



PRINOTH
RODEFRÄSEN



RFL700



Die Rodefräse RFL700 kann als reine Rodefräse oder als eine Kombimaschine eingesetzt werden. Das optionale Getriebe ermöglicht zwei Arbeitsschwindigkeiten.



Walze



Spannrolle



HDT Rotor



Z-Kinematik

TECHNISCHE DATEN

Leistungsbereich

RFL700-2000

140-220 PS

RFL700-2300

140-220 PS

Arbeitsbreite

2000 mm

2300 mm

Tiefgang bis

300 mm

300 mm

Eingangsdrehzahl

1000 U/min

1000 U/min

Werkzeuge

48 x HDT

56 x HDT

Gewicht

2700 kg

3200 kg

R800

VERFÜGBAR AB 2021



Die neue PRINOTH Rodefräse R800 wurde speziell für die Zerkleinerung von Wurzeln und Wurzelresten sowie deren Einarbeitung in den Unterboden entwickelt. Die Zerkleinerung sowie Durchmischung der Biomasse findet in einem Arbeitsgang statt.



Perfekte Zerkleinerung

Für eine perfekte Zerkleinerung mit optimalem Schnittbild sorgt das UPT Werkzeugsystem, welches wuchtoptimiert auf dem Rotor angeordnet ist.



Gegenschneiden

Die Betriebskosten werden durch die Anpassung von Werkzeugen und Gehäuseauskleidungen an die individuellen Einsatzbedingungen deutlich gesenkt.



Vielseitigkeit

Mit der Frästiefe und der Möglichkeit den Rotor umgekehrt drehen zu lassen, deckt die R800 ein breites Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten von leistungsstarken Traktoren ab.



Kühlung

Der ins Gehäuse integrierte Ölkühler und der aktiv gekühlte Riemenantrieb erhöhen Performance und Lebensdauer auch unter den härtesten Einsatzbedingungen.

TECHNISCHE DATEN

Leistungsbereich	200-360 PS
Arbeitsbreite	2300 mm
Tiefgang bis	400 mm
Eingangsdrehzahl	1000 U/min
Werkzeuge	50 x UPT
Gewicht	4300 kg



RF800



Die Rodefräse RF800 ist die ideale Lösung zur Bodenrekultivierung und Stubbenvermahlung in mittleren und schweren Anwendungen.



Riemenkühlung



W-Kinematik



Getriebeölkühlung



Reibkupplung

TECHNISCHE DATEN

	RF800-2000	RF800-2300
Leistungsbereich	180-300 PS	180-300 PS
Arbeitsbreite	2000 mm	2300 mm
Tiefgang bis	400 mm	400 mm
Rotordurchmesser	800 mm	800 mm
Werkzeuge	48 x HDT / 44 x UPT	56 x HDT / 50 x UPT
Gewicht	3650 kg	4200 kg

RF1000



Die Rodefräse RF1000 ist für die härtesten Einsätze konzipiert. Zahlreiche Konfigurationsoptionen garantieren stets ein optimales Ergebnis.



Rotorantrieb



Federkamm



Getriebeölkühlung



Walze

TECHNISCHE DATEN

Leistungsbereich	260-400 PS
Arbeitsbreite	2000 mm
Tiefgang bis	500 mm
Rotordurchmesser	1000 mm
Werkzeuge	54 x HDT
Gewicht	4900 kg

S700-650

Die S700-650 ist durch ihr multifunktionales Gehäuse je nach Anwendung sowohl als Stockfräse als auch als Streifenfräse einsetzbar, vor allem für Reihenplantagen.



Gegenschneiden



Spannrolle



Walze



Verstellbare Kufen

TECHNISCHE DATEN

Leistungsbereich	100 - 240 PS
Arbeitsbreite	650 mm
Tiefgang bis	250 mm
Werkzeuge	16 x HDT
Gewicht	1670 kg

WERKZEUGE

TYP UPT

- + Reduzierter Kraftstoffverbrauch
- + Extrem widerstandsfähig und schlagfest in steinig Böden



UPT02 UPT08.02 UPT09 UPT11

TYP HDT

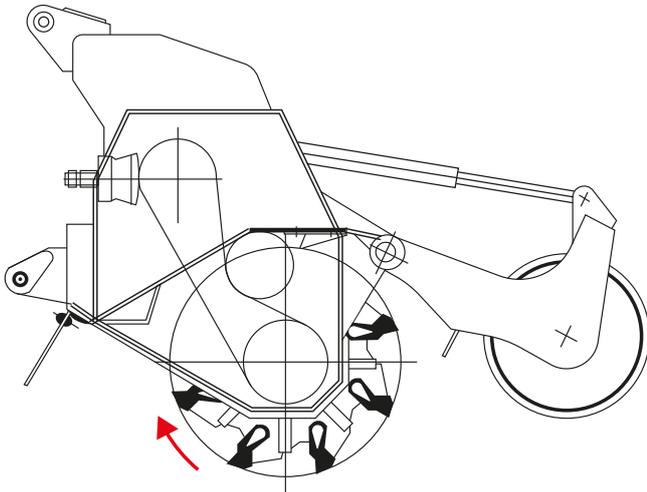
- + Hohe Flexibilität
- + Erstklassige Zerkleinerungsqualität



HDT01 HDT02 HDT03 HDT04 HDT07

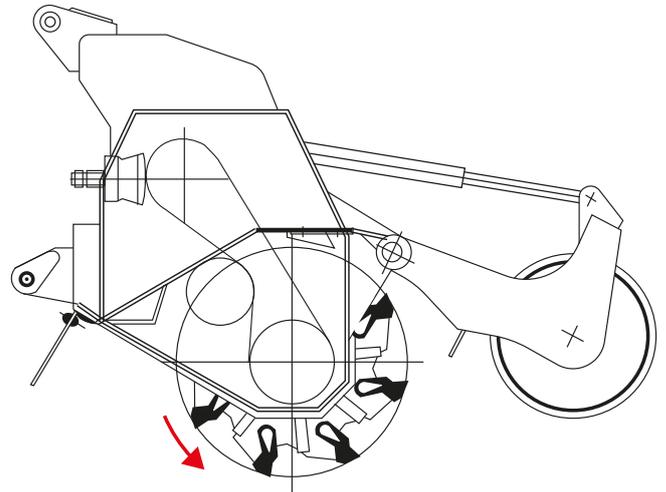
OPTIONEN

UMKEHRFRÄSE



- + Getriebeölkühlung
- + Nachverfestigungswalze

STANDARDFRÄSE



- + Gleichlaufsteuerung
- + Kufen

- + Federkamm
- + Reibkupplungen



Verkaufs- und Servicestellen in Ihrer Nähe finden Sie unter www.prinOTH.com

PRINOTH GmbH
Im Branden 15
88634 Herdwangen
GERMANY
Tel. +49 (0)7557 9212-0
prinOTH.germany@prinOTH.com

PRINOTH AG
Brennerstraße 34
39049 Sterzing (BZ)
ITALY
Tel. +39 0472 72 26 22
prinOTH@prinOTH.com