

# SHERPA 100 DIESEL

  
NL V1.1



**SHERPA**  
MINI-LOADERS

# TECHNISCHE GEGEVENS

## SHERPA 100 DIESEL

### Motor

Fabrikant	Kubota
Type	D722
Vermogen	14/19 kW/pk
Max. Toerental	3600 rpm
Afgesteld toerental	2700 rpm
Aantal cilinders	3
Koeling	Vloeistofgekoeld
Brandstof	Diesel
Brandstoftankinhoud	16 l

### Aandrijving

Hydrostatisch d.m.v. 2 hydraulische wielmotoren

### Snelheid 315 cc wielmotoren

0-8,5 (traploos) km/h

### Snelheid 400 cc wielmotoren

0-7,5 (traploos) km/h

### Vermogensgegevens

Opbrekkracht	630 kg
Duw- trekkracht 315 cc wielmotoren	285 kg
Duw- trekkracht 400 cc wielmotoren	355 kg
Rij- en werkhydrauliek	30/190 l/bar
Hydrauliektankinhoud	45 l

### Banden

Standaard	20x11.00-8 - Tractor profielbanden
Smal	4.00-10 - Tractor profielbanden smal

### Remmen

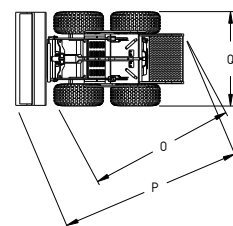
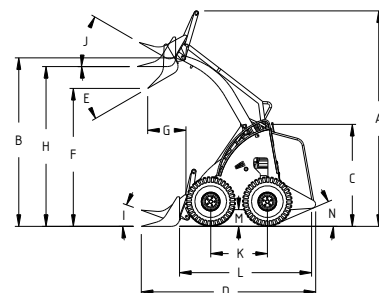
Bedrijfsrem	Hydrostatisch op 2 achterwielen/ 2 voorwielen d.m.v. kettingoverbrengingen
-------------	---

### Besturing

Schrankbesturing

### Afmetingen in mm

A Grootste hoogte bak	2600	J Hoek bak hoog	53°
B Hoogte scharnierpunt koppelplaat	2105	K Wielbasis	657
C Hoogte bovenop scharnier hefarm	1250	L Lengte tot koppelplaat	1508
D Lengte + bak	2112	M Grondspeling	176
E Hoek bak bij kiepen	51°	N Hoek achterzijde	23°
F Hoogte onderzijde bak bij kiepen	1560	O Schrankcirkel	1690
G Lengte voorwiel tot bak bij kiepen	60	P Schrankcirkel met bak	2265
H Hoogte bak horizontaal	1930	Q Breedte	1125
I Hoek bak laag	26°		



# specificaties en kenmerken voorbehouden

# TECHNISCHE GEGEVENS

## SHERPA 100 DIESEL

### Elektrische systeem

Spanning	12 V
Accu-capaciteit	45 Ah

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

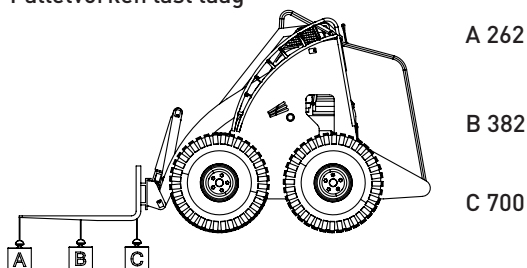
Standaard	1490 x 1120 x 1218
Smal	1490 x 830 x 1218

### Gewicht rijklaar

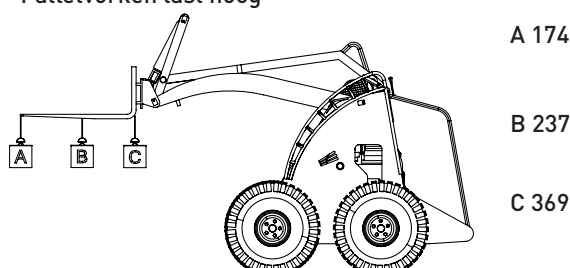
712 kg (met standard banden)

### Kiplasten (kg)\*:

Palletvorken last laag\*\*



Palletvorken last hoog\*\*



\* inclusief machinist 60kg

\*\* Rekening houden met een veiligheidsfactor van 30%

## SHERPA 100 DIESEL

Opvallend is het gebruik van hydraulische techniek voor zowel de 4WD voortbeweging als voor de machinespecifieke functies. Hierdoor is de SHERPA 100 Diesel in diverse branches inzetbaar.

Meer informatie?  
Bel naar 0412 61 33 44

Canadabaan 14 | 5388 RT Nistelrode | [www.sherpaminiloaders.com](http://www.sherpaminiloaders.com)

