

SHERPA 100 ECO

EMS Ersatzteil- und Maschinen-Service AG
Land-, Forst- und Kommunaltechnik
Gewerbe Badhus 23, CH-6022 Grosswangen
Tel 041 980 59 60 info@ems-grosswangen.ch
www.ems-grosswangen.ch



SHERPA
— MINI-LOADERS

TECHNISCHE DATEN

SHERPA 100 ECO



Motor

Typ	Gen 2
Leistung	3.1 kW /4.2 PS
Max. Drehzahl	1850 U/min
Eingestellte Drehzahl	1850 U/min
Zylinderanzahl	Luftgekühlt

Antrieb

Hydrostatisch mittels 2 hydraulischen Radmotoren

Max. Geschwindigkeit

0-3,5 (Stufenlos) km/h*

Daten zur Leistung

Ausbruchkraft	497 kg
Zug- Druckkraft	250 kg*
Fahr-und Arbeitshydraulik	15,2/150 l/bar
Hydrauliktankinhalt	38 l

Bereifung

Standard 4.00x10 - Traktionprofil

Bremsen

Betriebsbremse Hydrostatisch auf beide Hinterrädern/
Vorderräder mit Kettenübersetzungen

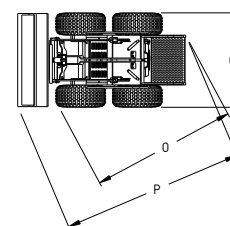
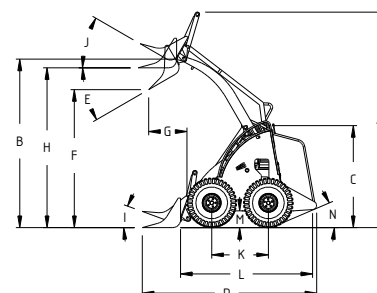
Lenkung

Kompaktsteuerung

Elektrisches System

Spannung	24 V
Akku-Kapazität	360 Ah

Abmessungen in mm



A Höchster Punkt Schaufel	2545	J Winkel Schaufel beim hoch einholen	53°
B Höhe Drehgelenk Kupplungsplatte	2050	K Radstand	657
C Oberhöhe Scharnierarm	1195	L Länge bis zur Kupplungsplatte	1520
D Länge + Schaufel	2165	M Bodenfreiheit	121
E Winkel Schaufel beim Auskippen	51°	N Winkel Hinterseite	14°
F Höhe Unterseite Schaufel beim Auskippen	1480	O Wendekreis	1606
G Länge Vorderrad bis zur Schaufel beim Auskippen	180	P Wendekreis mit Schaufel	2250
H Höhe Schaufel horizontal	1860	Q Breite	760
I Winkel Schaufel beim tief einholen	26°		

* Abhängig von der Reifenwahl

Spezifikationen und Funktionen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

TECHNISCHE DATEN

SHERPA 100 ECO

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

Standard

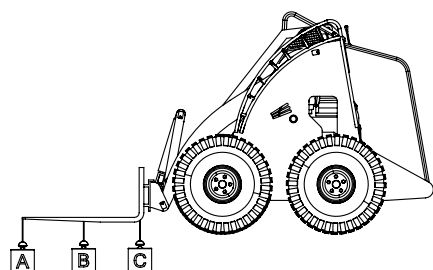
1490 x 760 x 1218

Gewicht fahrbereit

784 kg (mit Standard Räder)

Kipplast (kg)*:

Gabellast tief**

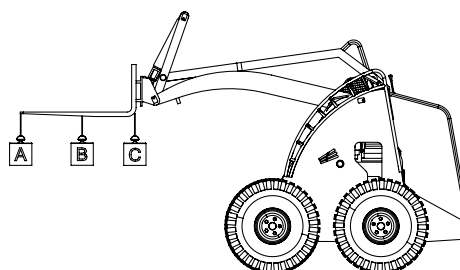


A 275

B 400

C 735

Gabellast hoch**



A 187

B 254

C 395

* Einschließlich Fahrer von 60 kg

** Sicherheitsfaktor von 30% berücksichtigen

SHERPA 100 ECO

Der SHERPA 100 ECO hat in der Bau- und Abbruchbranche eine wahre Revolution gebracht. Durch die Bündelung der kompakten Vielseitigkeit des SHERPA 100 und eines leistungsstarken und langlebigen Elektromotors steht ein SHERPA mit unvergleichlichen Vorteilen zur Verfügung.

■ 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