





5509

Teleskoplader

Für Ihr tägliches Meisterwerk

Eine Stapelhöhe von bis zu 9 m und eine Nutzlast von 5,5 t zeichnen den größten Kramer Teleskoplader 5509 aus. Um schwere Arbeiten effizient erledigen zu können, bietet der verbaute Deutz Motor ein hohes Drehmoment und das serienmäßig verbaute ecospeedPRO Getriebe sorgt für komfortables Arbeiten mit Fahrgeschwindigkeiten bis zu 40 km/h. Intelligente Assistenzsysteme garantieren dabei sichere und schnelle Arbeitszyklen.

Vier Lenkarten: Allrad-, Vorderachs-, Hundeganglenkung und der manuelle Hundegang - die richtige Lenkart für jede Anwendung

Schwerlastachsen: Maximale Langlebigkeit des Fahrzeuges auch bei anspruchsvollen Einsätzen durch Schwerlastachsen

Stapelhöhe: Maximale Stapelhöhe von 8,75 m mit teleskopierbarer Ladeanlage

Motor: Leistungsstarke Deutz Motoren der EU Abgasstufe V mit einer Maximalleistung von 115 kW (156PS) und einer weit öffnenden Motorhaube für einfache Wartung

Hydraulik: Extrem schnelle Arbeitsspiele durch leistungsstarke Arbeitshydraulik mit Load Sensing und maximal 187 l/min

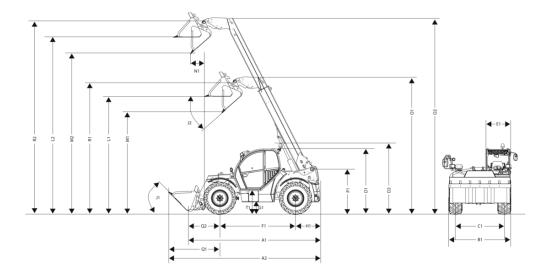
Technische Daten

Motordaten Standard	
Motorhersteller	Deutz
Motorleistung	115 kW
Motorleistung	156 PS
bei max. Drehzahl	2.300 U/min
Hubraum	4.038 cm ³
Abgasnormstufe	V
Abgasnachbehandlung	DOC / DPF / SCR
Gewichte	
Nutzlast (max.)	5.500 kg
Nutzlast bei max. Reichweite	2.200 kg
Nutzlast bei max. Stapelhöhe	5.500 kg
Stapelhöhe (max.)	8.750 mm
Nutzlast max. (LSP 500 mm)	5.500 kg
Betriebsgewicht	10.500 - 11.500 kg
Reißkraft (max.)	67,6 kN

Hubkraft (max.)	67,3 kN
Füllmengen	
Tankinhalt Hydrauliköl	100 l
Tankinhalt Harnstofflösung	12
Antrieb	
Fahrgeschwindigkeit Standard	0-40 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 1	0-20 km/h
Fahrgeschwindigkeit Option 2	0-30 km/h
Differentialsperre	100 % zuschaltbar in der Vorderachse
Lenkung	
Lenkeinschlag max.	38 Grad
Lärmkennwerte	
Garantierter Schallleistungspegel LwA (Kabine)	101 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel LwA	97,1 dB(A)
Schalldruckpegel am Fahrerohr	72 dB(A)

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

Abmessungen



A1	Gesamtlänge	5.600 mm
A2	Gesamtlänge mit Schaufel	6.690 mm
B1	Gesamtbreite ohne Schaufel	2.500 mm
C1	Spur vorne: hinten	2.065 mm
D1	Gesamthöhe	2.570 mm
D2	Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte	2.740 mm
E1	Kabinenbreite	990 mm
F1	Radstand mittig	3.150 mm
G1	Bodenfreiheit unter Achse und Getriebe, Watttiefe	412 mm
H1	Abstand Mitte Hinterrad zum Heck	1.140 mm
I1	Hinterer Anfahrwinkel (Böschungswinkel)	32 °
J1	Einkippwinkel	45 °
K1	Stapelhöhe max.	8.750 mm
J2	Auskippwinkel	41 °
L1	Überladehöhe: eingefahren	5.545 mm
L2	Überladehöhe: ausgefahren	8.498 mm
M1	Ausschütthöhe: eingefahren	5.015 mm
M2	Ausschütthöhe: ausgefahren	7.997 mm
N1	Schüttweite: ausgefahren	63 mm
01	Tele Auszugslänge: eingefahren	6.277 mm
02	Tele Auszugslänge: ausgefahren	9.243 mm
P1	Gesamthöhe Teleskoparm-Lagerung im Rahmen	1.935 mm
Q1	Abstand Mitte Vorderrad zur Schaufelvorderkante	2.400 mm
Q2	Abstand Mitte Vorderrad-Lagerung Schnellwechselrahmen	1.310 mm
R1	Schaufeldrehpunkt: eingefahren	6.116 mm
R2	Schaufeldrehpunkt: ausgefahren	9.083 mm
S1	Wenderadius Außenkante Räder	4.415 mm
S2	Wenderadius Außenkante Schaufel	5.650 mm
T1	Einstiegshöhe Kabinenboden	975 mm