



PRÉPARATEURS
DE SOL



RFL700



Le préparateur de sol RFL700 peut être utilisé comme sous-soleuse ou comme combiné broyeur / préparateur de sol grâce au boîtier inverseur de rotation et aux patins interchangeables.



Rouleau compacteur



Tension automatique



Rotor HDT



Cinématique en Z

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	RFL700-2000	RFL700-2300
Gamme de puissance	140-220 CV	140-220 CV
Largeur de travail	2000 mm	2300 mm
Profondeur de travail jusqu'à	300 mm	300 mm
Vitesse de prise de force	1000 t/mn	1000 t/mn
Outils	48 x HDT	56 x HDT
Poids	2700 kg	3200 kg

R800

Disponible en 2021



Le nouveau préparateur de sol PRINOTH R800 est spécialement conçu pour broyer les souches et leurs résidus et les incorporer dans le sol. Le broyage et le mélange de la biomasse se font en une seule opération.



Un broyage parfait

Le système d'outils UPT assure un broyage parfait grâce à une répartition optimale, qui élimine les efforts latéraux source d'usure prématurée et les andains de broyage.



Contre-coupes

Grâce aux nombreuses combinaisons outils/contre-coupe, le préparateur s'adapte à chaque besoin et les coûts d'exploitation peuvent être nettement réduits.



Polyvalence

Avec la profondeur de coupe et la possibilité de choisir le sens de rotation, le R800 couvre un large spectre d'applications avec des tracteurs de grande puissance.



Refroidissement

Le refroidisseur d'huile et l'entraînement par courroie à refroidissement augmentent les performances et la durée de vie, même dans en conditions difficiles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de puissance	200-360 CV
Largeur de travail	2300 mm
Profondeur de travail jusqu'à	400 mm
Vitesse de prise de force	1000 t/mn
Outils	50 x UPT
Poids	4300 kg



RF800

Le préparateur de sol RF800 est la solution idéale pour la remise en culture des sols et le broyage des souches pour les porteurs dans des applications moyennes à lourdes.



Refroidissement de la transmission par courroie



Cinématique en alignement de cardan W



Refroidissement de la boîte d'entraînement



Cardans avec limiteur de couple

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	RF800-2000	RF800-2300
Gamme de puissance	180-300 CV	180-300 CV
Largeur de travail	2000 mm	2300 mm
Profondeur de travail jusqu'à	400 mm	400 mm
Diamètre utile du rotor	800 mm	800 mm
Outils	48 x HDT / 44 x UPT	56 x HDT / 50 x UPT
Poids	3650 kg	4200 kg

RF1000



Le préparateur de sol RF1000 a été développé pour les applications les plus difficiles. De nombreuses possibilités de configuration garantissent toujours un résultat optimal.



Entraînement du rotor



Peigne à ressort



Refroidissement



Rouleau compacteur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de puissance	260-400 CV
Largeur de travail	2000 mm
Profondeur de travail jusqu'à	500 mm
Diamètre utile du rotor	1000 mm
Outils	54 x HDT
Poids	4900 kg



S700-650

Le préparateur de sol S700-650 est une machine à usage multiple. Il est adapté à la remise en culture du sol et au broyage de souches, en particulier pour la culture en ligne.



Contre-coupes



Tendeur de courroie



Rouleau compacteur



Patins réglables

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de puissance	100 - 240 CV
Largeur de travail	650 mm
Profondeur de travail jusqu'à	250 mm
Outils	16 x HDT
Poids	1670 kg

OUTILS

TYPE UPT

- + Réduction de la consommation de carburant
- + Extrêmement robuste et résistant aux chocs dans les sols pierreux



UPT02 UPT08.02 UPT09 UPT11

TYPE HDT

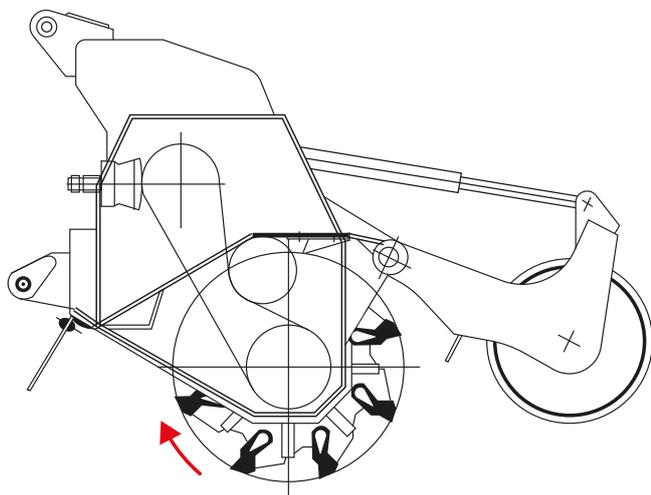
- + Grande flexibilité
- + Une qualité de broyage de premier ordre



HDT01 HDT02 HDT03 HDT04 HDT07

OPTIONS

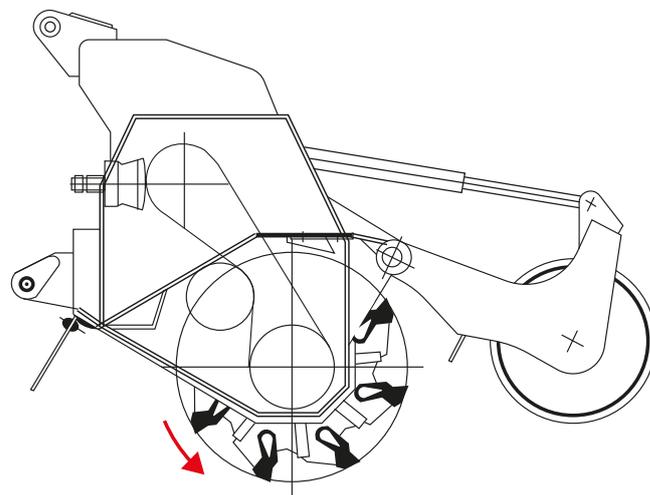
INVERSE



- + Refroidissement du boîtier de vitesses
- + Rouleau compacteur

- + W/Z-Cinématiques
- + Patins réglables

STANDARD



- + Peigne à ressort
- + Limitateur de couple



D'autres sites de vente et de services peuvent être consultés sur www.prinOTH.com

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

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

PRINOTH Ltd.
1001 J.-A. Bombardier Street
Granby Qc J2J 1E9
CANADA
Tel. +1 450 776 3600
sales.na@prinOTH.com