

Delta



Stoppelgrubber



Automatische Federüberlastsicherung

Die Zinkenhalter sind am Vierkantprofilrahmen angeschweißt. Trifft ein Zinken auf ein Hindernis, weicht er nach oben und hinten aus. Besonders beachtenswert ist die große Ausweichhöhe bis zu 400 mm. Nachdem das Hindernis überwunden ist, geht der Zinken in seine Ausgangsstellung zurück. Zusätzlich ist der Zinken noch über einen Scherbolzen gesichert. Über diesen kann man den Schnittwinkel 2-fach verstellen. Hierdurch wird, wie auch bei der Scherbolzensicherung, bei trockenen, harten Bodenverhältnissen ein guter Einzug in den Boden sichergestellt.

Schare

Scharspitze, Leitblech, Scharfuß, sowie Flügelschare sind einzeln angeschraubt und können unabhängig voneinander gewechselt werden. Beste Funktionalität sorgt für einen ganzflächig geschnittenen Boden und optimalen Mischeffekt bei niedrigen Verschleißkosten.

Rahmen

Der 100 mm starke Vierkantprofilrahmen aus Sonderfeinkornstahl sorgt für höchste Stabilität und lange Lebensdauer. 800 mm Rahmenhöhe und 1000 mm Rahmenabstand sorgen für eine verstopfungsfreie Arbeit.



Automatische Federüberlastsicherung.



Schare.



Rahmen.





Hohlscheiben

Vollgefederte, gezahnte 460 mm Ø Hohlscheiben bilden eine Einheit mit der Rohrstabwalze oder mit der Cutterwalze. Dies spart bei der Arbeitstiefeneinstellung des Grubbers das separate Einstellen jeder einzelnen Hohl-scheibe. Die Hohl-scheiben-sektion ist auf den Packerarmen verschiebbar, so daß bei allen Bodenarten ein einwandfreies Bearbeiten möglich ist. Als Sonderausrüstung sind Randscheiben lieferbar. Diese ermöglichen ein exaktes Anschluß-fahren ohne Dammbildung. Für den Straßentransport werden die Randscheiben in den Rohrrahmen geschoben.

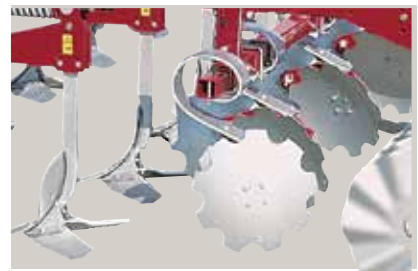
Cutterwalze

Alternativ gibt es eine Tandem Cutterwalze 550 mm Ø. Die Walze eignet sich besonders zur Bearbeitung für Flächen mit großen Mengen an Ernterückständen. Durch die gewellten

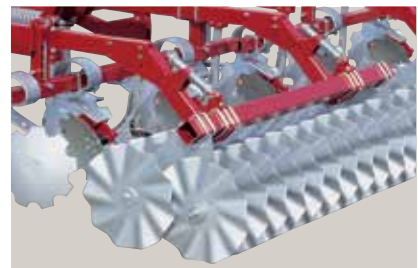
Scheiben werden der Boden bzw. große Kluten sowie Ernterückstände zerschnitten und optimal miteinander vermischt. Die Rückverfestigung wird durch die Konstruktion der Walze sicher-gestellt.

Stabwalzen

3 verschiedene Stabwalzen mit 450 mm, 550 mm und 630 mm Ø sowie eine Tandemstabwalze mit 450 mm Ø sorgen für ein gutes Andrücken des Bodens und für eine exakte Tiefenführung des Grubbers.



Hohlscheiben.

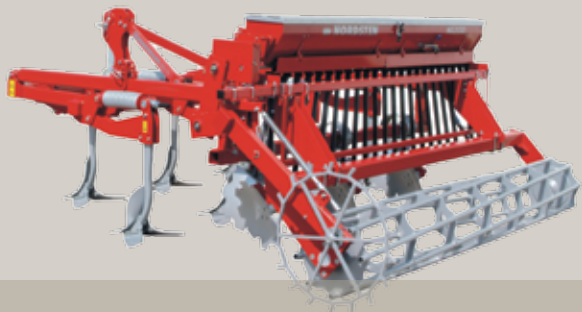


Cutterwalze.



Stabwalzen.





Feinsaatkasten

Für die Delta-Modelle mit 3 und 4 Meter Arbeitsbreite und fester Rahme können wir verschiedene Geräte für das Säen von Grassamen und anderen Nachfrüchten zusammen mit der Stoppelbearbeitung als Sonderausrüstung liefern. Eine einfache Lösung, die sowohl Zeit als Geld spart

Scheibengrubber mit Cutterwalze in Transportstellung

Für den vorschrittmäßigen Straßentransport sind die Scheibengrubber Delta ab 4 m Arbeitsbreite auf Wunsch hydraulisch einklappbar. Eine Beleuchtungsanlage mit Warntafeln ist ebenfalls auf Wunsch erhältlich.

Technische Daten

Arbeitsbreite/ Ausrüstungsvarianten	HSF 250		HSF 300		HSF 400		HSF 400 H	
Federüberlastsicherung		x		x		x		x
Scherbolzen	x		x		x		x	
Arbeitsbreite	2,5 m		3,0 m		4,0 m		4,0 m	
Zinkenanzahl - Scheibenzahl	5 - 6		7 - 6		9 - 8		9 - 8	
PS Bedarf	75 - 120		90-150		110 - 180		110 - 180	
Gewicht kg	650	900	765	1080	1.040	1.460	1.480	1.880
Stabwalze 450 mm	125 kg		145 kg		190 kg		230 kg	
Stabwalze 550 mm	190 kg		225 kg		270 kg		300 kg	
Stabwalze 630 mm	215 kg		260 kg		310 kg		340 kg	
Tandemstabwalze 450 mm	265 kg		315 kg		420 kg		450 kg	
Tandem - Cutterwalze 550 mm	470 kg		550 kg		730 kg		760 kg	

Änderungen vorbehalten.



Meier Maschinen AG

Ruedelfingerstrass 11, CH 8460 Marthalen
 Tel: +41 (0)52 305 42 42 / Fax: +41 (0)52 305 42 43
 info@hm-maschinen.ch
 www.hm-maschinen.ch