



La herse rotative est un outil mécanique très efficace pour désherber des surfaces ayant des revêtements perméables meubles, comme le sable, la dolomie ou les graviers.

Cette machine est composée de dents ou de couteaux, qui ameublissent le sol et d'un rouleau alvéolé qui déracinent les herbes et aplatit la surface.

Caractéristiques

- Série de dents qui s'enfoncent dans le sol sur quelques centimètres
- Lame de nivellement du sol
- Grille en forme de rouleau pour une finition parfaite de la surface et un enfouissement des herbes dans le sol
- Application sur terrains perméables et +/- imperméables
- Appareil fonctionnant au fuel

Exemples d'application

Allées gravillonnées, pistes en terre ou en dolomie

Avantages

- Rapide
- Facile d'utilisation
- Investissement moyen
- Petites à grandes largeurs de travail (entre 0,85m et 2,50m)

Inconvénients

- Passages multiples
- Beaucoup de vibrations pour l'utilisateur
- Dénature la structure du sol stabilisé (ex : dolomie)
- Uniquement sur des surfaces perméables planes
- Les herbes arrachées ne sont pas ramassées



Couteaux vers l'intérieur
les pierres restent entre les couteaux





Modèles par firmes *

Lipco

Modèle	Poids	Largeur de travail	Puissance	Nombre de dents
UK 60	85 kg	60 cm	9 cv	6
UK 75	90 Kg	75 cm	9 cv	10
UK 90	110 Kg	90 cm	13 cv – 21cv	10
UK 100/UKD 100	115 Kg	100 cm	13 cv – 21cv	14
UK 125/UKD 125	145 Kg	125 cm	13 cv – 21cv	14
UKD 140	205 Kg	140cm	15 kW – 20cv	16
UKD 155	215 Kg	155 cm	15 kW – 20cv	18

UK : PORTE-OUTILS
UKD : TRACTEUR

* données techniques fournies par la firme





Kersten

Modèle	Poids	Largeur de travail	Nombre de rotors	Nombre de dents	Transport	Entrainement :	Lame niveleuse
MTL 75	95 Kg	75 cm	5	10	Sur porte-outils	Prise de force	Oui
MTL 100	115 Kg	100 cm	7	14	Sur porte-outils	Prise de force	Oui

Koppl

Modèle	Poids	Largeur de travail	Puissance	Nombre de dents	Transport
MT 60	90 Kg	60 cm	4,2 kW à 16,9 kW	10	Sur porte-outils
MT 90	110 Kg	90 cm	4,2 kW à 16,9 kW	10	Sur porte-outils
MT 125	140 Kg	125 cm	4,2 kW à 16,9 kW	10	Sur porte-outils
MTL 75	95 Kg	75 cm	4,2 kW à 16,9 kW	10	Sur porte-outils
MTL 100	115 Kg	100 cm	4,2 kW à 16,9 kW	10	Sur porte-outils




Route 65

Moteur	Poids	Largeur de travail	Puissance	Nombre de cou-teaux	Transport
Thermique	/	64 cm	12 cv	10	Sur porte-outils

Agria

Modèle	Poids	Largeur de travail	Puissance	Moteur	Transport
K75	117 Kg	75 cm	8,1 kW	Thermique	Sur porte-outils
K90	122 Kg	90 cm	8,1 kW	Thermique	Sur porte-outils
K100	128,5 Kg	100 cm	8,1 kW	Thermique	Sur porte-outils