

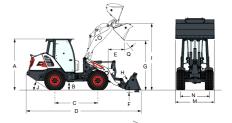
## L75

## Lader

Technische Daten

Leistung	
Schaufelinhalt Schaufelkapazität Kipplast Schaufel, gerade (ISO 14397-1) Kipplast Schaufel, 40° geknickt (ISO 14397-1) Kipplast Gabeln, gerade (ISO 14397-1) Kipplast Gabeln, 40° geknickt (ISO 14397-1) Ausbrechkraft über Hubzylinder (ISO 14397-2) Hubkraft (ISO 14397-2) Maximale Fahrgeschwindigkeit – Bereich I Maximale Fahrgeschwindigkeit – Bereich II	0.8 m3 0.6 - 1.2 m3 2953 kg 2564 kg 2349 kg 1985 kg 4023 kg 2064 kg 6.0 km/h 20.0 km/h
Motor	
Modell Konformität Hubraum Anzahl Zylinder Kühlung Kraftstoff Kraftstofftank Motoröl mit Filter Leistung bei 2600 U/min (ISO 14396):	2.4L V2 BOBCAT ENGINE DM02-MFL06 STAGE V 2.39 L 4 Flüssigkeit Diesel 78.80 L 8.40 L 41.0 kW
Gewichte	
Betriebsgewicht, Standard (ISO 6016) Transportgewicht, Standard (ISO 6016) Max. statische Achslast Max. dynamische Achslast	4635 kg 4218 kg 8400 kg 6000 kg
Hydrauliksystem	
Steuerventil  Entlastung an den Schnellkupplungen Hydrauliktank Hydraulik-/Hydrostatiksystem Zusatz-StdFluss  Antrieb	PARALLELES OPEN-CENTER-VENTIL MIT 3 (OPTIONAL 4) SCHIEBERN 20.5 MPa 59.00 L 27.20 L 75.40 L/min
Hauptantrieb	Proportional geregelter Hydrostatikmotor
Getriebe Standardreifen	Hydrostatisch mit elektronischer Regelung Mitas EM01 405/70R20
Bedienelemente	
Fahrtrichtung	Maschinengelenk über hydraulische Lenkung mit Lenkrad Fahrtrichtungsschalter (V-N-R) an Joysticks. Fahrpedal in Arbeits- und Fahrmodus.
Maschinenhydraulik	Zweiachsen-Joystick für Heben, Kippen und Zusatzhydraulik
Abbremsen des Fahrzeugs	6 integrierte nasse Bremsscheiben kombiniert in Hinterachse mit hydrostatischer Bremswirkung
Emissionswerte	
Geräuschpegel LpA(EU-Richtlinie 2000/14/EG) Lärmpegel LWA(am Ohr des Fahrers) Körpervibration unter	100 dB(A) 79 dB(A) 0.81 ms <sup>-2</sup>

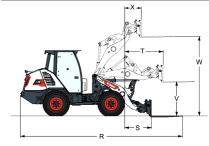
## Abmessungen





(A)	2472.7 mm	(J)	32.1°
(B)	2874.0 mm	(K)	4280.4 mm
(C)	2100.0 mm	(L)	2000.6 mm
(D)	5471.3 mm	(M)	1900.0 mm
(E)	714.0 mm	(N)	1410.0 mm
(F)	125.0 mm	(O)	1770.0 mm
(G)	2482.5 mm	(P)	40.0°
(l)	3225.0 mm	(Q)	45.0°

## Abmessung – Palettengabel





(R)	5999.1 mm
(R1)	4262 - 4472.6 mm

(S) (T)

1349.0 mm 3075.0 mm (W) 843.6 mm (W3) 773.6 - 1313.6 mm 1305.7 mm (X) 469.9 mm

1.05 ms<sup>-2</sup>

Hand-/Armvibration unter