

Vibro Master 3000



Cultivateur porté 5 rangées de dents

Vibro Master 3000



Kongskilde Vibro Master 3000 est un cultivateur porté à dents vibrantes pour les tracteurs de fortes puissances. La gamme comprend trois largeurs de travail de 6.5, 7.5 et 8.3m.

Préparer le lit de semis

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

- Le sol est travaillé sur toute la surface et rappuyé en un seul passage
- Il convient à tous les types de sols
- S'adapte facilement aux précédents culturaux (labour, travail simplifié...)
- Produit un sol aérer 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
- Facilite l'absorption par les racines des nutriments et de l'eau nécessaire à la plante
- Un grand 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.
- La conception du châssis allie aux poutres du cadre des plats de renforts pour une plus grande rigidité de l'ensemble et un faible poids.
- Même avec de grandes largeurs de travail, la machine reste maniable et compacte
- Le châssis en trois parties permet de suivre au mieux le relief des champs

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 biellettes équipées d'un indicateur permettent un réglage simple et facile.

Transport

- Les 3.0m de largeur au transport sont un gage de sécurité pour les déplacements sur routes.
- Le déverrouillage manuel (hydraulique en option) s'effectue depuis la cabine du tracteur pour plus de sécurité.

Equipements

- De nouveaux bras de supports permettent de transférer la pression sur les rouleaux pour plus de rappuit.
- Pour les rouleaux arrières, le réglage de la pression et de l'angle d'attaque sont réglables indépendamment pour s'adapter au mieux aux différents sols

Nivellement

- Une planche de nivellement avant avec ou sans dents peut être adapté 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 plus agressif.



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



La planche de nivellement décroûte et nivèle le sol pour un travail optimal des dents vibrantes. Deux positions sont possibles.



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



L'attelage sur le trou houblon du troisième point permet un meilleur suivi du sol de la machine et moins d'effort sur l'attelage.



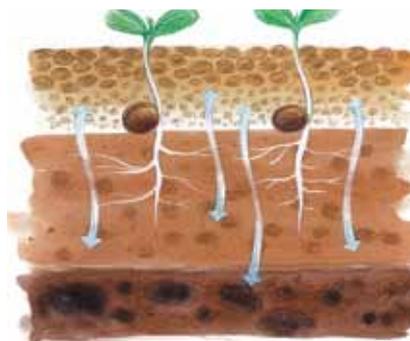
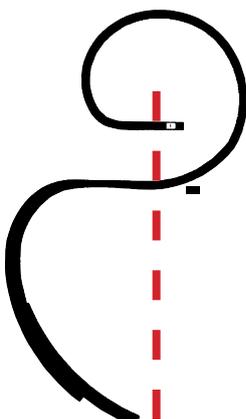
Le déverrouillage hydraulique ou manuel s'actionne en toute sécurité.



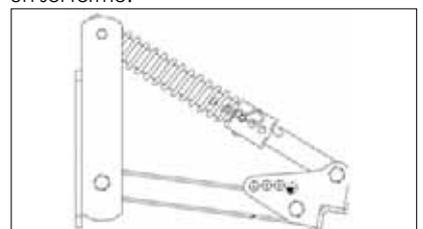
Repliage vertical au transport à 3m de large.

Dents

- Elles sont conçues et fabriquées par Kongskilde dans son usine.
- Les écartements entre dents possibles sont: 8, 10 ou 15 cm
- Avec 4 différents types de dents vibrantes Kongskilde, les Vibro Master 3000 s'adaptent à toutes les demandes.
- La pointe du soc de toutes les dents Kongskilde à la particularité de toujours être dans l'alignement du point de fixation du ressort, ainsi la profondeur de travail est constante.



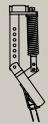
Les 4 roues pneumatiques sont disposés à l'avant des dents et ainsi évolue sur un sol ferme.



Un bras de support des équipements arrière, il permet de régler indépendamment la pression et l'angle d'attaque.

Descriptif techniques

Dents	S	SQ	Super S	VTM
				
Angle d'attaque	44°	60°	60°	50°
Dégagement sous chassis, cm	39	40	42	50
Sections en 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				
Dimensions, mm	35x6	35x6	35x8	70x6
Conseils				
Sol léger	x	x	-	-
Sol moyen	-	x	x	-
Sol lourd	-	-	x	x
Profil labouré	x	x	x	x
En présence de résidues	-	-	(x)	x

Options	LB-VM / LBS-VM	CL-VM3	CD-VM3	RD-VM3	CR-VM3	CDL-VM3	FL-VM
							
En présence de pierres	+	+	++	+	+	+	++
Rappuie	-	++	++	++	++	++	-
Affinage	-	++	++	++	++	++	+
Sols labourés	++	++	++	++	++	++	++
En présence de résidues	-	++	+	+	+	++	-

+ = recommandé ++ = fortement conseillé

Modèles	Largeur de travail, m	Largeur de transport, m	Hauteur de transport m *)	Ecartement entre dents, cm	Nombre de dents	Nombres de roues	Puissance minimal conseillé, HP	Poids sans accessoires, kg
VM 3065 - S	6,5	3,0	3,19	10	65	4	140-180	1,525
VM 3065 - SQ	6,5	3,0	3,19	8	81	4	140-180	1,625
VM 3065 - SS	6,5	3,0	3,19	10	65	4	140-180	1,625
VM 3065 - VTM	6,5	3,0	3,29	15	43	4	140-180	1,525
VM 3075 - S	7,5	3,0	3,69	10	75	4	155-205	1,675
VM 3075 - SQ	7,5	3,0	3,69	8	93	4	155-205	1,775
VM 3075 - SS	7,5	3,0	3,69	10	75	4	155-205	1,775
VM 3075 - VTM	7,5	3,0	3,79	15	51	4	155-205	1,675
VM 3083 - S	8,3	3,0	4,09	10	83	4	170-230	1,825
VM 3083 - SQ	8,3	3,0	4,09	8	103	4	170-230	1,925
VM 3083 - SS	8,3	3,0	4,09	10	83	4	170-230	1,925
VM 3083 - VTM	8,3	3,0	4,19	15	55	4	170-230	1,825

*) A 30 cm du sol



Kongskilde Howard France S.A.

Tel: +33 5 4998 1840

mail@hf.kongskilde.com

www.kongskilde.com