



Maschinengewicht	10.500 kg
Nenntragfähigkeit	3.500 kg
Abgasnorm	EURO 5
Motor	Weichai
Modell	WP4.6NG135F670
Motorleistung	135 PS (99 kW) bei 2200 U/min
Maximales Drehmoment	610 Nm bei 1300-1500 U/min
Anzahl der Zylinder	6
Hubraum	4,58 l
Antrieb	4x4

■ LENKSYSTEM

Art des Lenksystems	gelenkig (knickgelenkt)
Druck des Lenkventils	16,5 MPa

■ HYDRAULIKSYSTEM

Typ der Hauptpumpe	Zahnradpumpe
Druck des Sicherheitsventils	16 MPa
Hubzeit	5,8 s
Kippzeit	1,5 s
Absenkzeit (Schwimmstellung)	3,0 s
Kürzester vollständiger Arbeitszyklus	10,3 s

■ GETRIEBE

Getriebetyp	Power Shift mit Nasskupplung
-------------	------------------------------

Drehmomentwandler	einstufig, dreiteilig
Max. Fahrgeschwindigkeit vorwärts	35 km/h
Max. Rückwärtsgeschwindigkeit	28 km/h
Anzahl der Vorwärtsgänge	4
Anzahl der Rückwärtsgänge	3

■ SCHAUFEL

Schaufelbreite	2500 mm
Schaufelwinkel beim Transport	52°
Schaufelwinkel bei maximaler Höhe	52°
Max. Kippwinkel bei voller Höhe	38°

■ WINKEL UND RADIIEN

Lenkwinkel (pro Seite)	39,67°
Hinterer Abfahrwinkel	24,47°
Wenderadius – Schaufel in Transportposition	5894 mm
Wenderadius – außen (Reifen)	4979 mm

■ ABMESSUNGEN UND PARAMETER

Länge mit abgesenkter Schaufel	7147 mm
Außenbreite (über Reifen)	2222 mm
Kabinenhöhe	3284 mm
Radstand	2765 mm
Bodenfreiheit	419 mm
Auswurfreichweite bei maximaler Hubhöhe	1385 mm
Auswurfhöhe bei maximaler Hubhöhe	3152 mm
Maximale Bolzenhöhe des Schaufelgelenks	4137 mm

