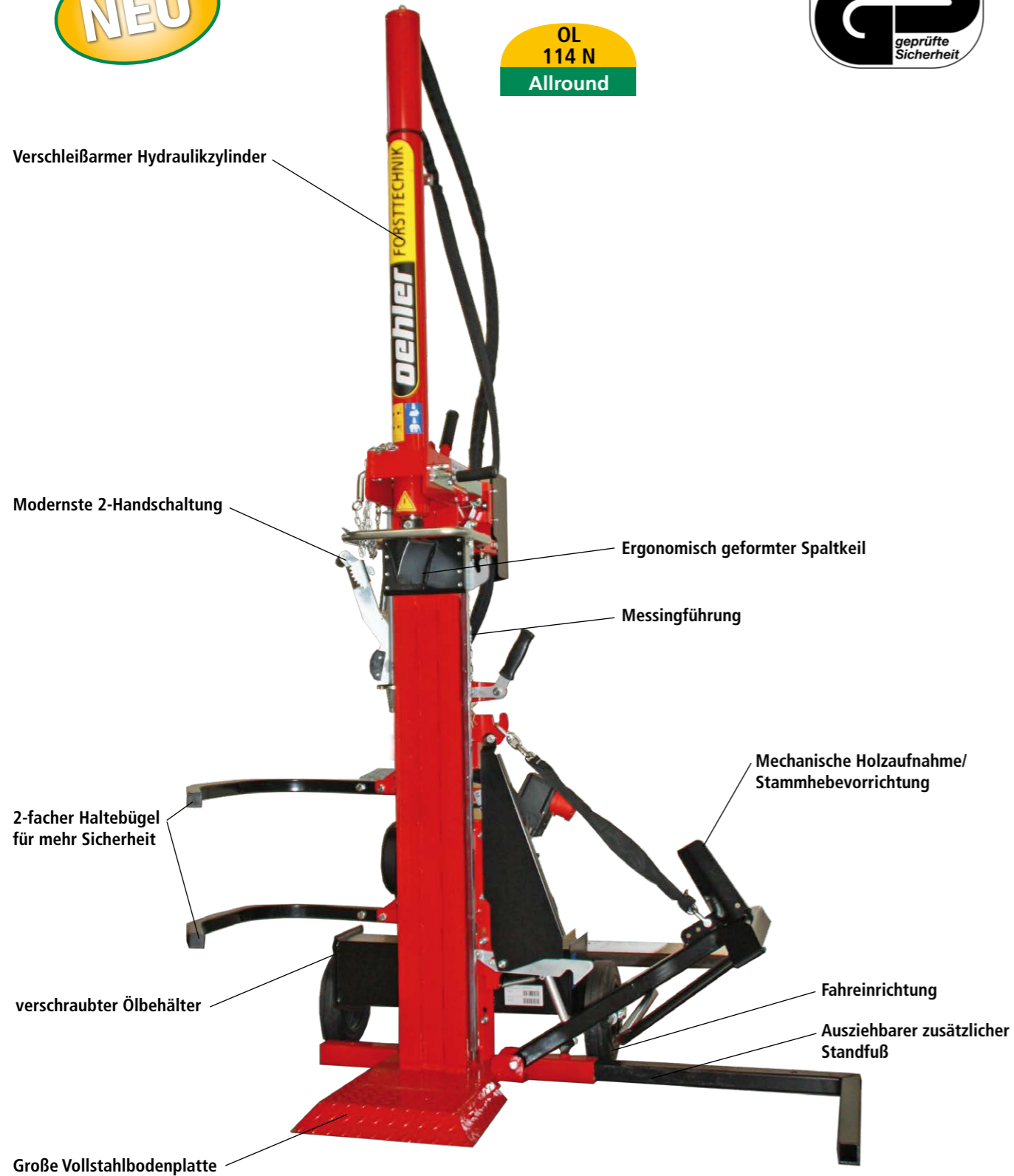
Spaltlängeneinstellung

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	Angeb. 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

NEUE GENERATION

NEU

OL
114 N
Allround



Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt



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



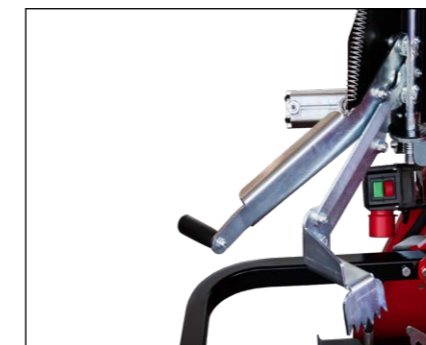
Hydraulischer Stammheber



Stützfuß



Schnellspaltmesser



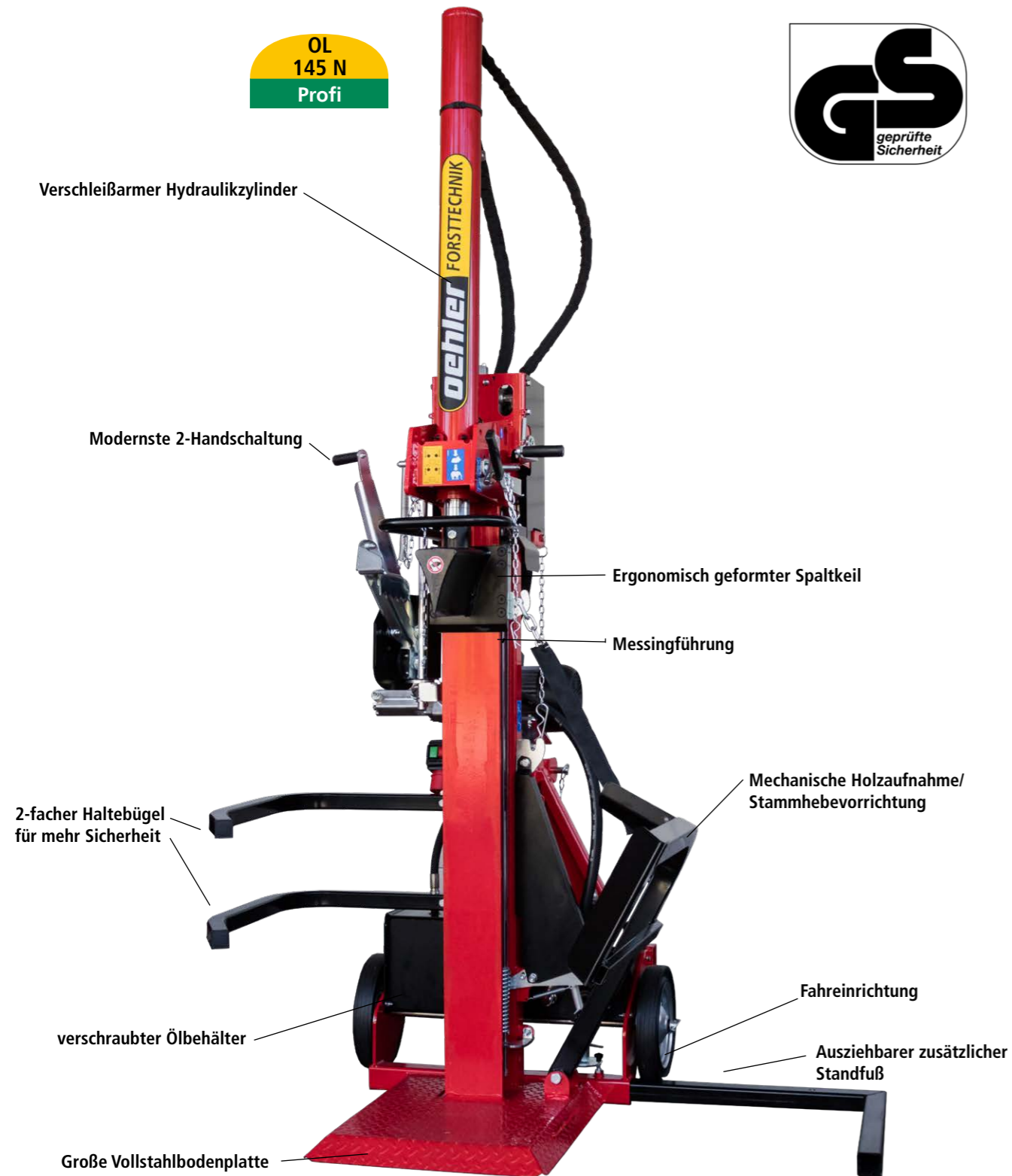
2-Handschtung

Modell	OL 110 N	OL 114 N	OL 115 N
Art.-Nr.	119674	119575	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

Holzspalter

Nach neuester Norm und Sicherheitsstandards

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt



Fahrvorrichtung 3-Rad zum einfachen und komfortablen Transport

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



2-Handschtung



Geschraubter Öltank



Pumpe - höchste Qualität

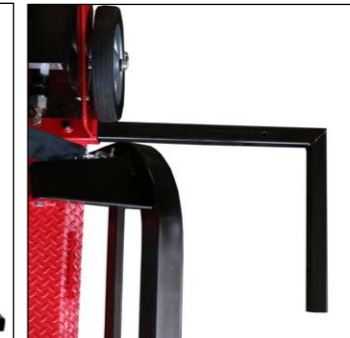
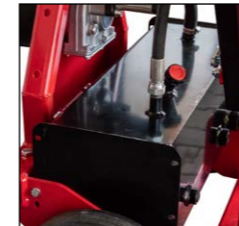
Modell	OL 140 N	OL 142 N	OL 144 N	OL 145 N
Art.-Nr.	119677	119680	119681	119682
Max. Spaltdruck	14 t	14 t	14 t	14 t
Max. Spaltlänge	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Ausführung	stehend	stehend	stehend	stehend
Antriebssystem	Angeb. Ölpumpe	Ohne Ölpumpe mit hydr. Schläuchen und Schnellkupplung	400 V 50 Hz Dreiphasig	400 Volt 50 Hz Dreiphasig kombiniert mit Zapfwelle
Empfohlene Schlepperleistungen / Kraftbedarf	33-50 kW / 45-70 PS	33-50 kW / 45-70 PS	-	33-50 kW / 45-70 PS
Leistung	Zapfwelle	-	4 PS - 3 kW	4 PS - 3 kW
Maße Breite x Tiefe x Höhe	1530 x 1310 x 2580 mm	1530 x 1225 x 2580 mm	1520 x 1225 x 2580 mm	1530 x 1310 x 2580 mm
Gewicht	336 kg	307 kg	362 kg	376 kg

Nach neuester Norm und Sicherheitsstandards

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt



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



Modell	OL 190 N	OL 192 N	OL 194 N	OL 195 N
Art.-Nr.	119684	119688	119689	119690
Max. Spaltdruck	19 t	19 t	19 t	19 t
Max. Spaltlänge	1100 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Ausführung	stehend	stehend	stehend	stehend
Antriebssystem	Angeb. Ölpumpe	Ohne Ölpumpe mit hydr. Schläuchen und Schnellkupplung	400 V 50 Hz Dreiphasig	400 Volt 50 Hz Dreiphasig kombiniert mit Zapfwelle
Empfohlene Schlepperleistungen/ Kraftbedarf	33-50 kW / 45-70 PS	33-50 kW / 45-70 PS	-	33-50 kW / 45-70 PS
Leistung	Zapfwelle	-	4 PS - 3 kW	4 PS - 3 kW
Maße Breite x Tiefe x Höhe	1130 x 1240 x 2660 mm	1130 x 1150 x 2660 mm	1130 x 1150 x 2660 mm	1130 x 1240 x 2660 mm
Gewicht	405 kg	365 kg	420 kg	435 kg

Nach neuester Norm und Sicherheitsstandards Für den mobilen Einsatz mit Fahrwerk



OL
196 N-BF
Profi



Leistungsstarke Motoren:



oder **HONDA**
The Power of Dreams

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

- Nach neuester Norm DIN EN 609-1
- Der Profi-Brennholzspalter für den mobilen Einsatz
- Automatische hydraulische Schwenkeinrichtung
- Eigene Ölversorgung mit Doppelstufenpumpen
- Mit optionaler Beleuchtungsanlage für Straßenzulassung



OL 196 N-BF mit Fahrwerk / Transportposition



Spaltkeil



Mechanischer Stammheber



Stützfuß

Zusätzlicher Stützfuß für mehr Standsicherheit



Beleuchtungsanlage

Modell	OL 196 N-BF	OL 196 N-BF P9
Art.-Nr.	119693	126705
Max. Spaltdruck	19 t	19 t
Max. Spaltlänge	1100 mm	1100 mm
Ausführung	stehend	stehend
Antriebssystem	Briggs & Stratton Benzinmotor	Honda Benzinmotor
Leistung	6,5 PS - 4,8 kW	9 PS - 6,6 kW
Maße Breite x Tiefe x Höhe	2700 x 2300 x 1400 mm	2700 x 2300 x 1400 mm
Gewicht	455 kg	455 kg

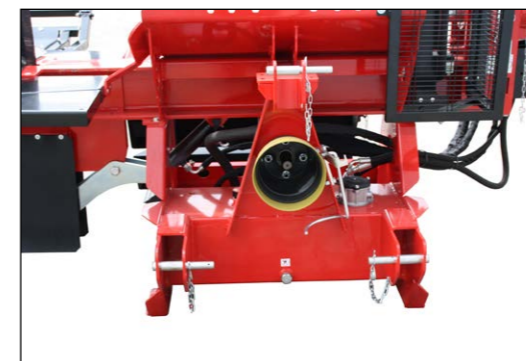
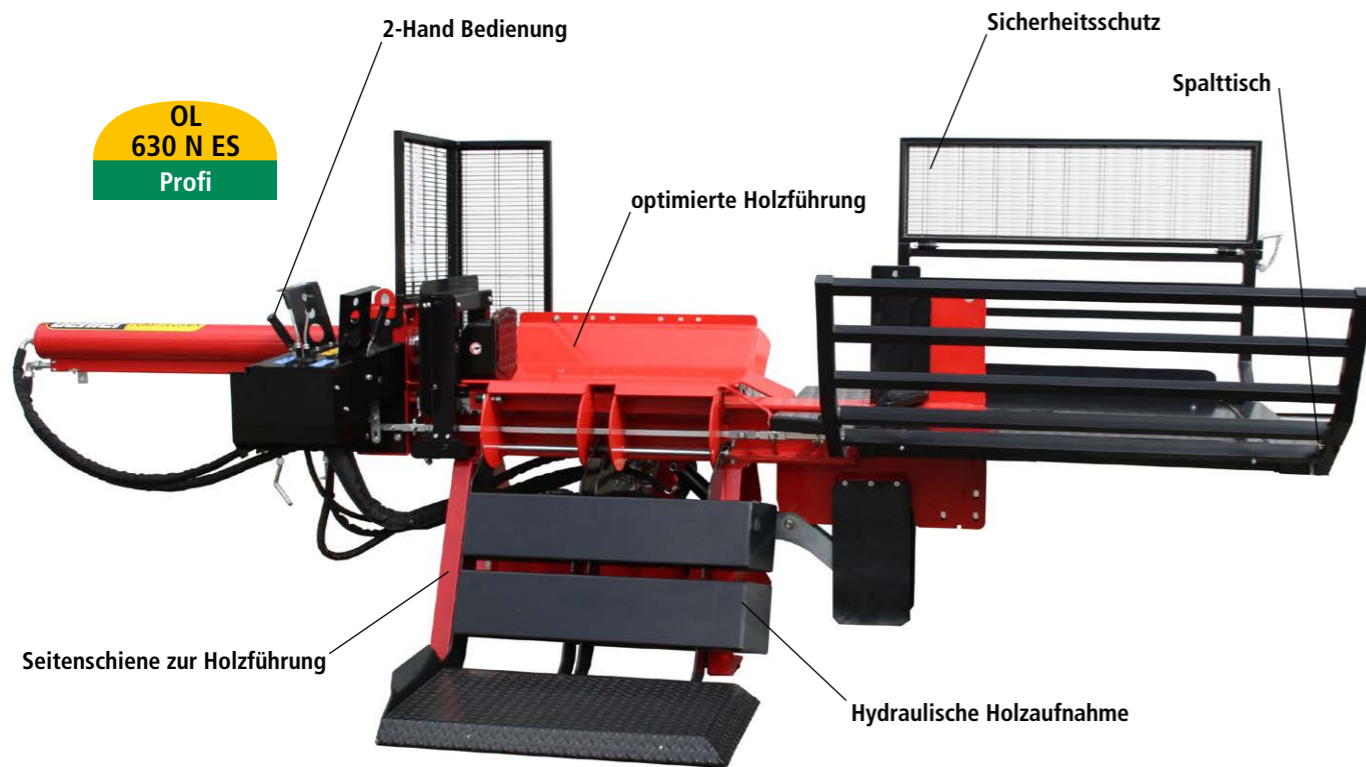
Nach neuester Norm und Sicherheitsstandards

Jetzt noch schneller mit **EUROSPEED**

- Noch schnellerer Vor- / Rücklauf
- vergrößerter Zylinder
- Höhere Pumpenleistung

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt

- Nach Neuer Norm DIN EN 609-1
- Mit automatischer Turbo Spaltgeschwindigkeit
- Für Brennholzproduktion besonders geeignet
- Stufenlose Endabschaltung
- Industriezylinder für Dauerbetrieb
- Großer Hydrauliköltank
- Hydraulische Spaltemesserstellung
- Hydraulische Holzaufnahme
- Holzauflagetisch mit ergonomischer Bedienhöhe für bequemen Arbeitsablauf



verstärkte 3-Punkt-Aufnahme



Handbedienung

Modell	OL 500 N ES	OL 500 N ES F	OL 630 N ES	OL 630 N ES F	OL 630 N ES / SW Funk
Art.-Nr.	119694	119695	119696	119697	119698
Max. Spaltdruck	25 t	25 t	33 t	33 t	33 t
Max. Spaltlänge	1180 mm	1180 mm	1270 mm	1270 mm	1270 mm
Ausführung	liegend				
Antriebssystem	angebaute Ölpumpe				
Leistung	Zapfwelle				
Euro Speed Funktion	Serie				
Maße Breite x Tiefe x Höhe Arbeitsmaß ca.	4050 x 1790 x 1800 mm	4050 x 1790 x 1800 mm	4260 x 1830 x 1800 mm	4650 x 1830 x 1800 mm	4650 x 1830 x 1800 mm
Maße Breite x Tiefe x Höhe Transportmaß ca.	2720 x 1600 x 1800 mm	2720 x 1600 x 1800 mm	2930 x 1830 x 1800 mm	3320 x 1830 x 1800 mm	3320 x 1830 x 1800 mm
Gewicht	930 kg	1020 kg	1160 kg	1270 kg	1380 kg
Ausstattung	-	Fahrgestell	-	Fahrgestell	Seilwinde inkl. Funk



NEUE GENERATION



Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt Diese Vorteile sprechen für sich

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



Kreissägen



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

NEUE GENERATION

Jahrzehntelange Erfahrung, die überzeugt Sägen für die Lohnproduktion



- Ø700mm Chrom Vanadium Kreissägeblatt
- Nach neuester 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



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

Vorspannanzeige



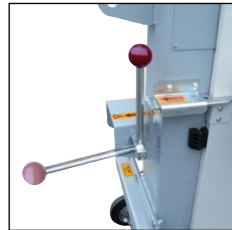
Rolltisch für Brennholzsäge



Kontaktsicherung



Notausschaltung



Laufräder aus Guß



Präzisions-Rollenführung



OLT 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)

OLT 620
PROFI



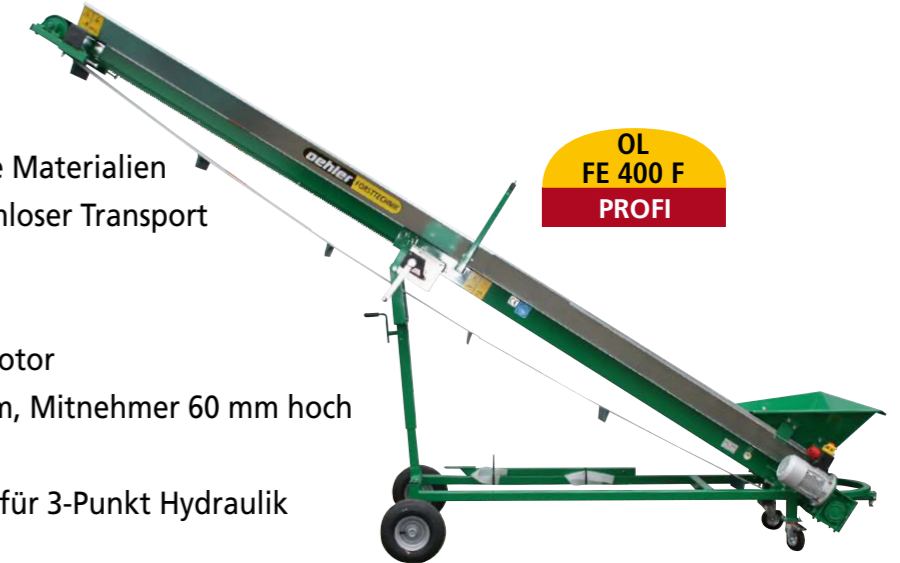
Alle Hochleistungsbandsägen mit Fahreinrichtung

Modell	OLT 440	OLT 520	OLT 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

Hochleistungs-Bandsägen und Förderbänder

- 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

OL FE 400 F
PROFI



Die professionellen Hochleistungs-Bandsägen

NEU

Förderkanal verzinkt



OL 550 mit OL FO 400 A



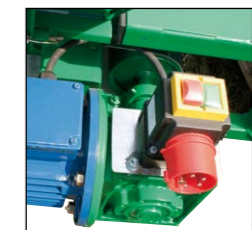
Transportstellung

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)
	Anbaurahmen teleskopierbar	fahrbar teleskopierbar	fahrbar teleskopierbar
	Antrieb über Ölmotor	Antrieb über Ölmotor	Antrieb mit E-Motor 400 V

Höheneinstellung



Elektroantrieb



hydraulischer Antrieb



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 Schnittlängeneinstellung, 25/33 cm



Höhenverstellbares Förderband, 2 fach teleskopierbar



Leistungsstark + Hochwertig



Roto-Cut



4 Kanäle der Sägetrommel



Ausgang Förderband



E-Motor Anschluss mit Schutzschalter



Kurbel zur Förderbandeinstellung



Teleskop Förderband



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. Schnitzzahl/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

Intelligent - Komfortabel - Leistungsstark

Mechanische Wippenbetätigung



Hydraulische Wippenbetätigung



Stabile, leistungsstarke Gusspumpe

- Förderband in 4.00 / 5.00 mtr. verfügbar
- Optimale Förderbandhöhe
- Transportstellung schnell und einfach umsetzbar
- Effiziente Brennholzverarbeitung
- Ergonomische und komfortable Arbeitshöhe
- Förderband ist teleskopierbar (Mech. Kurbel/Hydr. Schalter)



Variable Schnittlängeneinstellung
20,25,33,50 cm



Mechanische Wippe



Zapfwellenanschluss



Hydraulische Wippe



Transportstellung



Auflage-/Zuführtisch



Förderbandbreite 340 mm

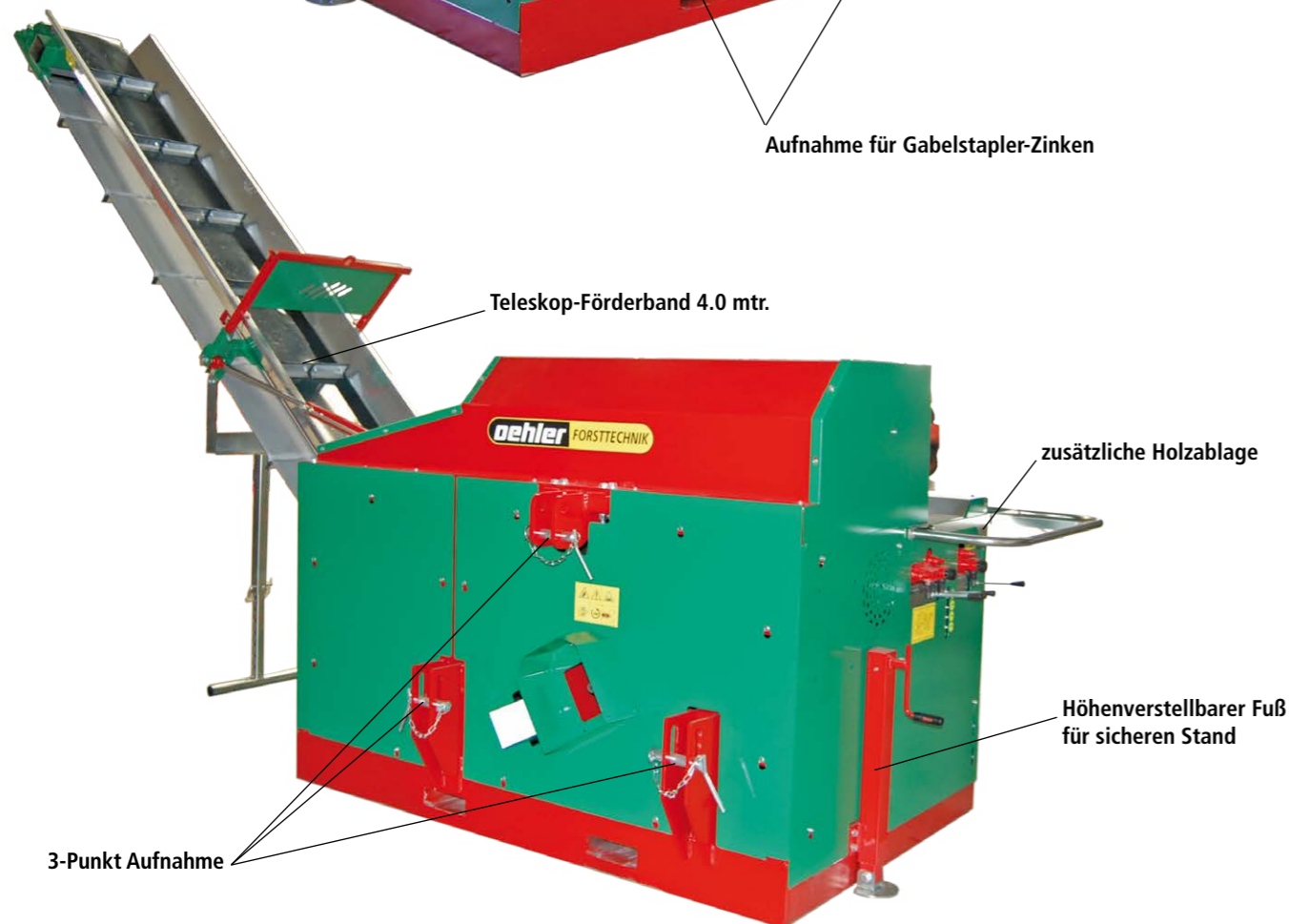


Hydraulische Pumpe und Bedienung

Modell	DIA-CUT / OL 700 SSM	DIA-CUT / OL 700 SSH
Art.-Nr.	125429	125428
Antrieb	Zapfwellenanschluss	Zapfwellenanschluss
Holzdurchmesser Ø	280 mm	280 mm
Holzlänge	1500 mm	1500 mm
Schnittlängeneinstellung	200 - 520 mm	200 - 520 mm
inkl. Hartmetallsägeblatt Ø	700 x 30 mm – 42 Zähne	700 x 30 mm – 42 Zähne
Förderbandlänge	4000 mm	4000 mm
Förderbandbreite	340 mm	340 mm
Holzaufnahme	bedienerfreundlich	bedienerfreundlich
3-Punkt Aufnahme	Kat I + II, Aufnahme Gabelstapler	Kat I + II, Aufnahme Gabelstapler
Elektrik	NOT AUS	NOT AUS
Ölversorgung	über Schlepper	über Schlepper
Wippen Betätigung	mechanisch	hydraulisch
Wippen Geschwindigkeit	-	Geschwindigkeitsregulierung (Schnittgeschwindigkeit)
Förderband	2-fach teleskopierbar, Bandspannung mechanisch mit Kurbel	3-fach teleskopierbar, mit autom. Bandspannung
Abmessungen LxBxH	1200 x 1900 x 2600mm	1200 x 1900 x 2200mm
Optional		
Modell	DIA-CUT / OL 700 SSM	DIA-CUT / OL 700 SSH
Art.-Nr.	125749	125750
Förderbandlänge	5000 mm	5000 mm



Aufnahme für Gabelstapler-Zinken



Teleskop-Förderband 4.0 mtr.

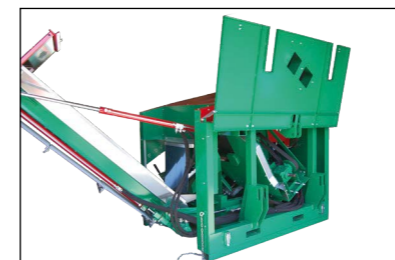
zusätzliche Holzablage

Höhenverstellbarer Fuß für sicheren Stand

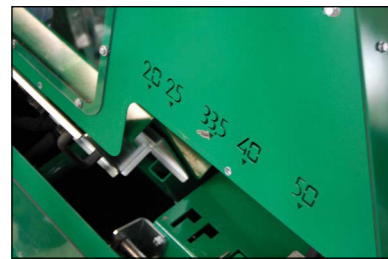
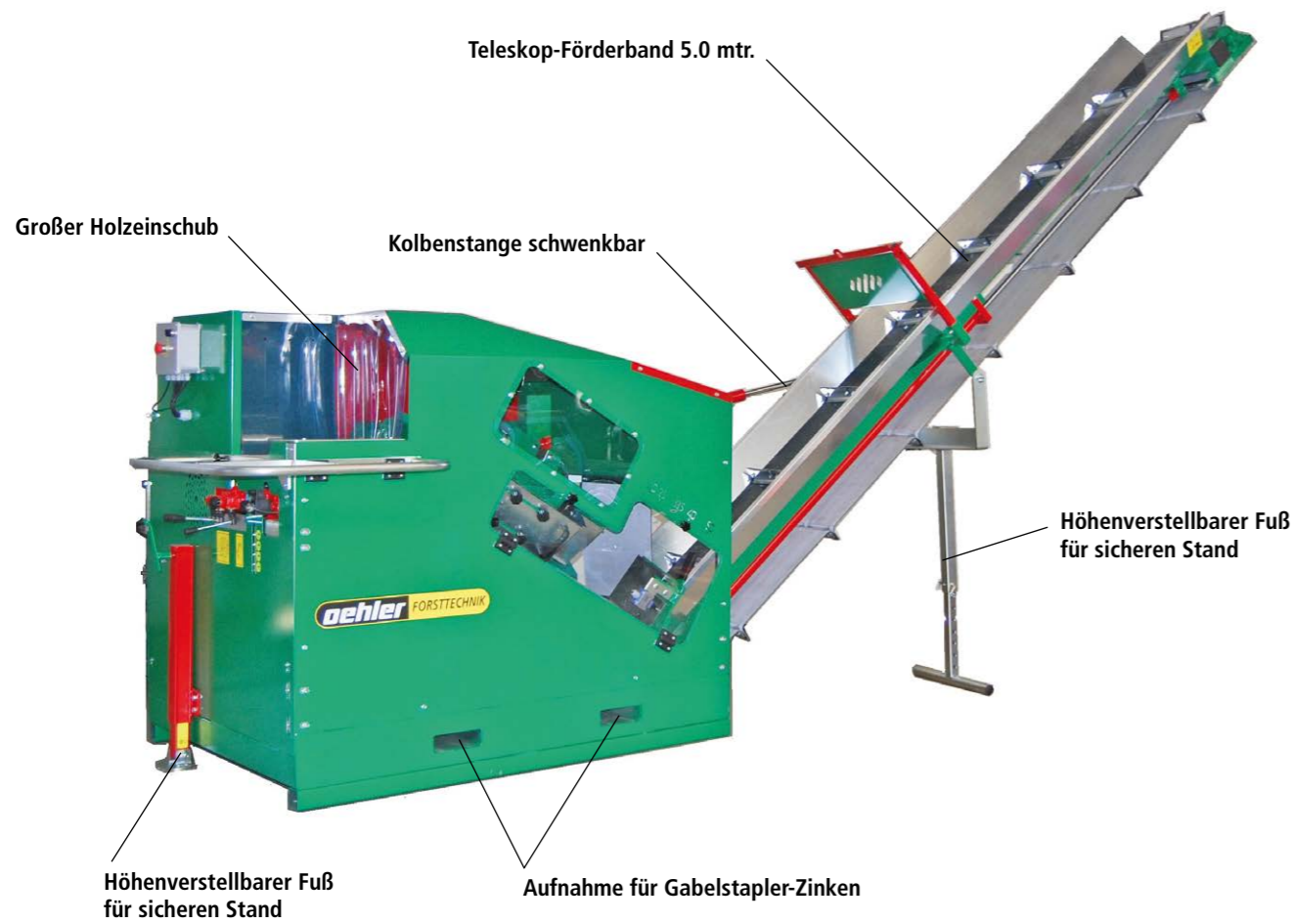
3-Punkt Aufnahme

Halbautomatische 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 das Verladen direkt auf den Anhänger oder in Verpackungseinrichtungen
- Halbautomat mit 4.00 mtr. Förderbandlänge
- Förderband kann rechts oder links bis zu 15 Grad geschwenkt werden.
- Ergonomische Arbeitshöhe



Modell	PROFI CUT	
	OL 740 VZ	OL 740 VEZ
Art.-Nr.	127203	127204
Antriebssystem	Zapfwellenanschluss	Kombi: E-Motor / Zapfwelle
Wippenbetätigung	Halbautomatisch Hydraulisch über Hebel	
Schnittgeschwindigkeit	Geschwindigkeitsregulierung	
Holzdurchmesser Ø	280 mm	
Holzlänge	1500 mm	
Schnittlängeneinstellung	200 / 250 / 330 / 500 mm	
inkl. Hartmetallsägeblatt Ø	700mm (Bohrungs-Ø30 mm) - 120 Zähne	
Förderbandlänge	4000 mm, 3-fach teleskopierbar mit automatischer Bandspannung	
Förderbandbreite	400 mm, 2 Kolbenstangen schwenkbar, +/- 15 Grad	
Holzaufnahme	Bedienerfreundlich	
3-Punkt Aufnahme	Kat I + II, Aufnahme Gabelstapler	
Elektrik	NOT AUS	
Ölversorgung	Eigene Ölversorgung	



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



400 mm Breites Förderband

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 das Verladen direkt auf den Anhänger oder in Verpackungseinrichtungen
- Halbautomat mit 5.00 mtr. Förderbandlänge
- Förderband kann rechts oder links bis zu 15 Grad geschwenkt werden.
- Ergonomische Arbeitshöhe

Modell	PROFI CUT	
	OL 750 VZ	OL 750 VEZ
Art.-Nr.	127205	127900
Antriebssystem	Zapfwellenanschluss	Kombi: E-Motor / Zapfwelle
Wippenbetätigung	Halbautomatisch Hydraulisch über Hebel	
Schnittgeschwindigkeit	Geschwindigkeitsregulierung	
Holzdurchmesser Ø	280 mm	
Holzlänge	1500 mm	
Schnittlängenverstellung	200 / 250 / 330 / 500 mm	
inkl. Hartmetallsägeblatt Ø	700mm (Bohrungs-Ø30 mm) - 120 Zähne	
Förderbandlänge	5000 mm, 3-fach teleskopierbar mit automatischer Bandspannung	
Förderbandbreite	400 mm, 2 Kolbenstangen schwenkbar, +/- 15 Grad	
Holzaufnahme	Bedienerfreundlich	
3-Punkt Aufnahme	Kat I + II, Aufnahme Gabelstapler	
Elektrik	NOT AUS	
Ölversorgung	Eigene Ölversorgung	

... 5 Jahre Ersatzteil-Garantie auf Kupplungsbelagi



Motorsägenhalter

Modernste Profi-Forstseilwinden in höchster Qualität

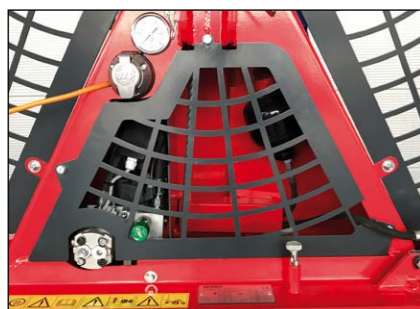
Die Details machen den Unterschied...



Splint zur Seilfixierung



Anhängerkupplung



Geschützter Öltank



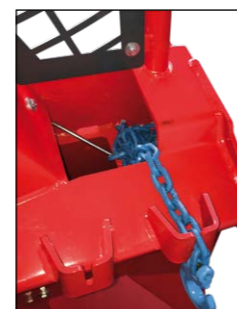
Magnet zur Fixierung der unteren Seilrolle



Standposition Stützfuß



Hochgesteckter Stützfuß



Aufbewahrung Chokerkette



Abgeklappte Schutzgitter



Abgeklappte Schutzgitter

- 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-Punktanhangung, 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

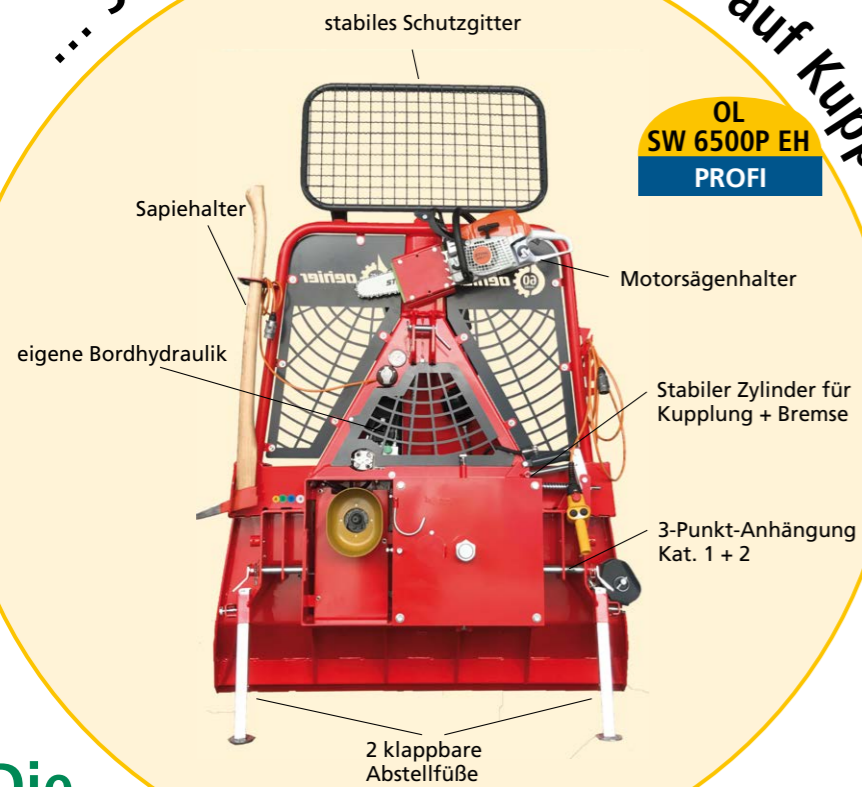
- Schlepperseitig angeordnete Seilaufnahme-Trommel
- Einfache, robuste Kupplung (Prinzip Totmannschaltung), ermöglichen eine optimale Zugkraft und sicheres Arbeiten
- Sämtliche Funktionen sind auch vom Traktor aus bedienbar



OL SW 6500 P PROFI

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

... 5 Jahre Ersatzteil-Garantie auf Kupplungsbelag!



OL
SW 6500P EH
PROFI



Die Seilwinden mit Zukunft



Motorsägenhalter

NEU
 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

Die Details machen den Unterschied...



Magnet zur Fixierung der unteren Seilrolle



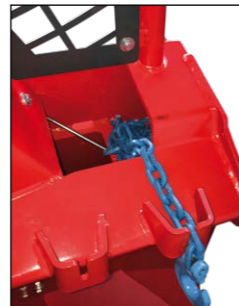
Standposition Stützfuß



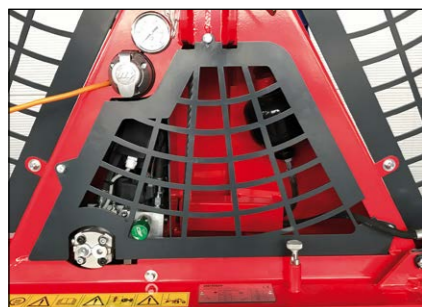
Hochgesteckter Stützfuß



Anhängerkupplung



Aufbewahrung Chokerkette



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



abklappbares Schutzschild



Hydraulischer Seilausstoß



Splint



OL
SW 6500P
PROFI



Elektrohydraulische Bedienung

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							



- 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 Drahtseils – **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



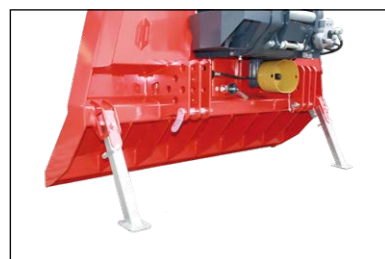
Spiralkegelverzahnung



Schneckengetriebe



0% Zugkraftverlust bei Konstantzugseilwinde



Klappbare/Stabile Stützfüße



Aufbewahrung Chokerkette



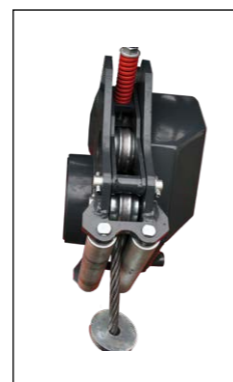
Hydraulischer Seilausstoß



Sapie-, Motorsägen- und Kanisterhalter



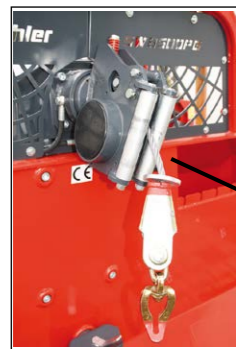
Abgeklapptes Schild



4-fach Rollen für optimale Seilführung

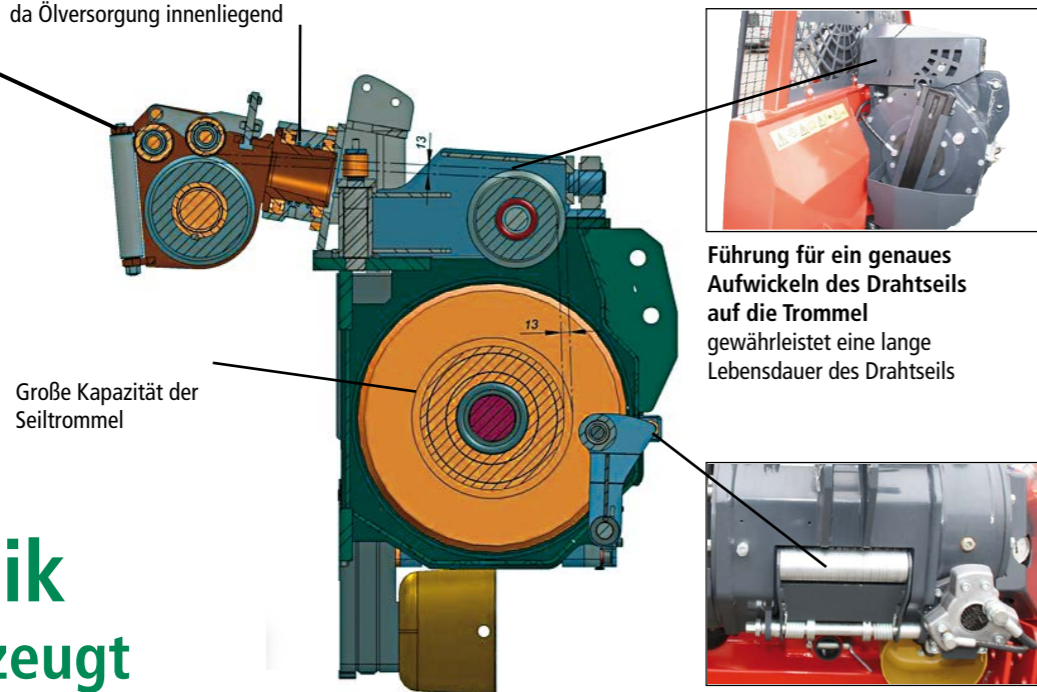
Modell	OL SW 6500P GT - 2100	OL SW 8500P GT - 2100	OL SW 6800P K - 2100 Konstantzugseilwinde
Art.-Nr.	119663	119664	119665
Zugkraft max t	6,5	8,5	6,8
Getriebe	Spiralkegelverzahnung	Schneckengetriebe	Schneckengetriebe
mittlere Seilgeschwindigkeit ca. m / pro Sekunde	0,65	0,50	0,56
Standard-Seillänge m / 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

Hydraulischer Seilausstoß



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

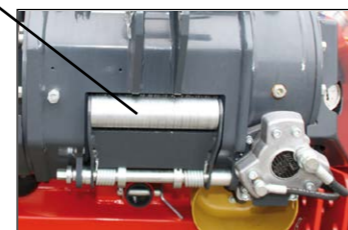
360° Rotation
Europäisches Patent



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

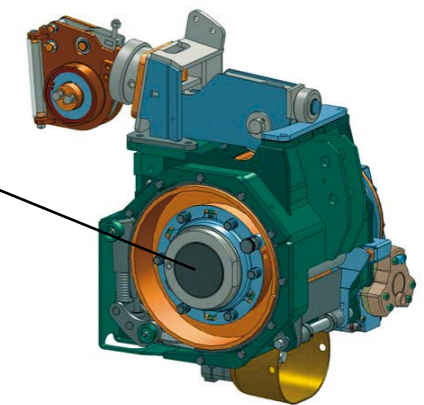
Technik
die überzeugt

Professionelles Hydraulik System



- Einstellung der Abwicklungsgeschwindigkeit des Drahtseils möglich
- Sonderventil für konstante Spannung des Drahtseils 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



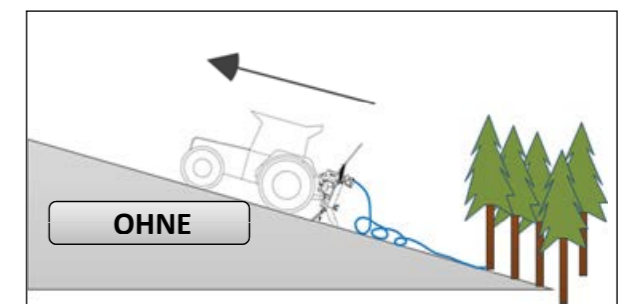
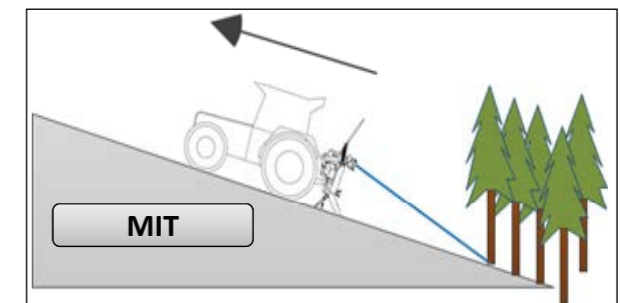
- Mehrlamellenkupplung Verringert erheblichen Verschleiß der Kupplung
- Weniger Belastung auf die einzelnen Lagen
- Höhere Langlebigkeit – weniger Kosten
- 4 Lamellen bei SW 6500 P GT- 2100
- 6 Lamellen bei SW 8500 P GT- 2100



Europäisches Patent
ab 2018 Serie
bei Konstantzugseilwinde mit Endabschaltung

Patentiert: SMART 3in1

- 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 unterschiedlichen Funkfernsteuerungen möglich (TERRA, Handkonsole, uvm.)



Professionelle Funksteuerung



Funksteuerung Set OL 51

OL 51
Profi

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 (Echtleider), 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

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



Funksteuerung Set mit Neigungssensor/Antikippsystem OL 51 K1

OL 51 K1
Profi

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	

Schnellladegerät

	Artikel-Nr.	103978
	Akkuzustandsanzeige	Laden, Voll, Akku defekt
	Maximale Ladezeit	0,25 - 6 Stunden (abhängig vom Ladezustand des Akkus)
	Betriebsspannung	12 V 230 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 mm ²	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

Seilwinden Zubehör

Trommelhäcksler

Ideal für kleinere Schlepper von 15 - 40 PS



OL
1100 SH
Profi

- Holzhäcksler mit Zapfwellenanschluss über 3-Punkt



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	275x150 mm
Hackprinzip:	Trommel Häcksler	Trommel Häcksler
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 (Hackschnitzel/Stunde):	bis zu 7 m ³ /Stunde	bis zu 3 m ³ /Stunde
Antrieb:	Zapfwelle 540 U/min.	B&S Vanguard HP 18
Aufnahme:	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

Ideal für Schlepper von 25 - 90 PS

- OL 1400 SH - ideal für Schlepper 25-60 PS
- OL 1800 SH - ideal für Schlepper 40-90 PS

OL
1800 SH
Profi



3-Punkt und Zapfwellenanbau



Verstellung Auswurfrohr



Schneidwerk



Einzugswalzen



No Stress Funktion

Zuverlässig - Robust - Leistungsstark

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

Eigene
Ölversorgung
Serie



Sicherungsbolzen für
Schneidwerk bei Wartung



Einstellung



Verlängerung Bewegung
Einzugsöffnung



Einfache Zugänglichkeit der
Maschine bei Wartung



Aufnahme für Staplerzinken

Modell	OL 1400 SH	OL 1800 SH
Art.-Nr.	126135	126136
max. Holzstärke:	140 mm	180 mm
Einzugsöffnung HxB	150x220 mm	180x220 mm
Hackprinzip:	Scheibe	Scheibe
Zufuhr:	Parallel zur Fahrriichtung	Parallel zur Fahrriichtung
Hackscheibe/Trommel:	ø 660 mm	ø 660 mm
Hackscheibe/Trommel-Gewicht:	82 kg	87 kg
Anzahl der Messer:	2	4
Gegenschneide:	1 waagrecht / 1 senkrecht	1 waagrecht / 1 senkrecht
Hackschnitzelgröße:	8 mm (fix nicht verstellbar)	4 - 12 mm (verstellbar)
Kraftbedarf min. - max.:	25-60 PS	40-90 PS
Hackkapazität (Hackschnitzel/Stunde):	bis zu 10 m ³ /Stunde	bis zu 20 m ³ /Stunde
Antrieb:	Zapfwelle 540 U/min.	Zapfwelle 1000 U/min.
Aufnahme:	3-Punkt Aufnahme	3-Punkt Aufnahme
3-Punkt Aufnahme	Kat. I + Kat. II	Kat. I + Kat. II
Motorleistung	-	-
Kraftstoff	-	-
Höhe:	2.207 / 2.362 mm	2.207 / 2.362 mm
Breite:	1.217 mm	1.217 mm
Länge:	2.136 mm	2.136 mm
Gewicht:	510 kg	510 kg
Wartungskit:	Optional	Optional
Nachzerkleinerung:	Keine Option	Keine Option
No Stress:	Inklusive	Inklusive
Eigene Ölversorgung:	Inklusive	Inklusive

Ideal für Schlepper von 40 - 120 PS



OL
2100 SH
Profi

OL 2100 SH eingeklappt / Transportstellung



Verstellung Auswurfrohr

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



OL 2100 SH Arbeitsposition



3-Punkt und Zapfwellenanbau



Einfache Zugänglichkeit der
Maschine bei Wartung



Aufnahme für Staplerzinken

Modell	OL 2100 SH
Art.-Nr.	
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 waagrecht / 2 senkrecht
Hackschnitzelgröße:	4 - 12 mm (verstellbar)
Kraftbedarf min. - max.:	40 - 120 PS
Hackkapazität (Hackschnitzel/Stunde):	bis zu 40 m ³ /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

Scheiben-Häcksler

Das patentangemeldete TOTALSYSTEM



einfache Wartung
service-freundlich
durch gute Zugäng-
lichkeit



enorm robuste Häcksel-
scheibe mit Holzaustrif

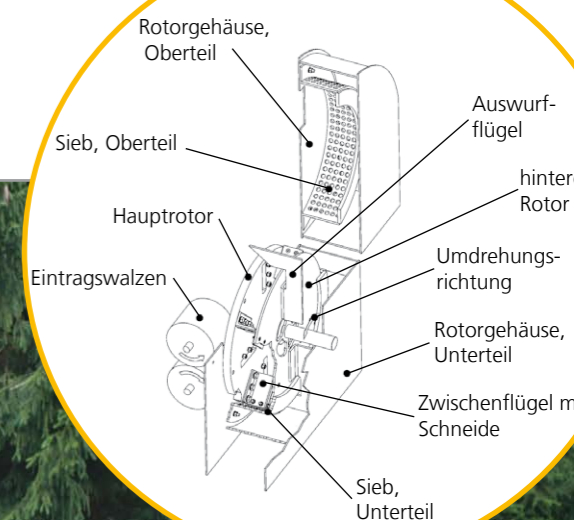


problemlos verstellba-
rer Holzaustrif

- Profi-Holzhäcksler für den harten Dauereinsatz
- 2 hydraulische Einzugsrollen mit stufenloser Geschwindigkeitsregulierung
- Holzdurchmesser max. 270 mm
- 4 Messer, Häckselrolle einstellbar von 8-13 mm Häckschnittzellänge

Modell	OL 2700 T	OL 2700 NT
Artikel-Nr.	100286	100498
Kraftaufwand, 540 rpm	50 - 100 PS	70 - 150 PS
Kraftaufwand, 100 rpm	max. 120 PS	max. 120 PS
Kraftübertragung	Traktorzapfwelle	Traktorzapfwelle
Umdrehungen	540 / 1000 U/min. max	540 / 1000 U/min. max
Drehmoment / Hydromotor	1096 NM	1096 NM
Rotatordurchmesser mm	942	942
Rotatorstärke mm ca.	47	47
Rotatorgewicht kg ca.	300	380
Anzahl Messer	4	4
Einzugsöffnung H x B mm	270 x 270	270 x 270
Kapazität pro Stunde	5 - 30	5 - 30
Maße H x B x L mm ca.	3000 x 2300 x 2400	3200 x 2600 x 2400
Gewicht kg ca.	1100	1550

- Auswurfrohr 360° stufenlos schwenkbar, werkzeuglos zu arretieren
- Große Auswurfrollen ermöglichen enorme Wurfweite welche über die Auswurfklappe reguliert werden kann
- Die Wartung der Maschine ist einfach und kann ohne Spezialwerkzeug vorgenommen werden
- Serienmäßig mit „No Stress“ (Überlastungsschutz)

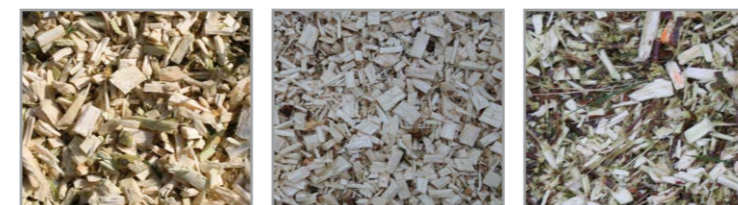


Herstellung von sperr- und klumpfreien Pelletsplittern ohne extra Nachzerkleinerung oder Sortierung

Mit unserem neuentwickelten patentangemeldeten TOTALSYSTEM, das eine Weiterentwicklung einer bereits lange erprobten Holzhackmaschine ist, ist es uns gelungen, eine Holzsplitterqualität zu erzeugen, die so fein und gleichartig ist, dass sie ganz oder teilweise Holzpellets ersetzen kann.

Dadurch erreicht man eine Holzsplitterqualität, die man als „Pelletsplitter“ bezeichnen kann. Da die Nachfrage nach Holzpellets sehr angestiegen ist, haben Sie in der jüngsten Zeit deshalb auch eine Preissteigerung erlebt und es lässt sich deshalb durch einen Übergang zu diesen Pelletsplittern eine Einsparung erzielen, die bestimmt nicht unwesentlich ist.

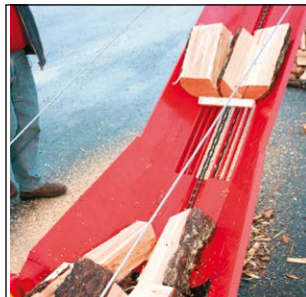
Beispiele für Pelletsplitter



Zuführband



Verladeband mit Reinigungseinrichtung schwenkbar



Harvesterketten-Schneideeinrichtung + 6-fach Spaltkreuz



Öl-Temperaturanzeige



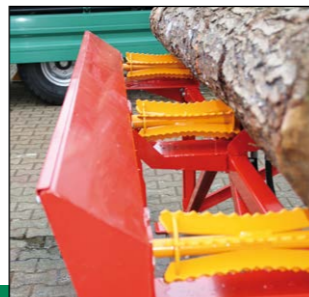
Lüfter für Ölkühlung



6-fach Spaltkreuz mit Reinigungseinrichtung



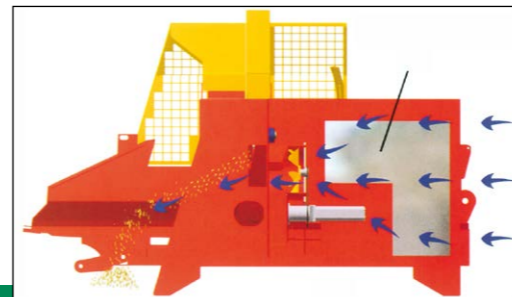
Holzlager mit 3 hydr. angetriebenen Rollen



fahrbares Elektroaggregat universell einsetzbar



Aluminium-Öltank mit seitlichem Späneauswurf



OL 4200 H Profi

Joystick 4-fach hydraulisch



- 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

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 „Meistverkauften“

Kombinationsfahrzeuge



OL EDK 60 K



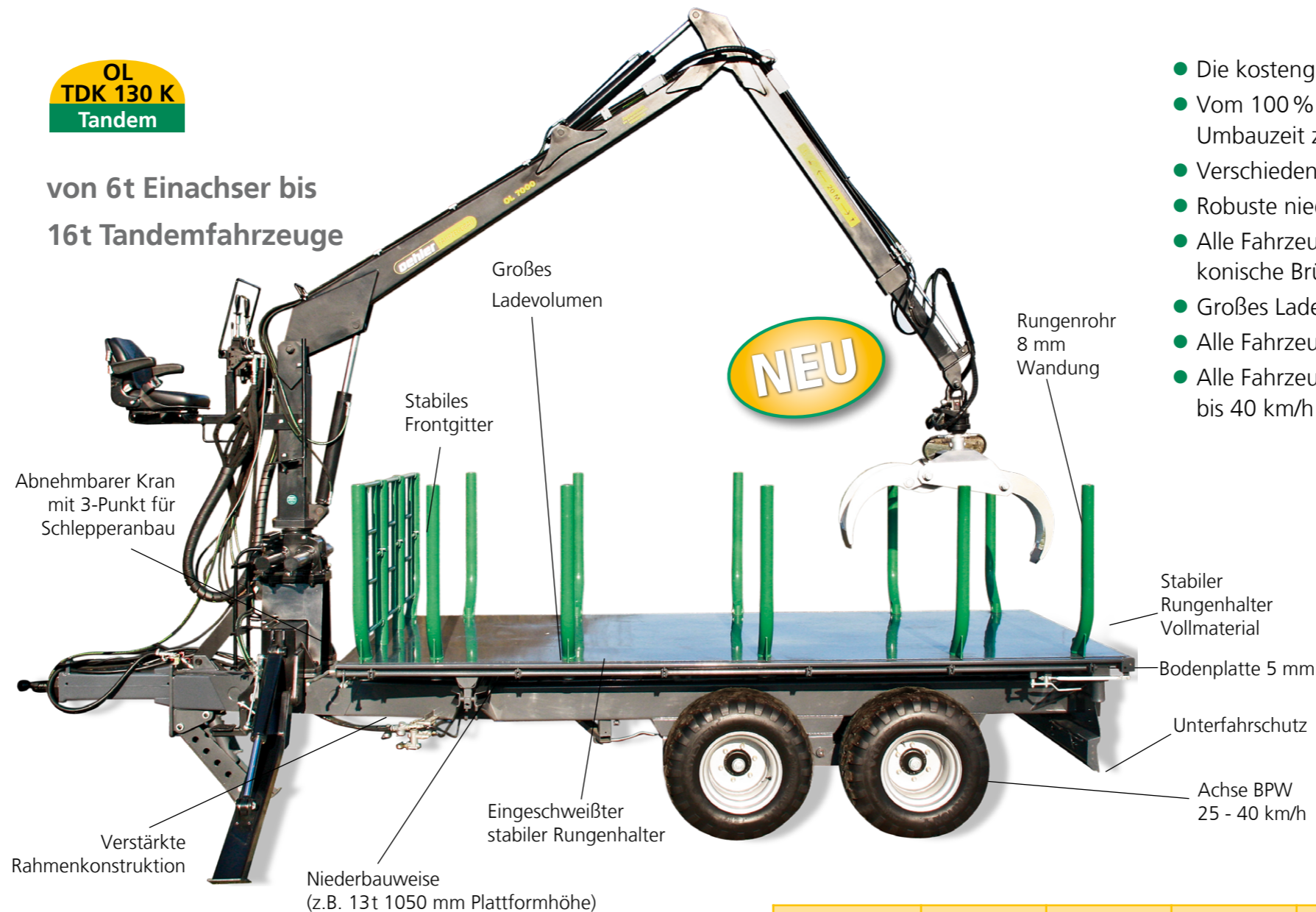
OL EDK 60 K



OL EDK 60 K mit OL 7000

**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
Brückengröße 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



Ladefläche EHK 80



Stehpodest mit Halterung für Steuergerät – optional

- 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



Einrohrrahmen mit verstellbaren Rungen

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
- Bremsenrichtungen: 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	3550	3000	4000	4100
Ladehöhe mm	1470	1270	1300	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 Pendelachse 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
Bremsenrichtung	Auflaufbremse	Auflaufbremse	Auflauf-, hydraulische-, 2-Kreis Druckluftbremse	2-Kreis-Druckluft
Rungen	8	6	8	8

* Höhe je nach Reifengröße (Fabrikat)

Die Premium-Klasse

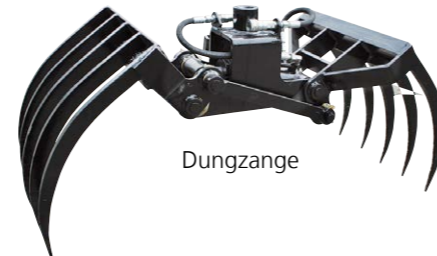


OL THK 130
Profi

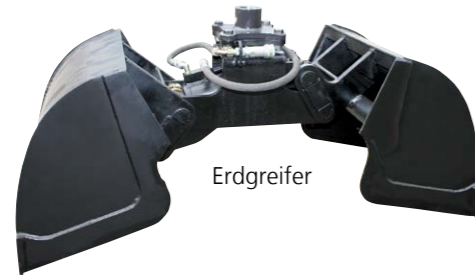
NEU

OL THK 130 mit Kran OL 7200 SG/P

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



Dungzange



Erdgreifer

Kompakter stabiler Doppelrohrrahmen



OL THK 160
Profi

OL THK 160 mit Kran OL 8850 SG/P

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

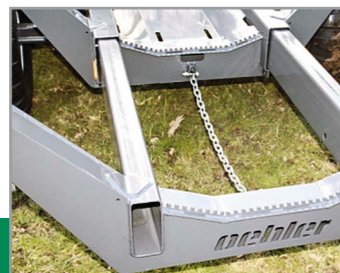
Stabiler und ausziehbarer Doppelrohrrahmen



Stabile Rungen

Ausziehbarer Rahmen

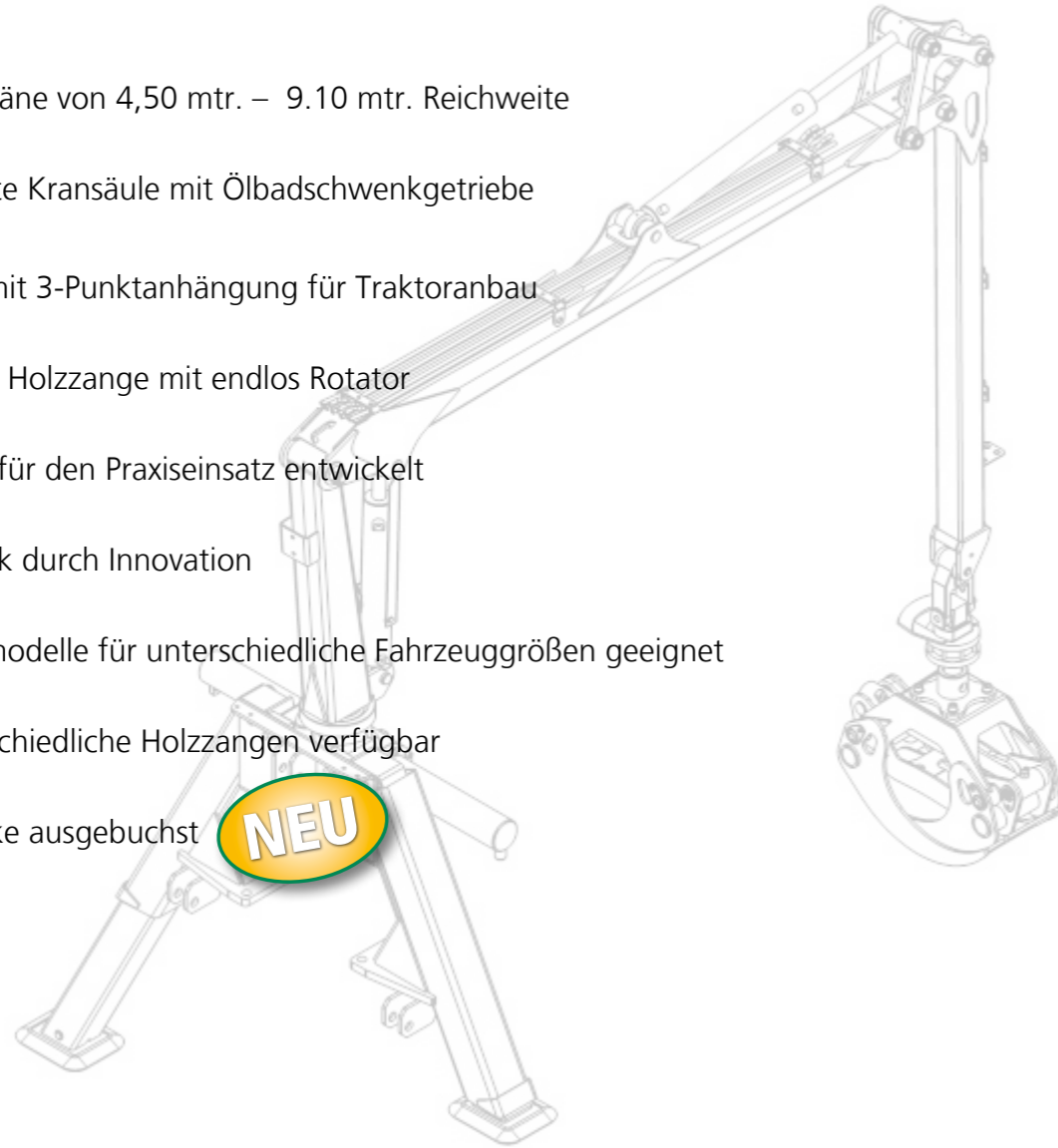
Beleuchtungsanlage mit Schutzgitter



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	1400	1800
Ladebreite ca. mm	800 - 1900	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)

- 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 ausgebucht **NEU**



Profi Ladekran OL 4500 SG



THK 80 S mit OL 4500 SG eingefahren



THK 80 S mit OL 4500 SG ohne Teleskop



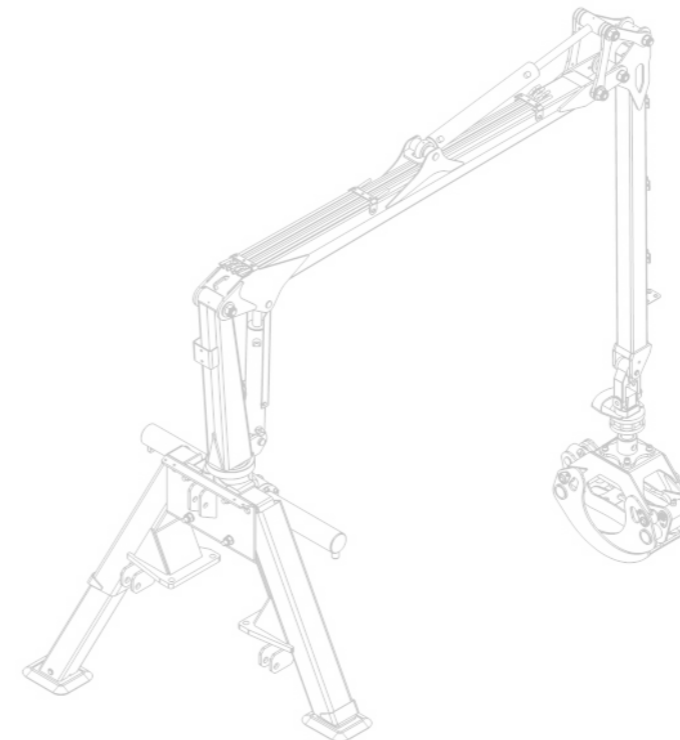
Weitwinkelgelenk



HZ 106



Kreuzhebelsteuerung 7-fach mechanisch



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

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 + OL 6600 SG/P

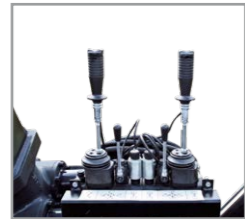


Modell	OL 5600 SG/P
Art.-Nr.	125151
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	5,4 / 5,9
Hubmoment	26 kNm
Schwenkmoment	7,5 kNm
Hubkraft 4 m **	530 kg
Hubkraft max. **	370 kg
Schwenkzylinder	ja
Teleskop	1,3 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	A-Abstützung
Steuerung	6 mech. + 2 el.
Rotator	30 kN
Zange m ²	0,16 m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

** ohne Zange



Weitwinkelgelenk



Kreuzhebelsteuerung
6-fach mechanisch
2-fach elektrisch



Teleskopfunktion



HZ 106



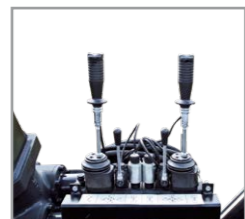
THK 90 P mit OL 6600 SG/P

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



Weitwinkelgelenk



Kreuzhebelsteuerung
6-fach mechanisch
2-fach elektrisch

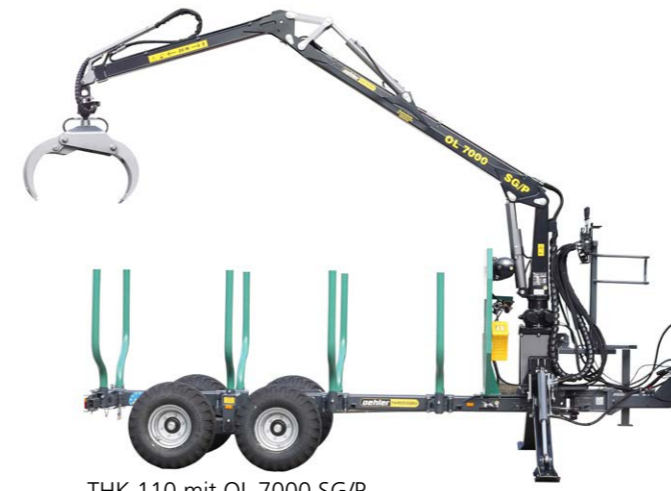


Teleskopfunktion



HZ 125

Profi Ladekräne OL 7000 SG/P + OL 7400 SG/P



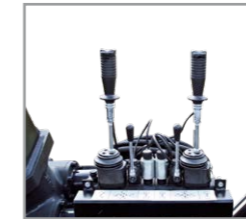
THK 110 mit OL 7000 SG/P

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



Weitwinkelgelenk



Kreuzhebelsteuerung
6-fach mechanisch
2-fach elektrisch



Teleskopfunktion



HZ 125



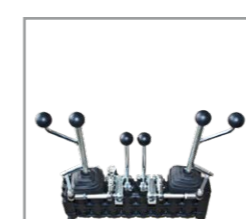
THK 90 P mit OL 7200 SG/P

Modell	OL 7400 SG/P
Art.-Nr.	126989
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	7,1 / 7,7
Hubmoment	52 kNm
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



Weitwinkelgelenk



6-fach-Steuerung

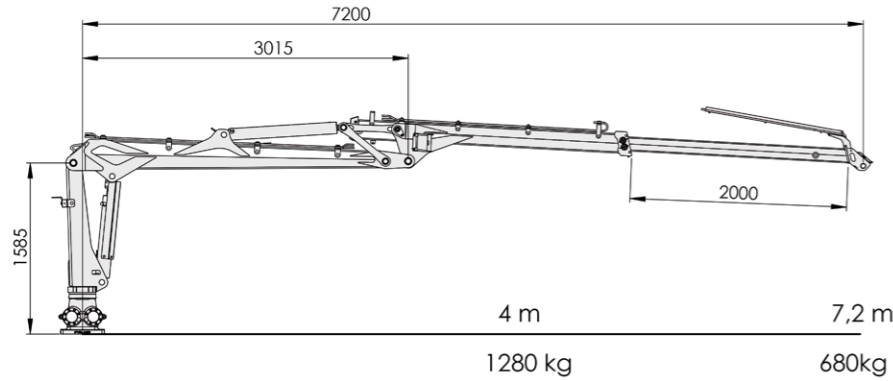


Teleskopfunktion



HZ 145

Profi Ladekräne OL 7550 SG/P + OL 8850 SG/P

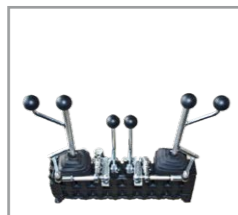


Modell	OL 7550 SG/P
Art.-Nr.	126973
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	7,2 / 7,8
Hubmoment	72 kNm
Schwenkmoment	19 kNm
Hubkraft 4m**	1350 kg
Hubkraft max. **	780 kg
Schwenkzylinder	4
Teleskop	2 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	Klappfüsse
Steuerung	6 fach mech.
Rotator	50 kN
Zange m ²	0,23 m ²
Zange Öffnung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

** ohne Zange



Weitwinkelgelenk



6-fach-Steuerung



Teleskopfunktion



HZ 145

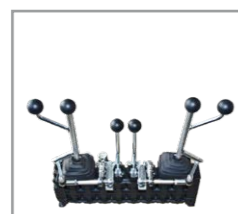


Modell	OL 8850 SG/P
Art.-Nr.	126975
Max. - Reichweite / inkl. Zange m	8,6 / 9,2
Hubmoment	72 kNm
Schwenkmoment	19 kNm
Hubkraft 4m**	1200 kg
Hubkraft max. **	510 kg
Schwenkzylinder	4
Teleskop	2 x 1,65 m
Weitwinkelgelenk	ja
Abstützung	Klappfüsse
Steuerung	6 fach mech.
Rotator	50 kN
Zange m ²	0,23 m ²
Zange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

** ohne Zange



Weitwinkelgelenk



6-fach-Steuerung



Teleskopfunktion



HZ 145

Die Profi Z-Kräne von 6,3 bis 7,0 m lieferbar

Der Alleskönner:

- Forst
- Agrar
- Galabau
- Kompakte LKW Bauweise
- Gelenke ausgebucht
- Aufstieg mit Klappsitz
- Sehr gute Übersicht
- Klapp- oder H-Abstützung
- Serie mit Zylinderschutz



OL TDK 80 K mit Laubaufsatz und Kran OL 6300 Z



THKL 130 mit OL 6300 Z



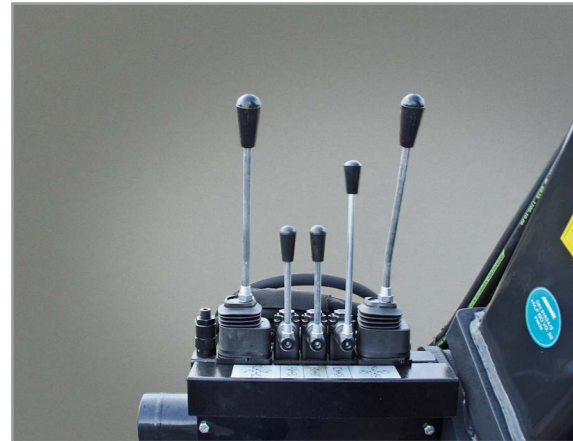
THKL 130 mit OL 6300 Z

Tank eigene Ölversorgung

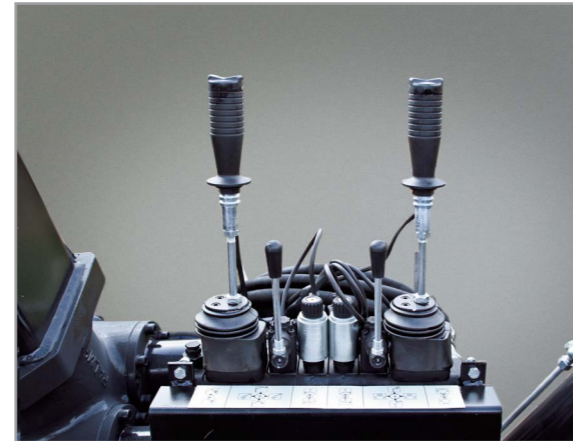


Modell	OL 6300 Z	OL 7000 Z
Art.-Nr.	102261	100183
Max. - Reichweite m	6,3	7
Schwenkbereich*	400	400
Hydr. Abstützung	Klappstützen seitl. Verstellbar	Klappstützen seitl. Verstellbar
Teleskop mm	1500	1500
auch für Anbau an Traktor- Hydraulik möglich	nur für Anbau	nur für Anbau
Hubleistung bei max. Reichweite*	500	900
Hubleistung bei 4 m /ca. kg*	700	1600
Anzahl Schwenkzylinder	4 Zylinder	4 Zylinder

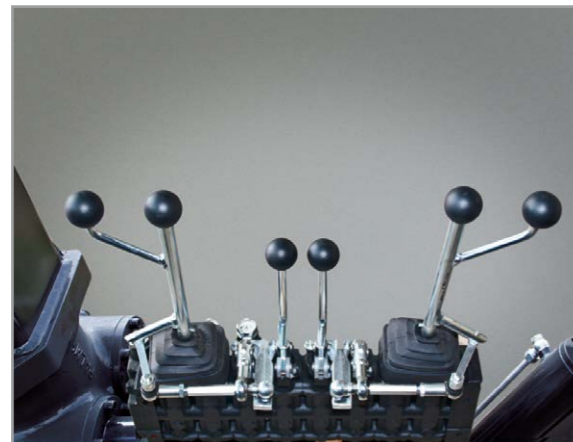
Serienmäßige Kransteuerungen



Kreuzhebelsteuerung – 7-fach 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



Umrüstung möglich!

- 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



Umrüstung möglich!

- Fein steuerbarer Joystick
- Verbindet die Kabinensteuerung mit der Funkfernsteuerung
- Ansteuerung des Krans über 4 proportionale Achsen
- Die restlichen Funktionen werden on/off geschaltet

Funkfernsteuerung



Umrüstung möglich!

- 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

Artikel	Joystick/Kabinensteuerung	Kabelsteuerung	Funkfernsteuerung
Compact Serie – Mit Proportionalventil	121702	121700	121704
Profi Serie – Mit Druckwagen-Proportionalventil	121703	121701	121705



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



Polyesterband Reißkraft ca. 450 daN



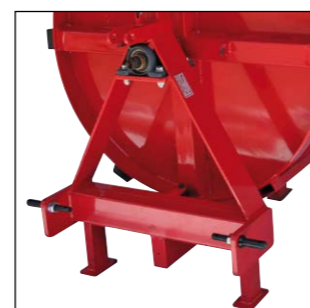
Polyesterband Reißkraft ca. 838 daN



6-fach Steuerung mechanisch



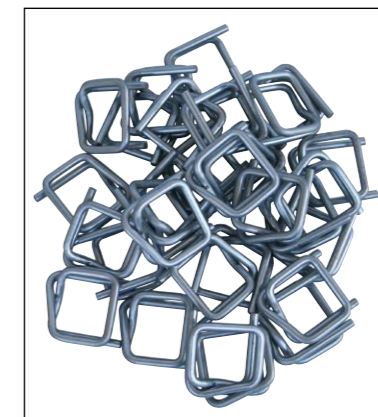
stabiles Hauptlager



3-Punkt-Aufhängung



Spanngerät



Metallschnallen

für alle Frontlader

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



Holzgreifer



OL HZP 125 Profi



3-Punkt-Rückezenge

- 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



Reisingzange

OL GR 46
Zubehör



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



Rahmen für Euro-Hydropaletten



Art.-Nr. 113316

Feuerholzsack (1,92 x 1,40m)



Art.-Nr. 113311

Großer Feuerholzsack (1x1,50m mit Bodenöffnung)



Art.-Nr. 113314

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



Stahldrahtseile hochverdichtet

Seildurchmesser	8	9	10	11	12	13
Seilkonstruktion	6 F-V					
Nennfestigkeit mm ²	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 rot	10 blau
Durchmesser	8	8
Länge mm	2500	2500
max. zul. Zugkraft daN	4000	6000
Gewicht kg	4,09	4,77



Sapie + Wendehaken

Modell	Sapie klein	Sapie groß	Wendehaken
Art.-Nr.	100752	100751	100753
Stiellänge mm	380	1150	1150
Gewicht kg	0,6	1,1	3,6



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



...Qualität und Innovation aus dem Schwarzwald



Windschläger Str. 105-107
D-77652 Offenburg-Windschlag
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



Version 2019.10