

Technische Daten

PistenBully 100 SCR

Motor

Typ	Mercedes Benz OM 924 LA
Zylinderzahl	4
Hubraum	4,80 l / 4.800 ccm
Leistung nach ECE	150 kW / 204 PS
Abgasnorm	Tier 4i
Max. Drehmoment	800 Nm / 1.200 – 1.600 U/min
Tankinhalt	150 l
Zusatztank	–
Tankinhalt AdBlue®	25 l
Kraftstoffverbrauch	ab 8,5 l/h
Fahrtriebepumpe	71 ccm
Fahrtriebe	63 ccm
Fräsantrieb	56 ccm

Fahreigenschaften

Geschwindigkeit	0 – 23 km/h, stufenlos
Wenderadius	auf der Stelle

Elektrik

Schwachstromanlage	24 V
Lichtmaschine	28 V / 100 A
Batterien	2 x 12 V / 100 Ah
Kaltstartleistung	680 A

Beleuchtung

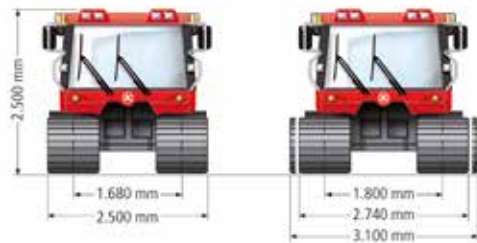
Vorne	4 Halogen-Frontscheinwerfer, 2 LED-Arbeitsscheinwerfer
Hinten	2 LED-Arbeitsscheinwerfer

Kabine

ROPS Zertifikat	ja
Fahrersitz	verstellbar, luftgedert
Bedienelemente	Rundinstrumente, Schalter
Verglasung	Front- und Heckscheibe beheizt, Seitenscheiben teilweise
Außenspiegel	beheizt
Scheibenwischer	kühlwasserbeheizt

Optionen

hydraulisch klappbare Seitenfinisher
Astabweiser
Zusatzheizung
Hochdruckanschluß
Scheibenräder



Gewichte

Eigengewicht	mit Kombikette / Stahlkette	4.440 kg / 4.520 kg / 4.650 kg
	mit X-Track Kette	4.680 kg / 4.750 kg
Zulässiges Gesamtgewicht		6.200 kg
Nutzlast Ladefläche		1.500 kg

Abmessungen

Breite	ohne Ketten	1.831 mm / 1.951 mm
	über Kombiketten / Stahlketten	2.500 mm / 2.740 mm / 3.100 mm
	über X-Trackketten	2.480 mm / 2.830 mm
	über Schneefräse	3.100 mm / 3.400 mm / 3.700 mm
Räumschild	über Schneefräse mit klappbaren Seitenfinishern	4.400 mm / 4.700 mm / 5.000 mm
	Breite offen	3.320 mm / 3.820 mm
Höhe	Breite geschlossen	2.720 mm / 3.220 mm
	Höhe	800 mm
Höhe	über alles	2.500 mm
	bei gekipptem Fahrerhaus	3.020 mm
Bodenfreiheit		320 mm
Länge	mit Räumschild, Fräse und Spurgerät	8.893 mm
Ladefläche	Länge	1.620 mm
	Breite	1.920 mm
empfohlene Garagenmaße	Länge	8.000 mm
	Breite	4.900 mm
	Höhe	3.200 mm