TECHNISCHE DATEN

HOLDER

HOLDER S-REIHE





J INCHIL	S 100	S 130
	1- / 2-Mai	nn-Kabine
MOTOR	Deutz TCD 3.6 4 Zylinder Common Rail Turbodiesel	
Leistung	74,4 kW (101 PS)	95 kW (129 PS)
Max. Drehmoment	410 Nm bei	1600 U/min
Hubraum	3621 cm ³	
Abgasnorm	Stage 5	
Kraftstofftank	82	
ANTRIEB	Stufenloser DUAL DRIVE Fahrantrieb (Kombination aus hydrostatischem und mechanischem Antrieb) mit permanentem Allradantrieb und elektronischer Grenzlastregelung	
Geschwindigkeit	0 – 40 km/h	
Differenzialsperre	Vorn und hinten mechanisch mit 100% Sperrwirkung	
Betriebsbremse	Hydraulisch betätigte nasse Scheibenbremse, wirkt als Allradbremse auf alle vier Räder	
Feststellbremse	Elektrische Feststellbremse wirkt auf beide Achsen	
ZAPFWELLE	Lastschaltbare, mechanische Zapfwelle	
Drehzahl	Vorn: Umschaltbar 540/750 U/min oder 1000/750 U/min	
HYDRAULIK		
Zahnradpumpe Volumenstrom	36,5 l/min bei 180 bar, davon für Anbaugeräte abnehmbar 0 – 25 l/min aus Kabine regelbar, Vor- und Rücklauf vorn	
Tandempumpe Volumenstrom	43,5 l/min bei 180 bar, davon für Anbaugeräte abnehmbar 0 – 40 l/min aus Kabine regelbar, Vor- und Rücklauf vorn und hinten	
Verstellpumpe Volumenstrom	0 — 120 l/min bei 280 bar aus Kabine regelbar, davon für Anbaugeräte abnehmbar 0 — 120 l/min aus Kabine regelbar, Vor- und Rücklauf vorn und hinten	
Hydraulische Steuergeräte	Bis zu 5 doppeltwirkende elektrohydraulische Steuergeräte mit Schwimmstellung, proportional bedienbar, je 2 Steuergeräte simultan bedienbar, alle Steuergeräte mit einstellbarer Durchflussmenge	
Hydraulische Steckkupplungen	Vorn bis zu 4 Paar Steckkupplungen / hinten bis zu 3 Paar Steckkupplungen	
Hydrauliköltank	341	
Frontkraftheber	KAT II doppeltwirkend mit Schwimmstellung und Schwingungstilgung, optional elektrohydraulische Geräteentlastung, hydraulische Seiten- und Neigungsverstellung	
Hubkraft	2700 kg	
Heckkraftheber	KAT II doppeltwirkend	
ELEKTRIK		
Lichtmaschine	14 V / 95 A	
Batterie	12 V / 110 Ah	
Elektrische Steckdosen	13-polige Steckdose vorn und hinten, 21-polige Übergabesteckdose für Anbaugeräte an Kabinenrückwand	
GEWICHTE	Einschließlich Fahrer mit 75 kg, je nach Bereifung und Ausstattung	
Leergewicht	3100 –	3450 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	5500 kg / optional: 6000 kg	
Zulässige Achslast	Vorn 3200 kg / hinten 3200 kg	
Anhängelast	Ungebremst 2500 kg / auflaufgebremst 4500 kg	
ABMESSUNGEN	Je nach Bereifung	
Radstand	1827 mm	
Gesamtlänge inkl. Frontkraftheber	3920 mm	
Gesamthöhe	2233 – 2295 mm	
Gesamtaußenbreite	1360 — 1580 mm	
Wendekreisradius innen	1974 mm	
Wendekreisradius außen	3045 mm	
Pritschenmaße innen	1530 x 1200 x 300 mm	