

SHERPA

100 STANDARD

DIESEL



V 1-2024

SHERPA
MINI-LOADERS

TECHNISCHE DATEN

SHERPA 100 DIESEL

Motor

Hersteller	Kubota
Typ	D722
Leistung	14,9 kW/20 PS
Max. drehzahl	3600 U/min
Eingestellte Drehzahl	2700 U/min
Zylinderanzahl	3
Kühlung	Wassergekühlt
Kraftstoff	Diesel
Tankinhalt	16 l

Antrieb

Radmotoren an den Hinterrädern /
Vorderräder mit Kettenübersetzung

Geschwindigkeit 315 cm³ Radmotoren

0-10 (Stufenlos) km/h*

Geschwindigkeit 400 cm³ Radmotoren

0-8 (Stufenlos) km/h*

Daten zur Leistung

Ausbruchkraft	675 kg
Zug- Druckkraft 315 cm ³ Radmotoren	340 kg*
Zug- Druckkraft 400 cm ³ Radmotoren	430kg*
Fahr- und Arbeitshydraulik	30 l/min - 190 bar
Hydrauliktankinhalt	45 l

Bereifung

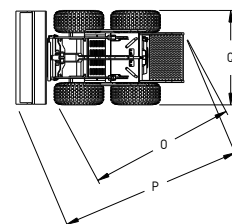
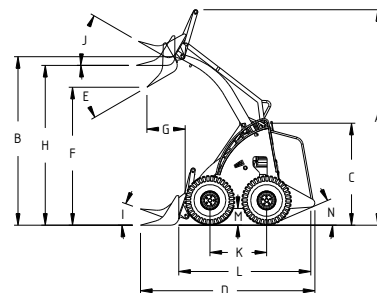
Standard	20x11.00-8 - Traktion Räder breit
Schmal	4.00-10 - Traktion Räder schmal

Bremsen

Betriebsbremse	Radmotoren an den Hinterrädern / Vorderräder mit Kettenübersetzung
----------------	-----------------------------------------------------------------------

Lenkung

SKID Steuerung Richtungs- und
Geschwindigkeitssteuerung über zwei Hebel



Abmessungen in mm

A	Höchster Punkt Schaufel	2600	J	Winkel Schaufel beim hoch einholen	53°
B	Höhe Drehgelenk Kupplungsplatte	2105	K	Radstand	657
C	Höhe Drehgelenk Arm	1250	L	Länge bis zur Kupplungsplatte	1520
D	Länge + Schaufel	2112	M	Bodenfreiheit	176
E	Winkel Schaufel beim Auskippen	51°	N	Winkel Hinterseite	23°
F	Höhe Unterkante Schaufel beim Auskippen	1560	O	Wendekreis	1690
G	Länge Vorderrad bis zur Schaufel beim Auskippen	60	P	Wendekreis mit Schaufel (112cm)	2265
H	Höhe Schaufel horizontal	1930	Q	Breite	1140
I	Winkel Schaufel beim tief einholen	26°			

* Abhängig von der Reifenwahl

Spezifikationen und Funktionen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

TECHNISCHE DATEN

SHERPA 100 DIESEL

Elektrisches System

Spannung	12 V
Akku-Kapazität	45 Ah

Max. Abmessungen (L mm x B mm x H mm, ohne Schaufel):

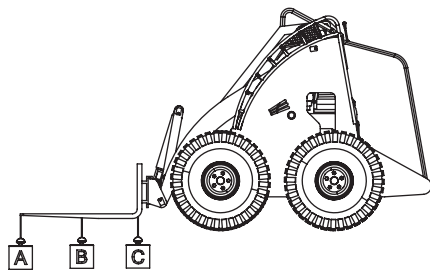
Standard	1520 x 1140 x 1250
Schmal	1520 x 860 x 1220

Gewicht fahrbereit

730 kg (mit Standard Räder)

Kipplast (kg)*:

Gabellast tief**

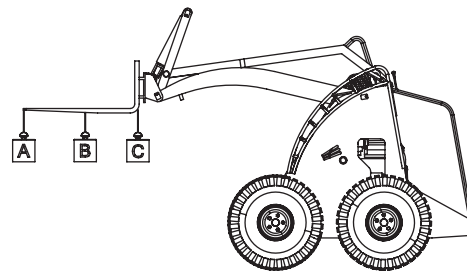


A 272

B 396

C 726

Gabellast hoch**



A 189

B 256

C 399

* Einschließlich Fahrer von 75 kg

** Die Nutzlast ist 30% niedriger (Sicherheitsfaktor)

SHERPA 100 DIESEL

Der SHERPA 100 Diesel ist eine kompakte Erdbewegungsmaschine und ein hydraulisch fahrbares Kraftpaket. Diese hydraulisch gesteuerte Art der Fortbewegung, das Hubverfahren und viele andere Funktionen machen ihn zu einem sehr vielseitigen und wendigen Helfer, der einfach zu bedienen und zu warten ist. Diese kleine Maschine bewegt viel mehr Material, als ihre Größe vermuten lässt.

Weitere Informationen?

Rufen Sie uns an +31 412 61 33 44

Canadabaan 14 | 5388 RT Nistelrode | www.sherpaminiloaders.com



Spezifikationen und Funktionen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

SHERPA
MINI-LOADERS