



Spar Diesel mit DEUTZ-FAHR.

DEUTZ-Diesel-Motoren sind robust, sparsam und leistungsfreudig mit großer Kraftreserve. Selbstverständlich luftgekühlt, mit geringem Wartungsaufwand und hoher Lebensdauer.

Technische Daten M 980/M 1080

Mähwerk	
Schnittbreite	M 980 2,70 m; 3,00 m M 1080 2,70 m; 3,00 m; 3,60 m
Schnitthöhenverstellung	hydraulisch von -170 mm bis +1240 mm
Entlastung	Druckspeicher
Messerantrieb	Planetengetriebe
Reservemesser	unter dem Einlaufblech am Mähwerk
Halmteiler	rechts lang, links kurz
Ährenheber	8-11, je nach Schnittbreite
Haspel	
Form	6teilige Pick-up-Haspel
Höhenverstellung	hydraulisch
Horizontalverstellung	mechanisch, auf Wunsch hydraulisch
Drehzahlverstellung	mechanisch, stufenlos von 16-45/min
Dreschtrommel	
Durchmesser/Breite	565 mm/1030 mm
Schlagleisten	8
Antrieb	Duplex-Kette
Drehzahl	410-1270/min, in Stufen verstellbar
Dreschkorb	
Leisten	12
Umschlingungswinkel	103°
Korbfläche	0,53 m ²
Korbverstellung	Ein- und Ausgang separat
Steinfangmulde	seitlich klappbar
Entgrannung	2 einlegbare Bleche
Schüttler	
Horden/Stufen	4/4
Länge	3470 mm
Schüttlerfläche	3,57 m ²
Abscheidefläche	4,10 m ²
Lagerung	wartungsfreie Kugellager
Reinigung	
Druckwindgebläse	Tonnengebläse
Windverstellung	mechanischer Variator, stufenlos verstellbar
Obersieb	verstellbares Lamellensieb
Untersieb	3 auswechselbare Hochleistungs-Rundlochsiebe mit 9/11/13 mm Ø
Gesamtsiebfläche	2,66 m ²
Überkehr	
System	Wurfelevator mit Reibeeinsatz
Korntank	
Inhalt	2300 l, mit Abdeckung
Auslaufrohr	korndicht, federentlastet schwenkbar, auf Wunsch hydraulisch
Motor	
Bauart	M 980 4-Zylinder-DEUTZ-Diesel, F4L912 M 1080 5-Zylinder-DEUTZ-Diesel, F5L912
Hubraum	M 980 3770 cm ³ M 1080 4712 cm ³
Kühlung	luftgekühlt
Leistung	M 980 54 kW (74 PS) M 1080 64 kW (87 PS)
Kraftstofftank	140 l
Antrieb	
Gangstufen	3
1. Gang	1,3 - 3,5 km/h
2. Gang	2,5 - 7,0 km/h
3. Gang	7,3 - 20,0 km/h
R-Gang	2,1 - 5,6 km/h
Geschwindigkeitsanzeige	elektronisch
Kupplung	Einscheiben-Trockenkupplung



Eine Lebensversicherung.

Die Elektrophorese-Tauchlackierung bietet einen unvergleichbar höheren Korrosionsschutz als konventionelle Verfahren. Das haben umfangreiche Härtetests und Erfahrungen rund um die Welt bewiesen.

Bremsen	
Fußbremse	hydraulisch, als Einzelradbremse benutzbar
Feststellbremse	mechanisch
Lenkung	
Art	hydrostatisch
Bereifung	
vorn	18,4 - 26 AS, 8 PR
hinten	10,0/75 - 15,3 Impl., 8 PR
Beleuchtung	
Beleuchtungsanlage	lt. StVZO
Warnblinkanlage	lt. StVZO
Sicherheitseinrichtungen	
Rutschkupplungen	für obere Strohkanalwelle, Einzugsschnecke, Haspel, Körnerschnecke
Maße und Gewichte	
Länge	ohne Mähwerk 6,38 m mit Mähwerk 8,08 m
Breite	in Transportstellung 12,20 m
Höhe	ohne Mähwerk 2,86 m ohne Kabine 3,48 m mit Kabine 3,58 m
Spurbreite	vorn 2,20 m hinten 1,69 m
Radstand	3,01 m
Gewicht	M 980 mit Schneidwerk 2,70 m 4920 kg M 1080 mit Schneidwerk 3,00 m 5080 kg
Zusatzausrüstungen	
Kabine	Vollsicht-Komfortkabine mit Frischluftgebläse oder mit Kühlanlage
Kabinenheizung	motorunabhängig
Funktionsüberwachung	elektronisch für 4 oder 6 Meßstellen
Grain-Control	flächenbezogene Körnerverlust-Anzeige über Monitor
Wetterschutz	Sonnendach
Haspelhorizontalverstellung	hydraulisch, statt mechanisch
Haspeldrehzahlverstellung	elektrisch
Mähwerkzusatz	doppelter Boden oder Zusatz-Gleitkufen
Halmteiler links	lang anstelle kurz
Transportwagen	mit Anhängerkupplung für Mähwerk
Dreschtrommelvariator	mechanisch mit Drehzahlmesser
Kettenräder	Z 17, 30, 44 für weitere Trommeldrehzahlen
Rundlochsiebe	für alle Arten von Sonderfrüchten
Lamellensiebe	Z 23 als verstellbares Obersieb, Lamellensiebverlängerung für Obersieb, verstellbares Lamellensieb als Untersieb
Korntank-Auslaufrohr	hydraulisch schwenkbar
Strohverarbeitung	Anbaustrohhäcksler
Dreschagggregat	für Mais
Maispflückvorsatz	3reihig mit Unterbauhäcksler
Raps-Seitenmähwerk	rechts, mit separatem hydraulischem Antrieb
Raps-Vorsatzmähwerk	3,00 und 3,60 m, mit Wannenverlängerung 600 mm, Seitenmähwerk rechts mit separatem hydraulischem Antrieb
	links, mit separatem hydraulischem Antrieb
	(nur in Verbindung mit Raps-Vorsatzmähwerk)
	Zusatz-Scheinwerferanlage

Abbildungen, Maße und Gewichte unverbindlich.