

Vibro Master 3000



K KONGSKILDE VIBRO MASTER 3075

Vibro Master 3000

Saatbettkombination
für den Dreipunktanbau

Vibro Master 3000



Kongskilde Vibro Master 3000 ist eine Saatbettkombination für den Dreipunktanbau, ausgerüstet mit Federzinken, in Arbeitsbreiten von 5,50 m bis 8,30 m, für Traktoren bis 250 PS.

Saatbettbereitung

Saatbettbereitung mit einer Saatbettkombination bringt folgende Vorteile:

- Der Boden wird in einem Arbeitsgang ganzflächig bearbeitet und rückverfestigt
- Die bestmögliche Saatbettbereitung unter den gegebenen Bodenverhältnissen
- Schaffung einer optimalen Krümelstruktur durch Schichtung der Bodenaggregate
- Kleine Kluten in Nähe des Saatgutes für schnelle Keimfähigkeit
- Größere Kluten auf der Oberfläche, um das Risiko von Erosionen zu reduzieren
- Die Saatkörner werden auf dem festen Böden gelegt, wodurch eine schnelle Keimfähigkeit gegeben ist
- Optimale Versorgung der Wurzeln mit Nährstoffen, Wasser und Sauerstoff
- Unterschiedliche Werkzeuge und Zinkenabstände für optimale Arbeitsergebnisse

Rahmen

- 5 Zinkenreihen erlauben ein symmetrisches Zinkenbild, wodurch Ernterückstände ohne Verstopfung durch das Gerät fließen können
- Die Konstruktion des Rahmens basiert auf einem Mix aus Quadratrohren und Flacheisen, wodurch eine stabile Bauweise des Rahmens bei niedrigem Eigengewicht gewährleistet ist
- Durch den Dreipunktanbau ist die Maschine leicht zu manövrieren

- Der 3-teilige Rahmen erlaubt eine gute und gleichmäßige Boden-anpassung

Tiefenführung

- 4 große Gummiräder im Inneren der Maschine gewährleisten eine präzise Tiefenführung
- Einfache Tiefeneinstellung über Spindeln, welche mit einer Skala versehen sind

Straßentransport

- Die Transportbreite von 3,0 m erlaubt einen sicheren Straßen-transport, selbst auf engen Straßen.
- Der Vibro Master verfügt über ein hydraulisches, oder ein mechanisches Verriegelungssystem, welches von der Schlepperkabine aus bedient werden kann

Nachlaufwerkzeuge

- Durch die spezielle Anbringung der Krümelwalzen kann zusätzliches Gewicht auf die Walzen gebracht werden, um eine bessere Rückverfestigung des Saatbetts zu erreichen.
- Zudem kann jede Walzensektion im Winkel verstellt werden, um eine optimal Anpassung an die jeweiligen Bodenverhältnisse sicherzustellen.
- Jede nachlaufende Krümelwalzensektion wird über zwei Federn belastet. Somit ist eine optimale Rückverfestigung unter verschiedensten Einsatzverhältnissen gewährleistet



5 symmetrisch angeordnete Zinkenreihen gewährleisten einen freien Durchfluss von Boden und Ernterückständen



Einebner, mit oder ohne Zinken, für Zerkleinerung und Einebnung bevor der Boden die Federzinken erreicht.



Unterlenker- Anbau Kat. 2 & 3. Die Bolzen sind gegen Verdrehen und Verschleiß gesichert.



Das Langloch für den Oberlenker gewährleistet eine gute Boden-anpassung, auch bei welligem Gelände. Dadurch wird der Rahmen des Vibro Master vor Überlastung geschützt.



Hydraulisches oder mechanisches Verriegelungssystem, das bequem von der Schlepperkabine aus bedient werden kann.



Klappbar auf 3,0 m Transportbreite.



4 große Gummiräder, die im vorderen Bereich des Vibro Master auf festem Boden laufen, sorgen für eine gute Tiefenführung.



Die spezielle Anbringung der hinteren Nachlaufwerkzeuge erlaubt die Einstellung der gewünschten Rückverfestigung und die Einstellung des Arbeitswinkels.

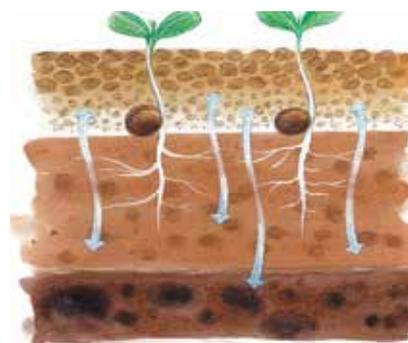
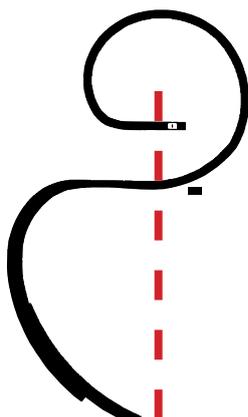
Einebnung

- Gefederte Planierschienen, mit- oder ohne Zinken
- Der Boden wird vor den Zinkenfeldern eingeebnet
- 2 verschiedene Arbeitsweisen einstellbar: zerkleinern oder einebnen

Zinken

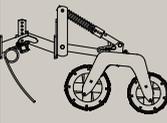
- Original Kongskilde- Federzinken aus eigener Produktion

- Zinkenanzordnung mit 8-/10-/15 cm Strichabstand möglich
- 4 verschiedene Zinkenformen für unterschiedliche Ansprüche an die Saatbettbereitung lieferbar
- Anordnung der Zinkenspitze auf gleicher Linie, wie der Befestigungspunkt am Rahmen: gleichmäßige Arbeitstiefe, auch bei Einfederung des Zinkens



Daten

Zinken	S	SQ	SS	VTM
				
Angriffswinkel	44°	60°	60°	50°
Rahmenhöhe, cm	39	40	42	50
Zinkenabmessung, mm	32x10,5	32x12,5	45x11	50x10,8
Strichabstand, cm	10	8	10	15
Arbeitstiefe, cm	3-9	3-9	3-12	6-12
Standardschar				
Abmessung, mm	35x6	35x6	35x8	70x6
Einsatzgebiete:				
Leichte Böden	x	x	-	-
Mittlere Böden	-	x	x	-
Schwere Böden	-	-	x	x
Nach Pflugfurche	x	x	x	x
Mit Ernterückständen	-	-	(x)	x

Zusatzausrüstung	LB-VM / LBS-VM	Hydr. Flexboard	CL-VM3	CD-VM3	RD-VM3	CR-VM3	CDL-VM3	FL-VM
								
Steiniger Boden	+	+	+	++	+	+	+	++
Bodenverdichtung	-	-	++	++	++	++	++	-
Krümelerung	-	-	++	++	++	++	++	+
Einebnung	++	++	++	++	++	++	++	++
Mit Ernterückständen	-	-	++	+	+	+	++	-

+ = Empfohlen ++ = Dringend empfohlen

Modell	Arbeitsbreite, m	Transportbreite, m	Transporthöhe, m *)	Strichabstand, cm	Anzahl zinken	Anzahl räder	Leistungsbedarf, PS	Gewicht ohne zubehör, kg
VM 3055-S	5,5	3,0	2,69	10	55	4	125-160	1,375
VM 3055-SQ	5,5	3,0	2,69	8	69	4	125-160	1,475
VM 3055-SS	5,5	3,0	2,69	10	55	4	125-160	1,475
VM 3055-VTM	5,5	3,0	2,79	15	37	4	125-160	1,375
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

*) bei 30 cm Bodenabstand

Kongskilde Agriculture
 Tel.: +49 5273 36613 0
 mail_germany@kongskilde.com
 www.kongskilde.com

K KONGSKILDE
 Moving agriculture ahead