

Leistungsdaten

Hubhöhe – auf Reifen	6889.0 mm
Max. Hubkraft (Nennleistung)	3800 kg
Nutzlast (bei max. Höhe auf Reifen)	3500 kg
Nutzlast (bei max. Reichweite auf Reifen)	1500 kg
Max. Reichweite auf Reifen	4002.0 mm

Gewichte

Gewicht (unbeladen)	7440 kg
---------------------	---------

Traktion

Standardreifen	SOLIDEAL 405/70-20 14PR
1. Fahrstufe/niedriger Bereich (Option für 40 km/h)	6 (6) km/h
1. Fahrstufe/hoher Bereich (Option für 40 km/h)	11 (12) km/h
2. Fahrstufe/niedriger Bereich (Option für 40 km/h)	16 (18) km/h
2. Fahrstufe/hoher Bereich (Option für 40 km/h)	30 (40) km/h

Fahrertrieb

Getriebe	Hydrostatisch mit elektronischer Regelung
Hauptantrieb	Hydrostatikmotor + 2-Gang-Getriebe

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat D34
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Kühlmittel
Nennleistung (ISO 14396:2002) bei 2400 U/min	130.0 HP
Nennleistung (ISO 14396:2002) bei 2400 U/min	97.0 kW
Max. Drehmoment bei 1400U/min	500.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3.40 L

Hydrauliksystem

Pumpentyp	LS-Kolbenpumpe mit elektrischer Verdrängungsbeschränkung
Förderleistung	190.00 L/min
Einstellung des Entlastungsventils	255.00 bar

Taktzeiten

Anheben – ohne Last	4.9 s
Absenken – ohne Last	4.3 s
Teleskop einfahren bei max. Reichweite – ohne Last	4.8 s
Teleskop einfahren bei max. Höhe – ohne Last	4.8 s
Teleskop ausfahren bis max. Reichweite – ohne Last	4.9 s
Teleskop ausfahren bis max. Höhe – ohne Last	4.7 s

Bremsen

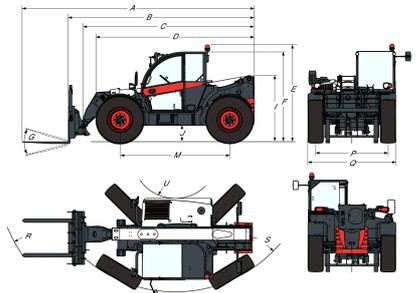
Motorbremse	Hydrostatik
Feststell- und Notbremse	Passivbremse

Füllmengen

Kraftstofftank	138.00 L
Hydrauliköltank	59.00 L

Umgebungsbedingungen

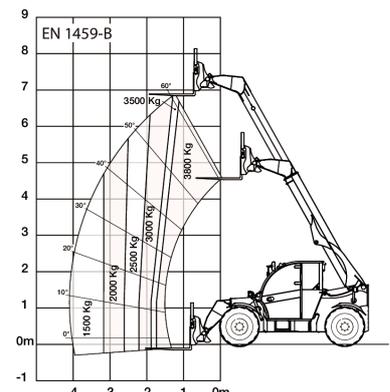
Lärmpegel Fahrer (LpA) (EN 12053)	73 dB(A)
Schalleistungspegel (LWA)	107 dB(A)
Körpervibration (EN 13059)	1.20 ms ⁻²

Abmessungen


(-) 900.0 mm	(L) 1356.0 mm
(A) 6074.0 mm	(M) 2870.0 mm
(B) 4869.0 mm	(N) 643.0 mm
(C) 4763.0 mm	(O) 1013.0 mm
(D) 4058.0 mm	(P) 1895.0 mm
(E) 2477.0 mm	(Q) 2300.0 mm
(F) 2340.0 mm	(R) 4925.0 mm
(G) 135.0°	(S) 5015.0 mm
(I) 1668.0 mm	(T) 3714.0 mm
(J) 346.0 mm	(U) 1092.0 mm

Lastdiagramme

Mit Gabeln, auf 20"-Reifen



99256 G7

7296122

Optionen

Klimaanlage	Manitou-Anbaurahmen mit mechanischer Verriegelung
Auslegersperre	Standardreifen - 4 Stück à 400/80-24"
Benutzerdefinierte Farbe	Blaue Leuchten für Hühnerställe
Feuerlöscher	Auslegerfederung
Vorwärts-/Rückwärtssteuerung über Hebel am Lenkrad (nicht mehr am Joystick)	Dunlop-Reifen - 4 Stück à 405/70-20" SPT9 MPT (SEMI INDUSTRIAL)
Abschließbarer Tankdeckel	Dunlop-Reifen - 4 Stück à 405/70-24" SPT9 MPT (SEMI INDUSTRIAL)
Vorrichtung für Lautsprecher und Radio	Vorwärts-/Rückwärtssteuerung am Joystick und Lenkrad
PVC-Dokumentenhalter	Abschlepphaken vorn
Scharnieranhängerkupplung (inkl. hintere Steckdose)	Lüfter mit Richtungsumkehr (man. und autom. Modus)
Schutzgitter für Windschutzscheibe (Frontscheibe u. Dachfenster)	Heckzusatzhydraulikleitung, hinten
Flacher Rückspiegel	Nummernschildhalterung
Scheibenwischer für das Dachfenster	Radkeil
Sonnenblende	Arbeitssschleifer am Ausleger
Nummernschildhalterung	Einfache Anhängerkupplung
Radkeil	Luftgefederter Komfortsitz
Arbeitssschleifer am Ausleger	
Einfache Anhängerkupplung	
Luftgefederter Komfortsitz	

Schlüssellose Zündung (Start/Stopp über Tastatur)	Verriegelung) (inkl. hintere Steckdose)
Michelin-Reifen - 4 Stück à 400/80-24" 162A8 IND TL	Anhängerbremsventil (nicht erhältlich in Deutschland und Italien)
POWER CL	Getriebe 40 km/h (max. Geschw. mit 24"-Reifen)
Quicktach-Anbaurahmen mit hydraulischer Verriegelung (Auslegerkabelbaum erforderlich)	Michelin-Reifen – 4 Stück à 460/70x24" XMCL (AGRICULTURAL)
Drehbare Anhängerkupplung (inkl. hintere Steckdose)	Michelin-Reifen – 4 Stück à 500/70x24" XMCL (AGRICULTURAL) (außer Länder in Übersee – Containerversand)
Standardmotorzündung (mit Schlüssel) mit zusätzlicher Sicherheit über Tastatur	Recyclebare Nokian-Reifen – 4 Stück à 480/65R24" TRI STEEL (RECYCLING)
Manitou-Anbaurahmen mit hydraulischer Verriegelung (Auslegerkabelbaum erforderlich)	Arملهne
	Auslegerkabelbaum und Elektroanschlüsse
	Werkzeugkasten
	Hydraulische
	Anhängerkupplung (inkl. hintere Steckdose) (flacher Rückspiegel erforderlich)
	Traktor-Homologation (erforderliche
	Sonderausstattung: hintere Anhängerkupplung + hintere Steckdose, vordere Anhängerkupplung, Nummernschildhalterung)
	Alliance-Reifen – 4 Stück à 460/70R24" (LANDW. EINSATZ) (außer Länder in Übersee – Containerversand)