

REMET CNC[®]
TECHNOLOGY

FABRIK FÜR HOLZHACKER



CE



www.remetcnc.de

REMET CNC TECHNOLOGY ist seit 1998 auf dem Markt der Präzisionsmetallbearbeitung und Maschinenproduktion tätig. Durch langjährige Erfahrung konnten der Markt und die Bedürfnisse der Kunden im Bereich der Holzverarbeitung richtig identifiziert werden. Unser qualifiziertes Personal und spezialisierter Maschinenpark arbeiten hart daran, qualitativ hochwertige Geräte zu produzieren, die auf die Erwartungen aller Benutzer zugeschnitten sind (zwei Hackerserien: STANDARD und PROFESSIONAL). Kontinuierliche Weiterentwicklung des Unternehmens, Mitarbeiterschulung, Qualitätskontrolle, Einsatz modernster Fertigungstechnologien (Laserschneiden, Zerspanen von Spänelementen auf Präzisions-CNC-Bearbeitungseinheiten) führen dazu, dass unsere Maschinen immer von höchster Qualität sind. Die von uns hergestellten Holzhacker und Holzpalter sind sowohl auf dem polnischen als auch auf dem internationalen Markt anerkannt.

Wir laden Sie herzlich ein, unsere Produktpalette kennenzulernen. Besuchen Sie auch unseren YouTube-Kanal und unser Facebook-Profil, wo wir ständig Informationen zu aktuellen Aktionen und Videos aus der Arbeit eines Holzhackers veröffentlichen. Haben Sie irgendwelche Fragen? Rufen Sie uns an! Unsere Berater geben Ihnen gerne alle Informationen und helfen Ihnen bei der Auswahl des Holzhackers.



Finden Sie
uns bei:



SCHNEIDMECHANISMUS

4-5



HOLZHACKMASCHINEN
MIT ZAPFWELLENANTRIEB
STANDARD



6-7



HOLZHACKER MIT FÖRDERBAND
STANDARD



8-9



HOLZHACKMASCHINEN
MIT BENZINMOTOR
STANDARD



10-11



HOLZHACKMASCHINEN
MIT ELEKTROMOTOR
STANDARD



12-13



HOLZHACKMASCHINEN
MIT ZAPFWELLENANTRIEB
PROFESSIONAL



14-15



HOLZHACKER MIT FÖRDERBAND
PROFESSIONAL



16-17



HOLZHACKMASCHINEN
MIT BENZINMOTOR
PROFESSIONAL



18-19



HOLZHACKMASCHINEN
MIT ELEKTROMOTOR
PROFESSIONAL



20-21



SCHEIBENHÄCKSLER
TROMMELHACKER



22-24



FÖRDERBÄNDER
ZUBEHÖR

26-27



HEBEARM & KEGELSPALTER
SCHNITZZANGE

28-29



SCHLÄGELMÄHER
WALDMULCHER

30-31

SCHNITTMECHANISMEN FÜR DEN EIGENEN BAU



Robuste Schweißkonstruktion
(Schneidmechanismus zur Wartung oder zum Austausch von Lagern vollständig zerlegbar).



Patentgeschützte Anordnung der Schneidmesser.
Die breite Unterlegscheibe ermöglicht den gleichmäßigen Messerdruck auf die Welle

Durch die Verschiebung des Spannwinkels werden der Schnittwiderstand und die dafür benötigte Energie erheblich reduziert.

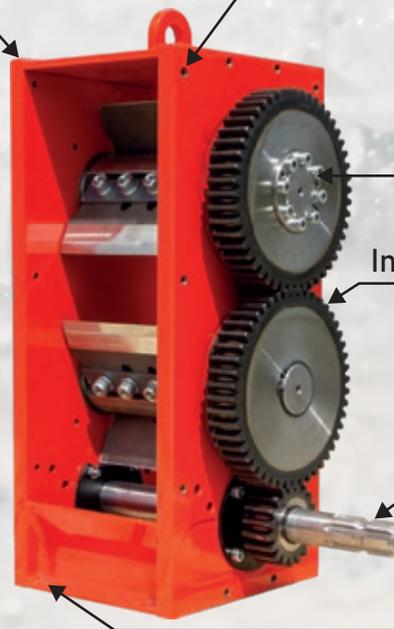
Gewindebohrungen für Abdeckungen.

Spannkupplung mit Überlastungsfunktion zur Bestimmung zur Zentrierung der Schneidwellen.

Induktionsgehärtete Zahnräder.

Verbesserte Zapfwelle.

Montagelöcher.



- Die Zahnräder in unseren Mechanismen sind induktionsgehärtet.
- Die Schneidwerke R120, R150 und R200 sind mit einer Spannkupplung und die kleineren Mechanismen R60 bis R100 sind mit Scherstiften gesichert.



- Die Schneidmesser werden aus verschleißfestem Stahl gefertigt.
- Dank unserer langjährigen Erfahrung der Holzverarbeitung haben wir innovative Schneidwellen entwickelt. Das Fazit sind:
 - größerer Schnittdurchmesser,
 - Festigkeit,
 - geringerer Schnittwiderstand,
 - geringerer Energieverbrauch.



- Zusätzlich kann an der Antriebswelle des Schneidmechanismus das Schwungrad zur Entlastung des Antriebs oder die Riemenscheiben (alternativer Antrieb, z.B. durch einen Elektromotor) montiert werden.
- Die Wellen sind auf geschlossenen und abgedeckten Kugellagern gelagert.

* Die verkauften Mechanismen sind schwarz lackiert.



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **10/15 PS**
 frisches Weichholz: **40 mm**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Hartholz: **35 mm**
 trockenes Hartholz: **30 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: **2** Messermechanismus: **10-15 cm**
4 Messermechanismus: **5-12 cm**
 GEWICHT: **30 kg**

M-40



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **10/20 PS**
 frisches Weichholz: **55 mm**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Hartholz: **50 mm**
 trockenes Hartholz: **40 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: **4** Messermechanismus: **9-15 cm**
6 Messermechanismus: **5-10 cm**
 GEWICHT: **55 kg**

M-60



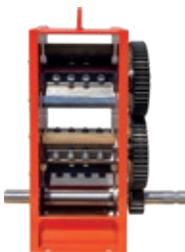
MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **10/20 PS**
 frisches Weichholz: **70 mm**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Hartholz: **60 mm**
 trockenes Hartholz: **50 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: **4** Messermechanismus: **9-15 cm**
6 Messermechanismus: **5-12 cm**
 GEWICHT: **60 kg**

M-80



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **15/25 PS**
 frisches Weichholz: **90 mm**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Hartholz: **80 mm**
 trockenes Hartholz: **70 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: **4** Messermechanismus: **9-18 cm**
6 Messermechanismus: **7-14 cm**
 GEWICHT: **75 kg**

M-100



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **25/35 PS**
 frisches Weichholz: **110 mm**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Hartholz: **100 mm**
 trockenes Hartholz: **90 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: **6** Messermechanismus: **8-15 cm**
8 Messermechanismus: **5-10 cm**
 GEWICHT: **100 kg**

M-120



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **45/80 PS**
 frisches Weichholz: **130 mm**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Hartholz: **110 mm**
 trockenes Hartholz: **100 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: **6** Messermechanismus: **12-18 cm**
8 Messermechanismus: **10-15 cm**
 GEWICHT: **190 kg**

M-150



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **90/150 PS**
 frisches Weichholz: **160 mm**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Hartholz: **150 mm**
 trockenes Hartholz: **140 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: **6** Messermechanismus: **18-30 cm**
8 Messermechanismus: **15-25 cm**
 GEWICHT: **300 kg**

M-200

Transporthalterung.

Pulverlackiert.

Schwungrad mit Deckel
(Optional):

R-80, ø300 mm , 22 kg

R-100, R-120, ø360 mm , 38 kg

R-150, ø420 mm , 50 kg.

Anhängerkupplung.

Dreipunktabausystem Kat. I und II.

Sicherheitsschalter.

Langer, ausklappbarer.

Abdeckung für das Schwungrad.

Einzel-Absackung (**GRATIS!**).

CE

- 1 3/8 Zoll geschirmte Zapfwelle aus wärmebehandeltem Material.
- Zum Antrieb des Hackers empfehlen wir die Verwendung von Kraftübertragungswellen mit Kupplung für Scherstifte, die in unserem Angebot erhältlich sind.

- Jeder Hacker ist mit einer Einzel-Absackung ausgestattet, mit der Sie auf einfache Weise verarbeitetes Material in Netzsäcken sammeln können, die das Trocknen erleichtern.
- Eine Doppel-Absackung ist ebenfalls erhältlich.

- Alle Modelle haben eine zusätzliche Welle für das Schwungrad (um den Antriebstraktor zu entlasten) oder die Riemenscheibe (alternativer Antrieb, z. B. durch einen Elektromotor).



R-60

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **10/20 PS**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **55 mm**
frisches Hartholz: **50 mm**
trockenes Hartholz: **40 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-15 cm**
6 Messermechanismus: **5-10 cm**

GEWICHT: **120 kg**



R-80

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **10/20 PS**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **70 mm**
frisches Hartholz: **60 mm**
trockenes Hartholz: **50 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-15 cm**
6 Messermechanismus: **5-12 cm**

GEWICHT: **130 kg**



R-100

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **15/25 PS**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **90 mm**
frisches Hartholz: **80 mm**
trockenes Hartholz: **70 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-18 cm**
6 Messermechanismus: **7-14 cm**

GEWICHT: **145 kg**



R-120

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **25/35 PS**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **110 mm**
frisches Hartholz: **100 mm**
trockenes Hartholz: **90 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: **8-15 cm**
8 Messermechanismus: **5-10 cm**

GEWICHT: **170 kg**



R-150

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **45/80 PS**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **130 mm**
frisches Hartholz: **110 mm**
trockenes Hartholz: **100 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: **12-18 cm**
8 Messermechanismus: **10-15 cm**

GEWICHT: **290 kg**

Ausklappbares Förderband mit Stahlmitnehmern (hydraulisch angetrieben).

Sicherheitsschalter.

Pulverlackiert.

Schweißrahmen aus Stahlprofilen.

Dreipunktanbausystem Kat. I und II.

Kugelpfand-Kupplung zum Anhänger.



■ Die Förderbänder verfügen über einen hydraulischen Antrieb mit Durchflussregler und können parallel oder senkrecht zur Maschine arbeiten.

■ Das Förderband ist mit Mitnehmern (aus verzinktem Stahl) ausgestattet.

■ Die Hacker mit Förderband haben einen Rahmen aus Stahlprofilen, der mit einer Kugel-Stift-Kupplung ausgestattet ist.



R-100

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 15/25 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 90 mm
frisches Hartholz: 80 mm
trockenes Hartholz: 70 mm



SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: 9-18 cm
6 Messermechanismus: 7-14 cm
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 230/25 cm
GEWICHT: 255 kg



R-120

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 25/35 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 110 mm
frisches Hartholz: 100 mm
trockenes Hartholz: 90 mm



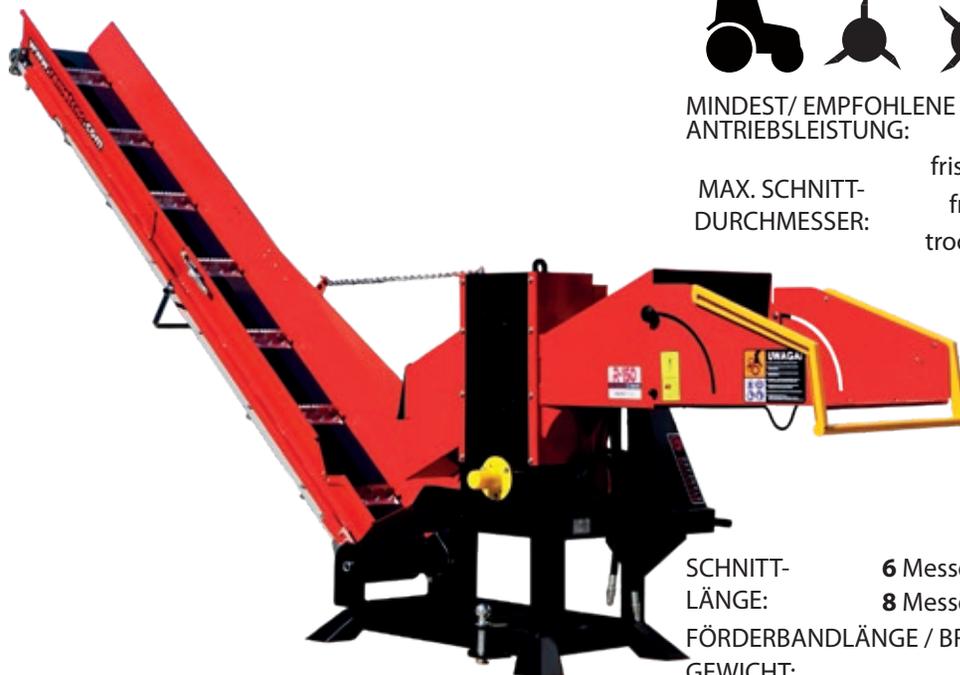
SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 8-15 cm
8 Messermechanismus: 5-10 cm
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 230/25 cm
GEWICHT: 290 kg



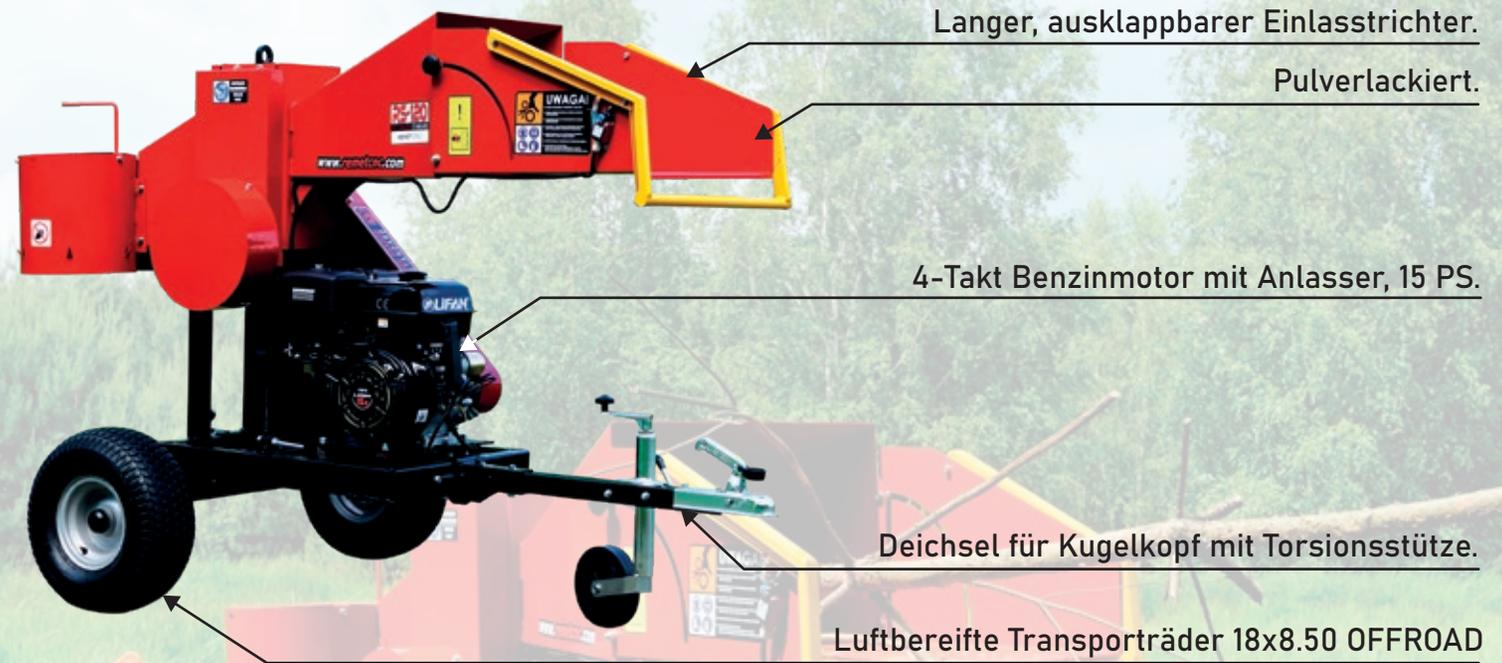
R-150

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 45/80 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 130 mm
frisches Hartholz: 110 mm
trockenes Hartholz: 100 mm



SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 12-18 cm
8 Messermechanismus: 10-15 cm
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 300/30 cm
GEWICHT: 415 kg



Nur RS-120-Version mit alternativem Zapfwellenantrieb, 3-Punkt-Anbausystem Kat. I und II.



CE



■ Die Holzacker der STANDARD-Serie können mit einem Viertakt-Benzinmotoren ausgestattet werden; die Version RS-120 OFFROAD hat den Motor.

■ Die Modelle RS-100 und RS-120 OFFROAD sind mit großen Geländerrädern und einer Kugelkopf-Kupplung ausgestattet.

■ Alle Hacker haben einen zusätzlichen Not-Aus-Schalter.



RS-80

MOTORLEISTUNG (4-TAKT): **6,5 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **50 mm**
 frisches Hartholz: **45 mm**
 trockenes Hartholz: **40 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-15 cm**
 6 Messermechanismus: **5-12 cm**
 GEWICHT: **170 kg**



RS-100

MOTORLEISTUNG (4-TAKT): **13 oder 15 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **80 mm**
 frisches Hartholz: **70 mm**
 trockenes Hartholz: **60 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-18 cm**
 6 Messermechanismus: **7-14 cm**
 GEWICHT: **225 kg**



RS-120

MOTORLEISTUNG (4-TAKT): **15 PS**
 MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **25/35 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **80/100 mm**
 frisches Hartholz: **70/80 mm**
 trockenes Hartholz: **60/70 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: **8-15 cm**
 8 Messermechanismus: **5-10 cm**
 GEWICHT: **270 kg**



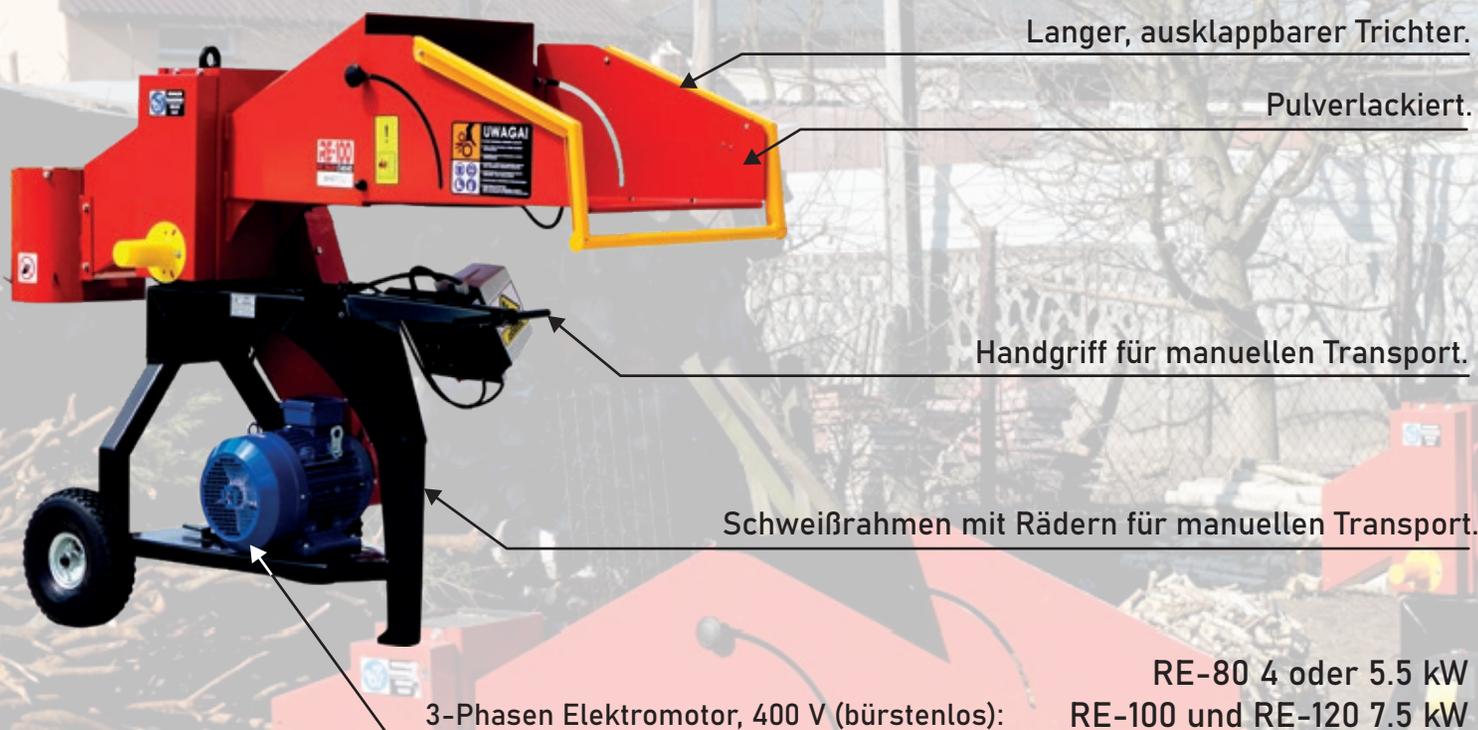
RS-120 OFF-ROAD

MOTORLEISTUNG (4-TAKT): **15 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **100 mm**
 frisches Hartholz: **80 mm**
 trockenes Hartholz: **70 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: **8-15 cm**
 8 Messermechanismus: **5-10 cm**
 GEWICHT: **420 kg**



RS-120 ANHÄNGER

MOTORLEISTUNG (4-TAKT): **15 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **100 mm**
 frisches Hartholz: **80 mm**
 trockenes Hartholz: **70 mm**
 SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: **8-15 cm**
 8 Messermechanismus: **5-10 cm**
 SCHWUNGRADGEWICHT: **30 kg**
 PLATTFORMTRAILER: **für die Registrierung**



Langer, ausklappbarer Trichter.

Pulverlackiert.

Handgriff für manuellen Transport.

Schweißrahmen mit Rädern für manuellen Transport.

3-Phasen Elektromotor, 400 V (bürstenlos):

RE-80 4 oder 5.5 kW
RE-100 und RE-120 7.5 kW

Nur in der RE-120-Version mit alternativem Zapfwellenantrieb, 3-Punkt-Anbausystem Kat. I Kat. II.



Sicherheitsschalter.

Verteilerkasten mit START-STOP-Tasten.

CE



■ Die Hacker der RE-Serie sind mit bürstenlosen (Induktions) Elektromotoren und Luftbereiften-Rädern für den manuellen Transport ausgestattet.

■ Die Geräte werden mit 400 V Drehstrom versorgt. Auf dem Verteilerkasten befinden sich die START-STOP-Tasten. Die Hackmaschinen haben auch einen Sicherheitsschalter, der mit einem (gelben) Bügel betätigt wird.

■ Die Schneidmesser werden aus verschleißfestem Stahl gefertigt.
■ Die Haltbarkeit der Messer beträgt ca. 100-150 m³, die Messer können nachgeschärft werden.



RE-80
4

ELEKTROMOTOR (INDUKTION): **4 kW**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **50 mm**
frisches Hartholz: **45 mm**
trockenes Hartholz: **40 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-15 cm**
6 Messermechanismus: **5-12 cm**

GEWICHT: **180 kg**



RE-80
5.5 kW

ELEKTROMOTOR (INDUKTION): **5.5 kW**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **60 mm**
frisches Hartholz: **50 mm**
trockenes Hartholz: **40 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-15 cm**
6 Messermechanismus: **5-12 cm**

GEWICHT: **180 kg**



RE-100
7.5 kW

ELEKTROMOTOR (INDUKTION): **7,5 kW**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **80 mm**
frisches Hartholz: **70 mm**
trockenes Hartholz: **60 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: **9-18 cm**
6 Messermechanismus: **7-14 cm**

GEWICHT: **240 kg**



RE-120
7.5 kW

ELEKTROMOTOR (INDUKTION): **7,5 kW**

MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **25/35 PS**

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **80/100 mm**
frisches Hartholz: **70/80 mm**
trockenes Hartholz: **60/70 mm**

SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: **8-15 cm**
8 Messermechanismus: **5-10 cm**

GEWICHT: **290 kg**

Öse.

Schneidwerke der PROFESSIONAL-Serie sind mit Lagern und Schneidwellen größerer Festigkeit ausgestattet.

Schwungrad mit Abdeckung:
(optional)

RP-100 und RP-120, ø360 mm, 38 kg

RP-150, ø420 mm, 50 kg

RP-200, ø500 mm, 70 kg

Kugelkopfkupplung zum Anhänger.



Sicherheitsschalter.

Langer, verstärkter ausklappbarer

Pulverlackiert.



Einzel-Absackung (**GRATIS!**).

Dreipunktanbausystem Kat. I und II.

Verstärkter Schweißrahmen aus Stahlprofilen.



- Alle Modelle haben eine zusätzliche Welle für das Schwungrad (zum Entlasten des Traktors).
Empfohlene Räder:
RP-100 und RP-120 Räder ø360, 38 kg,
RP-150 Rad ø420, 50 kg,
RP-200 Rad ø500, 70 kg.



- Die Hacker für Traktoren der PROFESSIONAL-Serie haben einen Rahmen aus Stahlprofilen, der mit einer Kugelkupplung ausgestattet ist.



- Bei den Holzhackern der RP-Serie besteht die Zapfwelle aus hochfestem Material.
- Hacker RP-100 bis RP-150 haben eine 1 3/8 Zoll Zapfwelle; der RP-200 - 1 3/4 Zoll.



RP-100



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG:		15/25 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER:	frisches Weichholz:	90 mm
	frisches Hartholz:	80 mm
	trockenes Hartholz:	70 mm
SCHNITT-LÄNGE:	4 Messermechanismus:	9-18 cm
	6 Messermechanismus:	7-14 cm
GEWICHT:		185 kg



RP-120



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG:		25/35 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER:	frisches Weichholz:	110 mm
	frisches Hartholz:	100 mm
	trockenes Hartholz:	90 mm
SCHNITT-LÄNGE:	6 Messermechanismus:	8-15 cm
	8 Messermechanismus:	5-10 cm
GEWICHT:		230 kg



RP-150



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG:		45/80 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER:	frisches Weichholz:	130 mm
	frisches Hartholz:	110 mm
	trockenes Hartholz:	100 mm
SCHNITT-LÄNGE:	6 Messermechanismus:	12-18 cm
	8 Messermechanismus:	10-15 cm
GEWICHT:		320 kg



RP-200



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG:		90/150 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER:	frisches Weichholz:	160 mm
	frisches Hartholz:	150 mm
	trockenes Hartholz:	140 mm
SCHNITT-LÄNGE:	6 Messermechanismus:	18-30 cm
	8 Messermechanismus:	15-25 cm
GEWICHT:		470 kg



Sicherheitsschalter.

Langer, verstärkter ausklappbarer Trichter.

Schneidwerke der PROFESSIONAL-Serie sind mit Lagern und Schneidwellen erhöhter Festigkeit ausgestattet.

Schwungradabdeckung der Schwungmasse.

Verstärkter Schweißrahmen aus Stahlprofilen.

Ausklappbares Förderband mit Mitnehmern (hydraulisch angetrieben).



Manuelle Gurtwinde mit Sicherheitskette.

Pulverlackiert.

Schwungrad mit Abdeckung:
(optional)
RP-100 und RP-120, $\phi 360$, 38 kg
Hydraulische Schnellkupplungen
RP-150, $\phi 420$ mm, 50 kg
RP-200, $\phi 500$ mm, 70 kg



Hydraulische Schnellkupplungen.



- Die Holzacker PROFESSIONAL mit PTO und Förderband haben eine Handwinde zum Positionieren der Förderhöhe und eine Kette zum Blockieren der Position.



- Die Förderbänder verfügen über einen hydraulischen Antrieb mit Durchflussregler und können parallel oder senkrecht zur Maschine angebaut werden.



- Die Förderbänder können parallel oder vertikal zum Häcksler arbeiten.
- Das Förderband ist mit Mitnehmern (aus verzinktem Stahl) ausgestattet. Die Förderbänder sind in Arbeitslängen von 230, 300 und 400 cm erhältlich.



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 15/25 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 90 mm
frisches Hartholz: 80 mm
trockenes Hartholz: 70 mm

SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: 9-18 cm
6 Messermechanismus: 7-14 cm

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 230/25 cm

GEWICHT: 275 kg

RP-100



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 25/35 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 110 mm
frisches Hartholz: 100 mm
trockenes Hartholz: 90 mm

SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 8-15 cm
8 Messermechanismus: 5-10 cm

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 230/25 cm

GEWICHT: 310 kg

RP-120



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 45/80 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 130 mm
frisches Hartholz: 110 mm
trockenes Hartholz: 100 mm

SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 12-18 cm
8 Messermechanismus: 10-15 cm

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 300/30 cm

GEWICHT: 440 kg

RP-150



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 90/150 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 160 mm
frisches Hartholz: 150 mm
trockenes Hartholz: 140 mm

SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 18-30 cm
8 Messermechanismus: 15-25 cm

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 300/30 cm

GEWICHT: 600 kg

RP-200



MINDEST/ EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: 70/100 PS

MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 170 mm
frisches Hartholz: 160 mm
trockenes Hartholz: 150 mm

SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 18-30 cm
8 Messermechanismus: 15-25 cm

SCHWUNGRAD: 80 kg

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 400/40 cm

GEWICHT: 800 kg

RP-200 SUPER

Pulverlackiert.

Ausklappbare Förderbänder mit Mitnehmern, erhältlich in drei Längen: 230 und 300 cm.

Offroad-Fahrgestell (bietet die Möglichkeit, einzelne 18x8.50 OFFROAD-Räder zu montieren).

Deichsel für Kugelkopf mit Torsionsstütze.

4-Takt-Benzinmotor von Lifan:

RPS-100 15 PS
RPS-120 27 PS

Sicherheitsschalter.

Drehsockel (360 °) mit Positionsverriegelung.

Anhänger.



- Die in unseren Holzhackern verwendeten Schneidmesser werden in zwei Schritten gefräst, wodurch der Schneidwiderstand erheblich reduziert wurde.
- Die Schneidmesser werden aus verschleißfestem gefertigt.



- Die Häcksler der RPS- und RPE-Serie sind mit einem Schwungrad mit Rückzugsfunktion (Entriegelung) ausgestattet.
- Der geteilte Getriebedeckel ermöglicht den Zugriff auf Getriebe und bequemes Schmieren.



- Die Holzacker der RPS-Serie sind mit einer Kugelkopfkupplung ausgestattet.
- Es ist möglich, große einzelne OFFROAD 18x8.50-Räder zu verwenden.



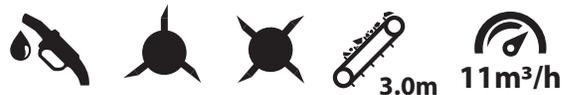
RPS-100

VERBRENNUNGSMOTOR LEISTUNG: 15 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 80 mm
 frisches Hartholz: 70 mm
 trockenes Hartholz: 60 mm
SCHNITT-LÄNGE: 4 Messermechanismus: 9-18 cm
 6 Messermechanismus: 7-14 cm
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 230/25 cm
GEWICHT: 295 kg



RPS-120

VERBRENNUNGSMOTOR LEISTUNG: 27 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 100 mm
 frisches Hartholz: 80 mm
 trockenes Hartholz: 70 mm
SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 8-15 cm
 8 Messermechanismus: 5-10 cm
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 230/25 cm
GEWICHT: 340 kg



RPS-120 DREHBAR

VERBRENNUNGSMOTOR LEISTUNG: 27 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 100 mm
 frisches Hartholz: 80 mm
 trockenes Hartholz: 70 mm
SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 8-15 cm
 8 Messermechanismus: 5-10 cm
DREHWINKEL: 360°
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 300/25 cm
GEWICHT: 460 kg



RPS-120 ANHÄNGER

VERBRENNUNGSMOTOR LEISTUNG: 27 PS
MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: 100 mm
 frisches Hartholz: 80 mm
 trockenes Hartholz: 70 mm
SCHNITT-LÄNGE: 6 Messermechanismus: 8-15 cm
 8 Messermechanismus: 5-10 cm
DREHWINKEL: 360°
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: 300/25 cm
GEWICHT: 640 kg

Manuelle Gurtwinde und Sicherheitskette.

Sicherheitsschalter.

Verteilerkasten
START-STOP

RPE-100 7,5 kW
RPE-120 11 kW
RPE-200 22 kW
(RPE-120 und RPE-200 mit automatischem
Stern-Dreieck-Starter)

3-Phasen Elektromotor, 400 V (bürstenlos).

Fahrgestell für manuellen Transport.

Ausklappbares Förderband mit Mitnehmern:
(optional)

RPE-100, 230 cm (25 cm breit)

RPE-120, 300 cm (25 cm breit)

RPE-200, 300 (30 cm breit) oder 400 cm (40 cm breit)

Pulverlackiert.



Führungsräder zum leichteren
Ausklappen des Förderbandes.



Verstärkter Schweißrahmen aus Stahlprofilen.



- Ausklappbare Förderbänder arbeiten parallel zum Hacker.
- Die Förderbänder für Elektrohäcksler sind in folgenden Arbeitslängen erhältlich:
RPE-100, 230 cm,
RPE-120, 300 cm,
RPE-200, 300 oder 400 cm.



- Die Häcksler der RPS- und RPE-Serie sind mit einem Schwungrad mit Rückzugsfunktion ausgestattet.
- Der geteilte Getriebedeckels ermöglicht den Zugriff auf das Getriebe und die Schmierung.



- Die Elektrohäcksler der PROFESSIONAL-Serie verfügen über einen Verteilerkasten mit Hauptschalter und Start-Stop-Tasten sowie einen Not-(Pilz-) Schalter. In den Versionen RPE-120 RPE-200 haben die Hackmaschinen einen automatischen Stern-Dreieck-Starter.

RPE-100

ELEKTROMOTOR (INDUKTION): **7,5 kW**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER:
 frisches Weichholz: **80 mm**
 frisches Hartholz: **70 mm**
 trockenes Hartholz: **60 mm**







SCHNITT-LÄNGE:
 4 Messermechanismus: **9-18 cm**
 6 Messermechanismus: **7-14 cm**

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: **230/25 cm**
 GEWICHT: **280 kg**



RPE-120

ELEKTROMOTOR (INDUKTION): **11 kW**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER:
 frisches Weichholz: **100 mm**
 frisches Hartholz: **80 mm**
 trockenes Hartholz: **70 mm**







SCHNITT-LÄNGE:
 6 Messermechanismus: **8-15 cm**
 8 Messermechanismus: **5-10 cm**

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: **300/25 cm**
 GEWICHT: **320 kg**



RPE-200

ELEKTROMOTOR (INDUKTION): **22 kW**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER:
 frisches Weichholz: **150 mm**
 frisches Hartholz: **130 mm**
 trockenes Hartholz: **110 mm**

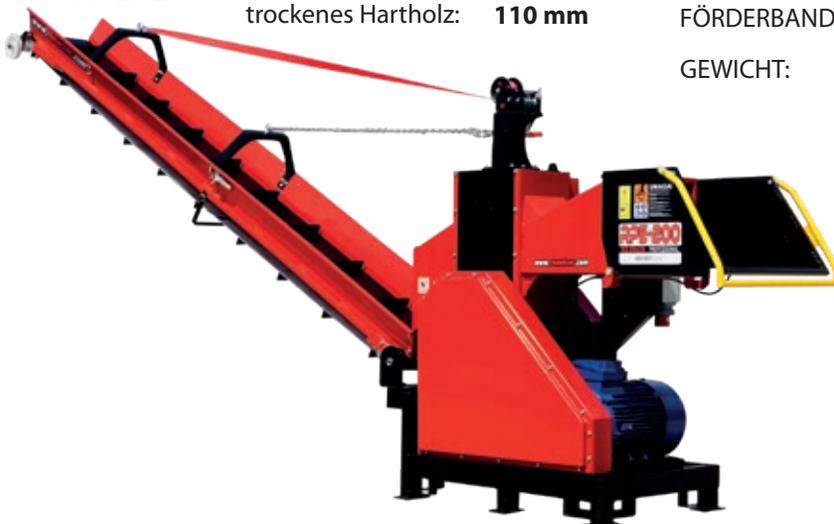




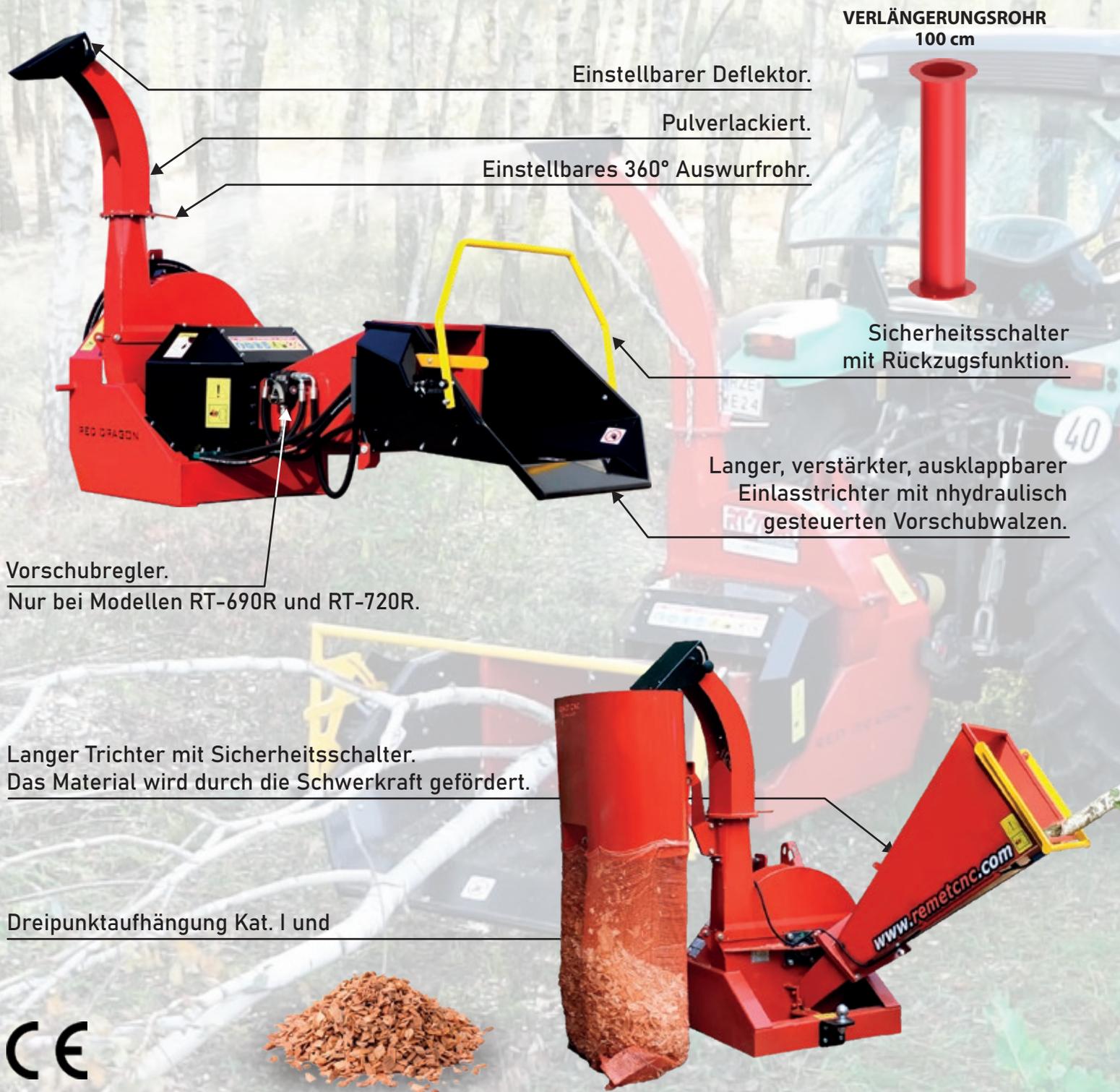


SCHNITT-LÄNGE:
 6 Messermechanismus: **18-30 cm**
 8 Messermechanismus: **15-25 cm**

FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE: **300/30 cm**
400/40 cm
 GEWICHT: **950/1000 kg**



SCHEIBENHÄCKSLER



VERLÄNGERUNGSRÖHR
100 cm

Einstellbarer Deflektor.

Pulverlackiert.

Einstellbares 360° Auswurfrohr.

Sicherheitsschalter
mit Rückzugsfunktion.

Langer, verstärkter, ausklappbarer
Einlasstrichter mit nhydraulisch
gesteuerten Vorschubwalzen.

Vorschubregler.

Nur bei Modellen RT-690R und RT-720R.

Langer Trichter mit Sicherheitsschalter.
Das Material wird durch die Schwerkraft gefördert.

Dreipunktaufhängung Kat. I und

CE

- Die Scheibenhacker RT-690R und RT-720R verfügen über hydraulische Vorschubwalzen, deren Vorschub eingestellt werden kann.
- Bei anderen Hackmaschinen wird das Material durch die Schwerkraft gefördert.

- Die Größe der Hackschnitzel kann mit dem Vorschubregler der hydraulischen Vorschubwalzen eingestellt werden.
- Die hydraulische Steuerung verfügt über einen Rückwärtsgang zum Rückwärtslauf und einen Not-Aus-Schalter.

- Durchmesser und Gewichte der verwendeten Schnittscheiben:
RT-720R - ϕ 720mm, 80 kg
RT-690R - ϕ 625 mm, 60 kg
RT / RTE / RTS-630 - ϕ 620mm, 40 kg.
- Die Schneidklingen bestehe-n aus verschleißfestem Stahl.

SCHEIBENHÄCKSLER



RT-630

MINDEST/EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **15/45 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **120 mm**
 frisches Hartholz: **100 mm**
 trockenes Hartholz: **80 mm**
 SCHNITTGEWICHT: **40 kg**
 SCHNITTDURCHMESSER: **620 mm**
 ZAPFWELLENDREHZAHL: **540-1000 U/min**
 ANZAHL DER MESSER: **4+1 Gegenmesser**
 GEWICHT: **200 kg**



RTE-630 ELEKTRISCH

ELEKTRISCHE LEISTUNG: **7,5kW**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **120 mm**
 frisches Hartholz: **100 mm**
 trockenes Hartholz: **80 mm**
 SCHNITTGEWICHT: **40 kg**
 SCHNITTDURCHMESSER: **620 mm**
 ELEKTRISCHE LEISTUNG: **3-Phase, 400 V**
 ANZAHL DER MESSER: **4+1 Gegenmesser**
 GEWICHT: **295 kg**



RTS-630 BENZIN

MOTORLEISTUNG: **15 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **100 mm**
 frisches Hartholz: **80 mm**
 trockenes Hartholz: **60 mm**
 SCHNITTGEWICHT: **40 kg**
 SCHNITTDURCHMESSER: **620 mm**
 ERBRENNUNGSMOTOR: **Benzin, 4-Takt**
 ANZAHL DER MESSER: **4+1 Gegenmesser**
 GEWICHT: **300 kg**



RT-690R

MINDEST/EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **35/50 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **130 mm**
 frisches Hartholz: **120 mm**
 trockenes Hartholz: **110 mm**
 SCHNITTDURCHMESSER: **625 mm**
 SCHNITTGEWICHT: **60 kg**
 ZAPFWELLENDREHZAHL: **540-1000 U/min**
 ANZAHL DER MESSER: **4+1 Gegenmesser**
 MINDESTDURCHFLUSS: **60 l/min**
 GEWICHT: **330 kg**



RT-720R

MINDEST/EMPFOHLENE ANTRIEBSLEISTUNG: **55/80 PS**
 MAX. SCHNITT-DURCHMESSER: frisches Weichholz: **170 mm**
 frisches Hartholz: **150 mm**
 trockenes Hartholz: **120 mm**
 SCHNITTDURCHMESSER: **720 mm**
 SCHNITTGEWICHT: **85 kg**
 ZAPFWELLENDREHZAHL: **540-1000 U/min**
 ANZAHL DER MESSER:KNIVES: **4+1 Gegenmesser**
 MINDESTDURCHFLUSS: **60 l/min**
 GEWICHT: **450 kg**

NEU!



2m³/h

**RB-50
BENZIN**

MOTORLEISTUNG:	6.5 PS
MAX. SCHNITT- DURCHMESSER:	frisches Weichholz: 50 mm
	frisches Hartholz: 40 mm
	trockenes Hartholz: 30 mm
TROMMELDURCHMESSER:	200 mm
MOTORTYP:	4-Takt, Benzin
ANZAHL DER MESSER:	2 + 1 Gegenmesser
GEWICHT:	80 kg

NEU!



5m³/h

**RB-100
BENZIN**

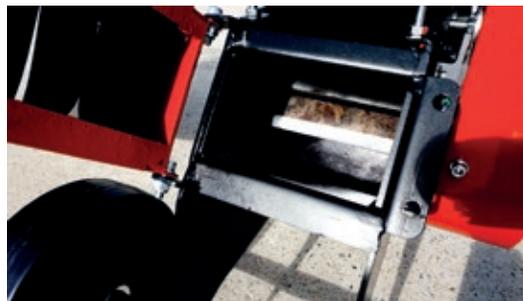
MOTORLEISTUNG:	15 PS
MAX. SCHNITT- DURCHMESSER:	frisches Weichholz: 100 mm
	frisches Hartholz: 80 mm
	trockenes Hartholz: 60 mm
TROMMELDURCHMESSER:	300 mm
MOTORTYP:	4-Takt, Benzin
ANZAHL DER MESSER:	2 + 1 Gegenmesser
GEWICHT:	200 kg



CE



■ Die Verbrennungshäcksler RB-50 und RB-100 verfügen über eine Fliehkraftkupplung (Reibungskupplung), die den Start erleichtert und die Häcksler vor Überlastung schützt.



■ Trommelhacker sind mit 2 Schneidklingen und einem Gegenmesser ausgestattet, mit denen die Äste geschnitten werden.



■ Die kleinen Späne, die sich nach dem Schneiden bilden, eignen sich hervorragend für das Mulchen unter Sträuchern oder Kompost.

Mit dem hydraulischen Notschalter auf dem Einzugstrichter wird das Einziehen des Materials geregelt.

Die Förderbänder mit den Mitnehmern erleichtern wesentlich die Arbeit mit dem Holzhackern und erhöhen die Effizienz.

Der RP-300 kann ausgestattet werden entweder mit dem Förderband von: Länge 300 cm u. Breite 30 cm oder Länge 400 cm u. Breite 40 cm



RP-300

MAX. HOLZSCHNITT-DURCHMESSER:	200 mm
MAX. SCHNITTDURCHMESSER:	50 cm
FÖRDERBANDLÄNGE / BREITE:	300/40 oder 400/40 cm
MINDEST EMPFOHLENE TRAKTORLEISTUNG:	45/80 PS
ZAPFWELLENDREHZAHL:	540 U/min
MINDESTDURCHFLOSS:	50 l/min
ZAPFWELLE:	1 3/8"
GEWICHT:	900 kg



Die Scheibe zum Schneiden und Spalten – die Schnittlänge kann mit den hydraulisch gesteuerten Einzugsrollen eingestellt werden.



■ Der Holzhackern und -spalter RP-300 ist ein effizientes Gerät zum Schneiden und Spalten des Holzmaterials von bis zu 20 cm Stärke.



■ Das Schnittgut kann als Brennholz genutzt werden.

ZUBEHÖR



SCHNEIDMESSER



**ZAPFWELLEN -ADAPTER
(BIS R/RP-200)
VON 1 3/4" (WEIBLICH)
AUF 1 3/8" (MÄNNLICH)**

**DOPPELTER SACKHALTER für die
SCHEIBENHÄCKSLER RT-630, RTE-630,
RTS-630:**



**DOPPELTER SACKHALTER FÜR
FÖRDERBAND:**



**NETZSÄCKE:
(110x60 cm)
Verpackt in 50
Stück**



**ABSACKUNG
Einzel
Doppelt**

**VERLÄNGERUNGSRÖHR
100 cm**



**Für die Scheibenhäcksler:
RT-630, RTE-630, RTS-630,
RT-690R, RT-690RH,
RT-720R, RT-720RH.**



**ZAPFWELLE MIT KUPPLUNG (SCHERBOLZEN)
R-60, R/RP-80, R/RP-100, R-120, RT-630, RT-720R, RP-300: LINE 4
R/RP-150: LINE 6
R/RP-200: LINE 8**



**SCHWUNGRÄDER
ø300 mm, 22 kg
ø360 mm, 38 kg
ø420 mm, 50 kg
ø500 mm, 70 kg**



**RIEMENSCHLEIBEN
ø300 mm, 2x17 mm
ø360 mm, 3x17 mm
ø420 mm, 3x17 mm
ø500 mm, 4x17 mm**

**AUSKLAPPBARER STÄNDER
FÜR BIG BAG**



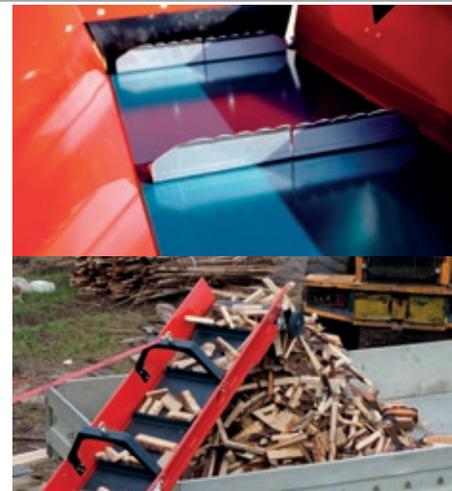
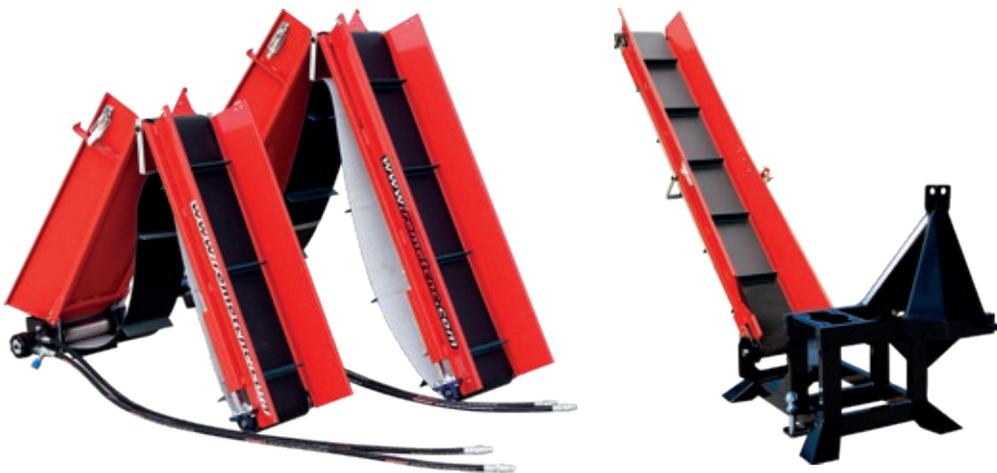
MODULARE FÖRDERBÄNDER mit ELEKTRISCHEM ANTRIEB



TECHNISCHE PARAMETER:

MODELL:	SCHEMA:	ELEKTRISCHER ANTRIEB	FÖRDERBANDGRÖSSE:
P25-250		0,55 kW 3 Phasen 400V	250/25 cm
P40-250		0,55 kW 3 Phasen 400V	250/40 cm
P25-370		0,55 kW 3 Phasen 400V	370/25 cm
P40-370		1,1 kW 3 Phasen 400V	370/40 cm
P25-500		1,1 kW 3 Phasen 400V	500/25 cm
P40-500		1,1 kW 3 Phasen 400V	500/40 cm

FÖRDERBÄNDER für HOLZHACKER mit HYDRAULISCHEM ANTRIEB



TECHNISCHE PARAMETER:

MODELL:	SCHEMA:	ANTRIEB:	FÖRDERBANDGRÖSSE:
230-25		HYDRAULIKMOTOR	230/25 cm
300-30			300/30 cm
400-40			400/40 cm
230-25 mit RAHMEN	230/25 cm		
300-30 mit RAHMEN	300/30 cm		
400-40 mit RAHMEN	400/40 cm		

HEBEARM CRANE 250



ZULÄSSIGE TRAGFÄHIGKEIT:	450 kg
STRUKTURELLE TRAGFÄHIGKEIT:	800 kg
MAX. ARBEITSHUB:	2350 mm
MAX. HÖHE VOM FUß:	1765 mm
BREITE:	820 mm
BOLZEN:	Ø 25 mm
ZUGKRAF:	1000 kg
GEWICHT:	80 kg
HYDRAULISCHER HEBEARM:	DurchmesserKolben: Ø 50 mm DurchmesserKolbenstange: Ø 28 mm Max. Druck: 250 MPa Anschluß: 1/2"

HEBEARM CRANE 750



ZULÄSSIGE TRAGFÄHIGKEIT:	900 kg
STRUKTURELLE TRAGFÄHIGKEIT:	1500 kg
MAX. ARBEITSHUB:	2970 mm
MAX. HÖHE VOM FUß:	3930 mm
BREITE:	950 mm
BOLZEN:	Ø 25 mm
ZUGKRAF:	1000 kg
GEWICHT:	205 kg
HYDRAULISCHER HEBEARM:	DurchmesserKolben: Ø 63 mm DurchmesserKolbenstange: Ø 36 mm Max. Druck: 250 MPa Anschluß: 1/2"

KEGELSPALTER S-400



GEHÄRTETE
ERSATZSPITZE
mit der SPERRE

EMPFOHLENE BEDIENMASCHINE:	1,5-10 t
ÖLMOTOR:	410 cm³
MAX. LEISTUNG:	31 kW
MAX. DREHMOMENT:	1095 Nm
MAX. ARBEITSDRUCK:	180 bar
GEWICHT (OHNE GRIFF):	140 kg
ARBEITSLÄNGE DES KEGELS:	370 mm
KEGELDURCHMESSER:	250 mm

KEGELSPALTER S-500



GEHÄRTETE
ERSATZSPITZE
mit der SPERRE

EMPFOHLENE BEDIENMASCHINE:	3-17 t
ÖLMOTOR:	520 cm³
MAX. LEISTUNG:	59 kW
MAX. DREHMOMENT:	1450 Nm
MAX. ARBEITSDRUCK:	200 bar
GEWICHT (OHNE GRIFF):	160 kg
ARBEITSLÄNGE DES KEGELS:	370 mm
KEGELDURCHMESSER:	250 mm

HOLZGREIFER

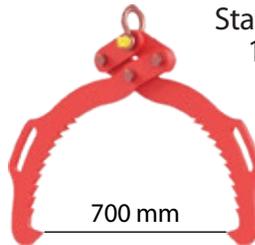
GREIFER 500:
Stahl/Stärke
10 mm



GREIFER 600:
Stahl/Stärke
12 mm



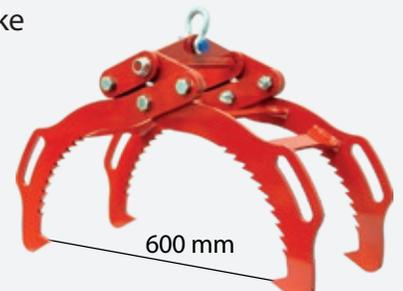
GREIFER 700:
Stahl/Stärke
15 mm



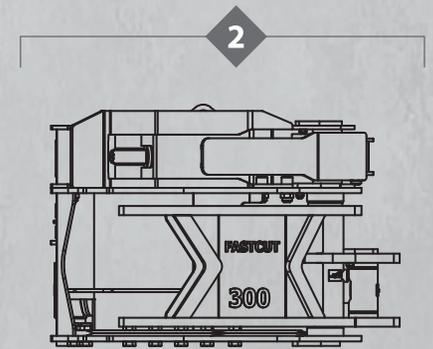
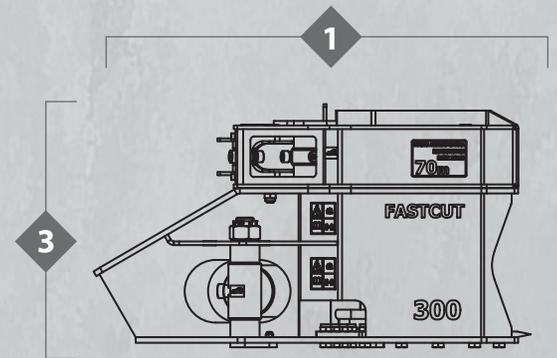
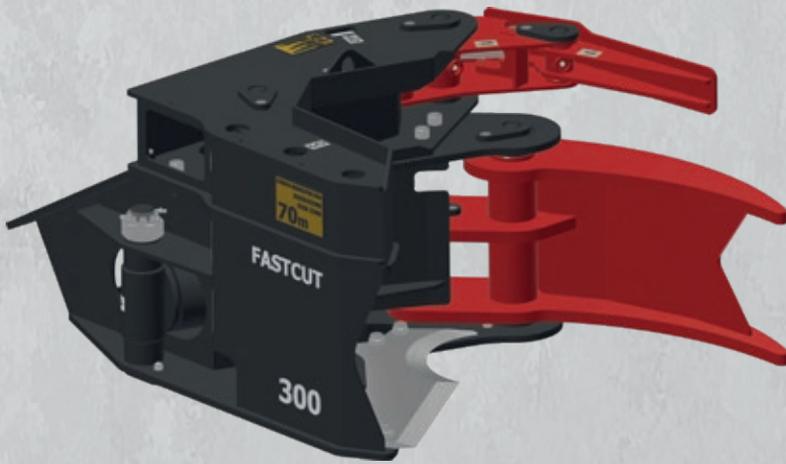
GREIFER 800:
Stahl/Stärke
20 mm



DOPPELGREIFER:
Stahl/Stärke
12 mm



FASTCUT C-300



EMPFOHLENE
BEDIENMASCHINE



MAX. SCHNITT-
DURCHMESSER



ÖLDURCHFLUSS



EMPFOHLENER
ÖLDRUCK



Model:

t

Ømm

l/min

Bar

kg

mm

mm

mm

C-300

8-20

350

50-120

250-350

550

1200

960

660

CE

NEU!



NEU!



CE



Y-Messer



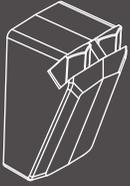
SCHLÄGEL



TECHNISCHE PARAMETER:

MODELL:	ZERKLEINERUNGSGERÄT:	MÄHENBREITE:	ERFORDERLICHE TRAKTORLEISTUNG:
FMS-100	SCHLÄGEL - 16 Stk.	100 cm	15-50 PS
FMS-100	Y-Messer - 32 Stk.	100 cm	15-50 PS
FMS-120	SCHLÄGEL - 20 Stk.	120 cm	20-50 PS
FMS-120	Y-Messer - 40 Stk.	120 cm	20-50 PS
FMS-140	SCHLÄGEL - 24 Stk.	140 cm	25-50 PS
FMS-140	Y-Messer - 48 Stk.	140 cm	25-50 PS
FMS-160	SCHLÄGEL - 28 Stk.	160 cm	30-50 PS
FMS-160	Y-Messer - 56 Stk.	160 cm	30-50 PS

WALDMULCHER



F5-Serie

Modell:
F5-250
F5-225
F5-200

F4-Serie

Modell:
F4-225
F4-200
F4-175

F3-Serie

Modell:
F3-200
F3-175
F3-150

NEU!



TIEFENMULCHER L5 & L4-Serie

Modell: L5-250 L5-225 L5-200
L4-225 L4-200 L4-175



+49 151 71591846

www.remetcnc.de



FABRIK FÜR HOLZHACKER

REMET CNC TECHNOLOGY

Łowisko 320A

36-053 Kamień

Polen

+49 151 71591846

www.remetcnc.de

verkauf@remetcnc.com



KONTAKTIEREN SIE UNSEREN HÄNDLER:

Händler:

FINDEN SIE UNS AUF:

