



STRUIK HAKENFRÄSE

DIE HAKENFRÄSE VON STRUIK : DER ERSTE SCHRITT FÜR EIN GUTES ERGEBNIS

Die Hakenfräse RF bearbeitet den Boden und zerkleinert harte Kluten, die so aufgelockerte Erde schafft ideale Wachstumsbedingungen. Die Hakenfräse RF ist die Maschine, die Ihnen dabei hilft ein perfektes Saatbeet herzustellen.

Nach dem Pflanzen kann man sie als Reihenfräse nutzen um Dämme mit großem Volumen herzustellen, die über die gesamte Saison stabil stehen und ihre Formfestigkeit behalten.



Die Hakenfräse RF wurde für Traktoren mit großer Leistung entwickelt. Der Antrieb erfolgt über ein Kegelradgetriebe in Kombination mit einem Kettengetriebe.



Standardmäßig aufgeschweißte Haken: Für alle Bodenarten geeignet, der Boden wird mit einem Angriffswinkel von 14° aufgelockert und nicht verdichtet.

Widia-Haken: Für alle Bodenarten ohne Steine geeignet, 3x verschleißfester als der doppelt aufgeschweißte Haken, mit dem richtigen Angriffswinkel von 14° wird der Boden aufgelockert und nicht verdichtet.

HD-Haken: 50x12, mit einem Angriffswinkel von 2° werden Steine nicht in die Maschine mitgenommen, sondern ausgeworfen.



Die Hakenunterstützung sorgt für zusätzliche Stabilität, wodurch Materialbrüche auf ein Mindestmaß begrenzt werden.



Um den Boden optimal zu verteilen, sind die Haken im Wildverband montiert. Das sorgt für eine gleichmäßige Zerkleinerung und vermeidet, dass die Erde an die Seite geschoben wird.



Das Dammformsystem von Struik sorgt für voluminöse Dämme mit einem Inhalt von etwa 620 cm³.

ROSTFREIEM STAHL ANDRÜCKEINHEIT MULTILENE ANDRÜCKEINHEIT



Das Dammformblech kann man mit Andrückeinheiten aus rostfreiem Stahl ausrüsten, die bei höherer Geschwindigkeit formfeste Dämme formen. Mit den mit Multilene beschichteten Andrückeinheiten aus Stahl gehören Verschleiß und Ankleben der Vergangenheit an. Mit beiden Systemen kann eine Leistungssteigerung von bis zu 25 % erreicht werden.

DAMMFORMBLECHINSTELLUNG



Das Dammformblech kann mit einer automatischen Steuerung ausgestattet werden, die einen konstanten Druck auf das Dammformblech bewirkt, wodurch die Dämme fest und gerade werden.



Ergebnis: Hoher Ertrag und perfekte Qualität.

HYDRAULISCHE STEUERUNG



Durch die hydraulische Steuerung liegen die vorher gepflanzten Kartoffeln direkt in der Damm-Mitte, dadurch sinkt die Zahl der grünen Knollen.

FAHRGASSEN RÄUMERN VON HAND / HYDRAULISCH



Mit den hydraulischen oder von Hand ausklappbaren Fahrgassenräumern lassen sich schnell und einfach Fahrspuren anlegen.

DOPPELSEITIGEN ANTRIEB (HD)



Durch die Verwendung eines Standardrahmens, ist die RF-Fräse mit einem doppelseitigen Antrieb in Kombination mit einem wartungsfreien Mittellager und einer Dreipunktaufhängung Kat. 3 lieferbar.

EBENEN DAMMOBERFLÄCHEN



Einsatzbleche aus rostfreiem Stahl an den Andrückeinheiten zum Herstellen von ebenen Dammoberflächen. Es kann direkt hinein gepflanzt werden.

ZINKEN AM DAMMFORMBLECH EROSION-STOP®



Zinken am Dammformblech sorgen für einen verbesserten Wasserabfluss zwischen den Dämmen. Der so gebildete lockere Boden verhindert ein Eintrocknen der bearbeiteten Furche.



Sorgt für einen höheren Ertrag, da das Wasser nicht in die tiefer gelegenen Teile des Feldes fließt. Niederschläge bleiben dort, wo sie heruntergekommen sind.



Die Vertiefungen können nach Wunsch eingestellt werden und sind unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit. Produktfreundlich, minimale Beschädigungen an den geformten Dämmen.

ZUSATZOPTIONEN

HR Multi-Hook-System
Durchgängige Achse im Getriebe
Radsatz hinter der Fräse

Stabwalze
Neigungsstabilisator
Spuranzeiger: hydraulisch/mechanisch

Hydraulisches Hebesystem für die
Sämaschine

VOLLFELDFRÄSE MIT STABWALZE



Die RF-Fräse kann einfach zu einer Vollfeldfräse umgebaut werden.

BEIDSEITIG ANGETRIEBEN

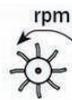
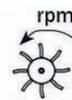
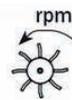
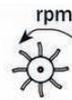


Die RF-Fräse ist ab 6x75 cm serienmäßig beidseitig angetrieben.

BELEUCHTUNGSSATZ



TECHNISCHE SPECIFICATIES:

Type	 Min.			 rpm	 rpm	 rpm	 rpm	 kg
				13/15	15/13	12/16	12/20	
2RF165	60hp/44kw	1550	2x75cm/2x30"	357	475	309	247	1000
2RF200	65hp/48kw	1900	2x90cm/2x36"	357	475	309	247	1100
4RF310	85hp/62kw	3000	4x75cm/4x30"	357	475	309	247	1400
4RF310	150hp/110kw	3000	4x75cm/4x30"	447	-	387	309	1400
4RF310HD	150hp/110kw	3000	4x75cm/4x30"	447	-	387	309	1700
4RF340	100hp/76kw	3250	4x80cm/4x32"	357	475	309	247	1500
4RF340	150hp/110kw	3250	4x80cm/4x32"	447	-	387	309	1500
4RF340HD	160hp/118kw	3250	4x80cm/4x32"	447	-	387	309	1900
4RF360	110hp/81kw	3450	4x85cm/4x34"	447	-	387	309	1600
4RF360HD	150hp/110kw	3450	4x85cm/4x34"	447	-	387	309	2000
4RF375	120hp/88kw	3650	4x90cm/4x36"	447	-	387	309	1650
4RF375HD	160hp/118kw	3650	4x90cm/4x36"	447	-	387	309	2050
6RF460	150hp/110kw	4500	6x75cm	447	-	387	309	2150
6RF550	180hp/132kw	5500	6x90cm	447	-	387	309	2200
6RF559	180hp/132kw	5490	6x36"	447	-	387	309	2250
6RF589	180hp/132kw	5800	6x38"	447	-	387	309	2300
8RF610	235hp/173kw	6000	8x75cm/8x30"	447	-	387	309	2750
8RF742	235hp/173kw	7320	8x90cm/8x36"	447	-	387	309	3500

DEALER:

Struik Wieringermeer B.V. - Export B.V.
Schelphorst 67/32, Bedrijventerrein Robbenplaat 5000-6000
1771SM Wieringerwerf, Nederland

Tel. +31(0)22760 3144 Fax +31(0)22760 3588
Email: struik@struikholland.nl
Website: www.struikholland.nl

* Abbildungen, Maß- und Gewichtsangaben sind unter Vorbehalt und können ohne vorherige Bekanntgabe geändert werden.