

BELARUS- 4522

Motor	6-Zylinder, Typ CATERPILLAR C13, Stufe3A	
Motorleistung, kW/PS:		
- bei 2100 U/min		317/431
- bei 1900 U/min		343/466
Hubraum, l		12.5
Kraftstofftank, l		650
Elektronische Kraftstoffeinspritzung		
Maximales Drehmoment, Nm (bei 1400 U/min)		2048
Drehmomentanstieg, %		42
Getriebe Typ Powershift	16 Vorwärts- und 8 Rückwärtsgänge (4/2 Gruppen lastschaltbar, mit je 4 Gängen lastschaltbar) (mit Kriechgang 24 Vorwärts- und 16 Rückwärtsgänge)	
Geschwindigkeit, km/h	vorwärts 0,5- 40,0	rückwärts 0,6-17,0
Fahrkupplung	Mehrscheiben im Ölbad	
Heckzapfwelle, motorgebunden, U/min	1000 und 1450E	
Arbeitshydraulik in Front und Heck	mit EHR	
Hubkraft im Heck, kg	10000	
Hubkraft vorn, kg	5000	
Pumpenleistung Loadensing, Liter/min	0 bis 200	
Entnehmbare Ölmenge, l	100	
Achsabstand, mm	3300	
Länge / Breite / Höhe, mm	6870 / 3015 / 3630	
Bereifung:		
- vorn		600/70 R34
- hinten		710/75 R42
Betriebsgewicht, kg	16000	