



Alpha

Vermehrungs- und Großparzellenmähdrescher.

Der Alpha ist ein speziell entwickelter Mähdrescher für Großparzellen, Versuchsfelder und Vermehrungen. Im Alpha ist die Charakteristik der inneren Selbstreinigung mit der Leistungsfähigkeit eines Feldmähdreschers kombiniert.

Die Summe Ihrer Vorteile:

- Gute Selbstreinigung durch pneumatische Kornförderung und Dreschkastenförderband
- Einfache Reinigung der Maschine durch:
 - Reinigungsöffnungen für Dreschtrommel, Dreschkorb, Einzugschacht und Dreschkasten
 - Leicht entnehmbare Schüttlerböden
 - Korntank ist einfach zu reinigen
- Option: automatische Erntedatenerfassung und Probenahme



Technische Daten

Basismaschine und Motor	
Antrieb	Hydrostatischer 2- oder 4-Radantrieb
Motor	185 PS, 6 Zylinder, Diesel
Kraftstofftank	350 l
Erntevorsätze	
Mähtisch	3100, 3450, 3900, 4200, 4500, 4800, 5100 mm
Maisvorsatz	4-reihig, starr oder hydraulisch klappbar auf 2490 mm Breite
Row Crop Header für Soja	4-reihig, starr oder hydraulisch klappbar auf 2490 mm Breite
Fahrtrieb und Bereifung	
Fahrgeschwindigkeit	3-stufig: 4,7 / 7,0 / 18,4 km/h
Bodenfreiheit	320 mm
Spurbreite	Vorne: 2200 mm, Hinten: 2240 mm
Bereifung	Vorne: 520/70R34, Hinten: 360/70R20
Radstand	3260 mm
Dreschen und Reinigen	
Dreschkasten	Mit Dreschkastenförderband
Geschlossene Dreschtrommel	
Breite	1110 mm
Durchmesser	500 mm
Anzahl der Leisten	8
Drehzahl Mais	400 - 1150 U/min, stufenlos, elektrisch verstellbar
Drehzahl Getreide	600 - 1300 U/min, stufenlos, elektrisch verstellbar
Dreschkorb	
Oberfläche	2 x 0,25 m ²
Umschlingungswinkel	105°
Anzahl der Leisten	12
Schüttler	5 Schüttler, 4-stufig
Windverstellung	Elektrisch
Kornbergung und Transport	
Korntanktransport	Pneumatische Kornförderung
Korntank	4200 l Inhalt
Korntankentleerungshöhe	3950 mm
Dimensionen	
Abmessung	Länge: ca. 10000 mm Breite: ca. 2950 mm Höhe: ca. 3700 mm
Gewicht	Ab 9000 kg
Optionen	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Allradantrieb ■ Wiegesystem ■ Probennahme in der Kabine ■ Reduziergetriebe für Dreschtrommeldrehzahlen von 200 - 575 U/min 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verstellbare Achse auf 2550 mm Gesamtbreite ■ Rückfahrkamera ■ Strohhäcksler ■ Rapsausrüstung ■ Sonnenblumenausrüstung

Technische Änderungen vorbehalten.