

DE

183HVT



AUSTRIA



183 HVT

Raupenharvester

Hauptdaten

Konzept	Raupenharvester mit Hangausgleich
Eigengewicht	ca. 20,5 to
Abmessungen Transportstellung (hxbxL)	Transportstellung 3500 x 2550 x 8000 mm Arbeitsstellung 3650 x 2550 x 12200 mm
Schwenkmoment	43,6 kNm
Zugkraft Fahrwerk	230 kN

Fahr- und Schwenkwerk

Fahrwerksgeschwindigkeiten	1,62 km/h und 3,1 km/h
Oberwagengeschwindigkeit max.	8 U/min
Oberwagenschwenkbereich	endlos
Steigvermögen	30° (58%)
Standardkette	Stahl, 1-Steg, 600 mm Breite
Laufwerkslänge	4045 mm
Bodenfreiheit	590 mm
Bodendruck	0,42 kg/cm ²
Oberwagentilt	25° nach vorne, +/-15° seitlich

Motordaten

Motor	John Deere 6068HFG82
Typ	6-Zylinder Turbo-Dieselmotor
Kühlung	Kühlflüssigkeit, Ladeluft
Hubraum	6.800 cm ³
Drehzahl	1800 min ⁻¹
Leistung	132 kW
Dieseltank	ca. 300 + 100 l
Lichtmaschine	24V / 140 A
Batterie	24V / 2 x 135 Ah

Kran

Krantype	Parallkran CH175
Reichweite	10,2 m

Hydrauliksystem

Hydraulikpumpe Arbeitshydraulik	Axko-Pumpe P / LS
Förderleistung	323 l/min
Betriebsdruck max.	330 bar
Hydraulikpumpe Harvesterkopf	Axko-Pumpe P
Förderleistung	323 l/min
Betriebsdruck max.	330 bar
Hydrauliktank	220 l
Rücklaufilter	2x Standard 20 µm
Hochdruckfilter	Standard 10 µm

technische Änderungen vorbehalten