

Leistungsdaten

Hubhöhe – auf Stabilisatoren	13656.0 mm
Hubhöhe – auf Reifen	12794.0 mm
Max. Hubkraft (Nennleistung)	3500 kg
Nutzlast (bei max. Höhe auf Stabilisatoren)	3500 kg
Nutzlast (bei max. Höhe auf Reifen)	500 kg
Nutzlast (bei max. Reichweite auf Stabilisatoren)	1000 kg
Nutzlast (bei max. Reichweite auf Reifen)	150 kg
Max. Reichweite auf Reifen	9449.0 mm

Gewichte

Gewicht (unbeladen)	9170 kg
---------------------	---------

Traktion

Standardreifen	SOLIDEAL 400/80-24 20PR
1. Fahrstufe/niedriger Bereich	4.8 km/h
1. Fahrstufe/hoher Bereich	24.0 km/h

Fahrtrieb

Getriebe	Hydrostatisch mit elektronischer Regelung
Hauptantrieb	Hydrostatikmotor

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat D34
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Kühlmittel
Nennleistung (ISO 14396)	75.0 HP
Nennleistung (ISO 14396)	55.3 kW
Max. Drehmoment bei 1400U/min	360.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3.40 L

Hydrauliksystem

Pumpentyp	Zahnradpumpe mit LS-Ventil
Förderleistung	80.00 L/min
Einstellung des Entlastungsventils	250.00 bar

Taktzeiten

Anheben – ohne Last	16.0 s
Absenken – ohne Last	10.0 s
Teleskop einfahren bei max. Reichweite – ohne Last	13.5 s
Teleskop einfahren bei max. Höhe – ohne Last	12.5 s
Teleskop ausfahren bis max. Reichweite – ohne Last	23.5 s
Teleskop ausfahren bis max. Höhe – ohne Last	23.5 s

Bremsen

Motorbremse	Hydrostatik
Feststell- und Notbremse	Passiv-Bremse

Füllmengen

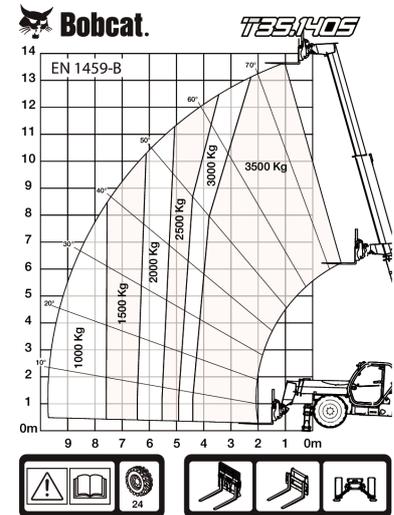
Kraftstofftank	145.00 L
Hydrauliköltank	76.00 L

Umgebungsbedingungen

Lärmpegel Fahrer (LpA) (EN 12053)	75 dB(A)
Unsicherheit Lärmpegel Fahrer (LpA) (EN 12053)	4 dB(A)
Schalleistungspegel (LWA)	104 dB(A)
Körpervibration (EN 13059)	1.20 ms ⁻²

Lastdiagramme

Mit Gabeln und Reifen vom Typ 400/80x24 (Standard), auf Stabilisatoren



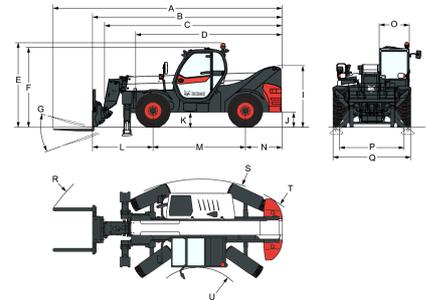
98427 G7

7286680

Optionen

Klimaanlage	Fernsteuerungssystem mit integriertem Ladegerät
Auslegersperre	Einfache Anhängerkupplung
Benutzerdefinierte Farbe	Auslegerkabelbaum und Elektroanschlüsse
Feuerlöscher	Luftfederter Komfortsitz
Vorwärts-/Rückwärtssteuerung über Hebel am Lenkrad (nicht mehr am Joystick)	Schlüssellose Zündung (Start/Stop über Tastatur)
Abschließbarer Tankdeckel	(Start/Stop über Tastatur)
Vorrichtung für Lautsprecher und Radio	Manitou-Anbaurahmen mit mechanischer Verriegelung
PVC-Dokumentenhalter	Manitou-Anbaurahmen mit hydraulischer Verriegelung
Scharnieranhängerkupplung (inkl. hintere Steckdose)	(Auslegerkabelbaum erforderlich)
Schutzgitter für Windschutzscheibe (Frontscheibe u. Dachfenster)	Michelin-Reifen - 4 Stück à 400/80-24" 162A8 IND TL
Flacher Rückspiegel	POWER CL
Scheibenwischer für das Dachfenster	Palettengabeln 1200 mm/Fester Rahmen/Inklusive Gabeln/Inklusive Rückenlehne/Für Quicktach-Anbaurahmen
Sonnenblende	Palettengabeln 1200 mm, pendelnd/Rahmen 1,44 m/Inklusive Gabeln/Inklusive Rückenlehne/Für Quicktach-Anbaurahmen
Nummernschildhalterung	Palettengabeln 1200 mm, pendelnd/Rahmen 1,44 m/Inklusive Gabeln/Inklusive Rückenlehne/Für Quicktach-Anbaurahmen
Radkeil	Palettengabeln 1200 mm, pendelnd/Rahmen 1,44 m/Inklusive Gabeln/Inklusive Rückenlehne/Für Quicktach-Anbaurahmen
Arbeitsscheinwerfer am Ausleger	Palettengabeln 1200 mm, pendelnd/Rahmen 1,44 m/Inklusive Gabeln/Inklusive Rückenlehne/Für Quicktach-Anbaurahmen
Motorgebläse, proportional mit Richtungsumkehr	Palettengabeln 1200 mm, pendelnd/Rahmen 1,44 m/Inklusive Gabeln/Inklusive Rückenlehne/Für Quicktach-Anbaurahmen

Rückenlehne/Für
 Manitach-Anbaurahmen

Abmessungen


(-)	857.0 mm	(L)	2151.0 mm
(A)	7313.0 mm	(M)	2850.0 mm
(B)	6108.0 mm	(N)	1107.0 mm
(C)	5709.0 mm	(O)	930.0 mm
(D)	4573.0 mm	(P)	1992.0 mm
(E)	2673.0 mm	(Q)	2418.0 mm
(F)	2536.0 mm	(R)	5640.0 mm
(G)	124.0°	(S)	4150.0 mm
(I)	1956.0 mm	(U)	1519.0 mm
(J)	509.0 mm		