

Vibro Master 3000



Vibro Master 3000

Vibroculteur porté
5 rangées de dents

Vibro Master 3000



Le Vibro Master 3000 Kongskilde est un vibroculteur porté à dents vibrantes pour tracteurs jusqu'à 250 ch. La gamme comprend 4 largeurs de travail : 5.50 m, 6.50 m, 7.50 m et 8.30 m.

Préparer le lit de semis

Les vibroculteurs à dents vibrantes présentent de nombreux avantages pour la préparation du lit de semis :

- Le sol est travaillé et rappuyé en un seul passage
- Convient à tous les types de sols
- S'adapte facilement aux précédents culturaux (labour, travail simplifié, etc.)
- Produit un sol aéré pour une germination rapide

- Laisse un sol granuleux en surface donc moins sensible à l'érosion
- La graine est implantée dans un sol chaud et rappuyé
- Un large choix de dents, de socs et différents écartements.

Châssis

- Les 5 rangées de dents permettent, grâce à une implantation symétrique de dents, un flux de terre et de végétaux régulier.
- Châssis conçu sur la base de poutres et de plats de renfort pour une plus grande rigidité de l'ensemble, avec un faible poids.
- Même avec des largeurs de travail importantes, la machine reste maniable et compacte
- Le châssis en trois parties permet de suivre au mieux le relief du sol

Contrôle de la profondeur de travail

- 4 roues pneumatiques disposées sur la poutre à l'avant du châssis assurent un contrôle uniforme de la profondeur de travail.

- De simples manivelles équipées d'un repère visuel permettent un réglage simple et facile.

Transport

- La largeur au transport de 3.00 m permet un transport sur route en toute sécurité.
- Le déverrouillage manuel (hydraulique en option) s'effectue depuis la cabine du tracteur pour plus de praticité.

Equipements

- Les bras de supports permettent de transférer la pression sur les rouleaux pour un meilleur rappui.
- Les réglages de la pression et de l'angle d'attaque des rouleaux sont indépendants pour s'adapter aux différentes conditions.

Nivellement

- Une planche de nivellement avant avec ou sans dents peut être adaptée sur l'avant de la machine. Elle est munie de ressorts de pression réglables
- Nivellement optimal pour un meilleur travail des dents vibrantes Kongskilde
- Deux positions différentes : nivellement en surface ou travail plus agressif.

Flexboard hydraulique

- Agressivité (angle de travail) réglable hydrauliquement
- Plaques d'usure réglables – améliore la longévité
- Repère visuel pour faciliter le réglage



Les 5 rangées de dents permettent, grâce à une implantation symétrique de dents, un flux de terre régulier.



Flexboard hydraulique pour émettre et niveler le sol avant le passage des dents avec plaques d'usure réglables.



Chappe d'attelage Cat. 2 ou Cat. 3. Les axes sont bloqués en rotation.



L'attelage sur le trou oblong du 3ème point permet un meilleur suivi du sol et réduit les efforts sur l'attelage.



Le déverrouillage hydraulique ou manuel s'actionne en toute sécurité.



Repliage vertical au transport, largeur 3.00 m.



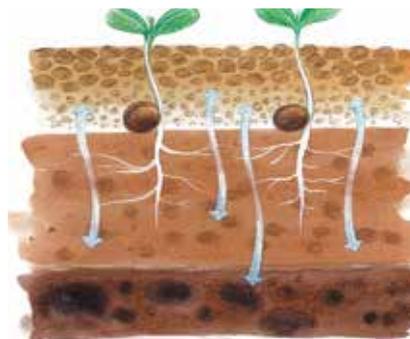
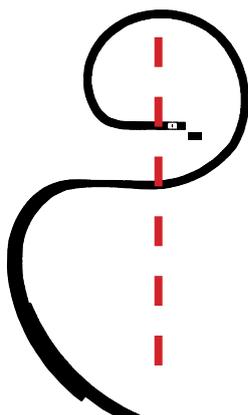
Les 4 roues pneumatiques sont disposées à l'avant des dents, évoluant sur un sol ferme pour un meilleur contrôle de profondeur (24x8.00/14.5)



Réglage indépendant de la pression et l'angle d'attaque des équipements arrière.

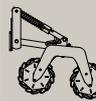
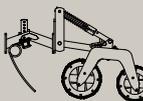
Dents

- La célèbre dent vibrante Kongskilde équipe les VM3000. 4 types de dents sont disponibles : dent S, super S, super Q et VTM, permettant de répondre à tous les besoins.
- En fonction du type de dents, plusieurs écartements entre dents sont envisageables : 8, 10 ou 15 cm.
- La pointe du soc des dents Kongskilde possède la particularité de se placer systématiquement dans l'alignement du point de fixation du ressort. La profondeur de travail est ainsi constante.



Caractéristiques techniques

Dents	S	SQ	SS	VTM
				
Angle d'attaque	44°	60°	60°	50°
Dégagement sous châssis (cm)	39	40	42	50
Section (mm)	32x10,5	32x12,5	45x11	50x10,8
Espacement entre dents (cm)	10	8	10	15
Profondeur de travail (cm)	3-9	3-9	3-12	6-12
Soc montage standard	 35x6 mm	 35x6 mm	 35x8 mm	 70x6 mm

Options	LB-VM LBS-VM	Flexboard hydraulique	CL-VM3	CD-VM3	RD-VM3	CR-VM3	CDL-VM3	FL-VM
								
En présence de pierres	+	+	+	++	+	+	+	++
Rappui	-	-	++	++	++	++	++	-
Emiettement	-	-	++	++	++	++	++	+
Sur sols labourés	++	++	++	++	++	++	++	++
En présence de résidus	-	-	++	+	+	+	++	-

+ = recommandé ++ = fortement conseillé

Modèles	Largeur de travail (m)	Largeur de transport (m)	Hauteur de transport (m) *	Ecartement entre dents (cm)	Nombre de dents	Nombre de roues	Puissance minimale conseillée (ch)	Poids sans options (kg)
VM 3055 - S	5,50	3,00	2,69	10	55	4	125-160	1.375
VM 3055 - SQ	5,50	3,00	2,69	8	69	4	125-160	1.475
VM 3055 - SS	5,50	3,00	2,69	10	55	4	125-160	1.475
VM 3055 - VTM	5,50	3,00	2,79	15	37	4	125-160	1.375
VM 3065 - S	6,50	3,00	3,19	10	65	4	140-180	1.525
VM 3065 - SQ	6,50	3,00	3,19	8	81	4	140-180	1.625
VM 3065 - SS	6,50	3,00	3,19	10	65	4	140-180	1.625
VM 3065 - VTM	6,50	3,00	3,29	15	43	4	140-180	1.525
VM 3075 - S	7,50	3,00	3,69	10	75	4	155-205	1.675
VM 3075 - SQ	7,50	3,00	3,69	8	93	4	155-205	1.775
VM 3075 - SS	7,50	3,00	3,69	10	75	4	155-205	1.775
VM 3075 - VTM	7,50	3,00	3,79	15	50	4	155-205	1.675
VM 3083 - S	8,30	3,00	4,09	10	83	4	170-250	1.825
VM 3083 - SQ	8,30	3,00	4,09	8	103	4	170-250	1.925
VM 3083 - SS	8,30	3,00	4,09	10	83	4	170-250	1.925
VM 3083 - VTM	8,30	3,00	4,19	15	55	4	170-250	1.825

*) A 30 cm du sol

Kongskilde Agriculture
Tel.: +33 2 41 03 31 03
contact.kongskilde.france@kongskilde.com

www.kongskilde.com

K KONGSKILDE
Moving agriculture ahead