

SHERPA 100 ECO



TECHNISCHE GEGEVENS

SHERPA 100 ECO



Motor

Type	PMAC motor
Vermogen	3.1/4.2 kW/pk
Max. Toerental	1650 rpm
Afgesteld toerental	1650 rpm
Koeling	Luchtgekoeld

Aandrijving

Hydrostatisch d.m.v. 2 hydraulische wielmotoren

Max. snelheid

0-4 (traploos) km/h*

Vermogensgegevens

Opbrekkracht	535 kg
Duw- trekkracht	290 kg*
Rij- en werkhydrauliek	13 l/min - 150 bar
Hydraulietankinhoud	38 l

Banden

Standaard 4.00x10 - Tractor profielbanden

Remmen

Bedrijfsrem Hydrostatisch op 2 achterwielen/
2 voorwielen d.m.v. kettingoverbrengingen

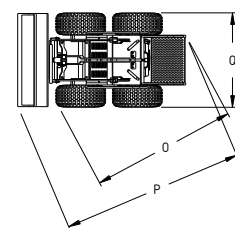
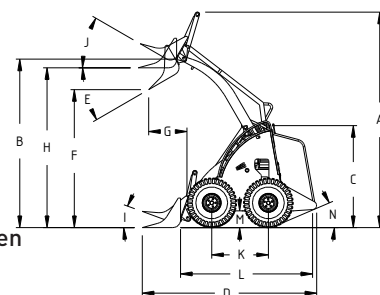
Besturing

Schrankbesturing

Elektrisch systeem

Spanning	24 V
Accu-capaciteit	8,6 kWh

Afmetingen in mm



A Grootste hoogte bak	2545	J Hoek bak hoog	53°
B Hoogte scharnierpunt koppelplaat	2050	K Wielbasis	657
C Hoogte bovenop scharnier hefarm	1220	L Lengte tot koppelplaat	1520
D Lengte + bak	2165	M Grondspeling	121
E Hoek bak bij kiepen	51°	N Hoek achterzijde	14°
F Hoogte onderzijde bak bij kiepen	1480	O Schrankcirkel	1606
G Lengte voorwiel tot bak bij kiepen	180	P Schrankcirkel met bak	2250
H Hoogte bak horizontaal	1860	Q Breedte	760
I Hoek bak laag	26°		

* Afhankelijk van bandenkeus

specificaties en kenmerken voorbehouden

TECHNISCHE GEGEVENS

SHERPA 100 ECO

Max. Afmeting (L mm x B mm x H mm, zonder bak):

Standaard

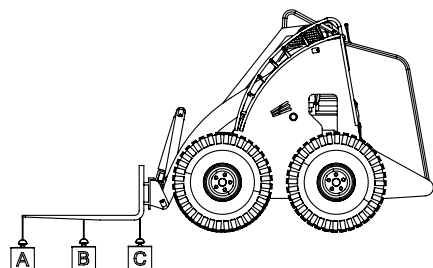
1520x 760 x 1220

Gewicht rijklaar

759 kg (met standaard banden)

Kiplasten (kg)*:

Palletvorken last laag**

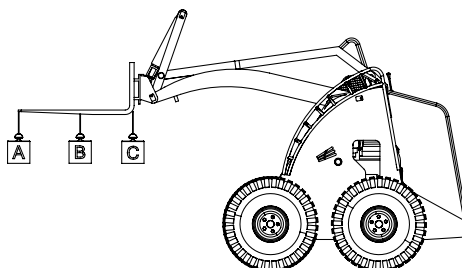


A 269

B 391

C 718

Palletvorken last hoog**



A 196

B 265

C 413

* Inclusief machinist 75kg

** Rekening houden met een veiligheidsfactor van 30%

SHERPA 100 ECO

De SHERPA 100 Eco beschikt over een arbeidsinzet tot 6 uur en is in kracht te vergelijken met de SHERPA mini-loaders die voorzien zijn van een verbrandingsmotor. Dankzij het gemakkelijke batterijwisselsysteem kan de arbeidsinzet verlengd worden zonder tussendoor op te laden. Door het ontbreken van uitlaatgassen, motorgeluid en de smalle werkbreedte van 76cm blijkt de SHERPA 100 Eco erg gewild bij sloop- en werklussen in afgesloten ruimtes.

Meer informatie?

Bel naar 0412 61 33 44

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

