

# SHERPA 100 SMAL

## SHERPA 100 Smal De kleine krachtpatser

De compacte SHERPA 100 Smal kan worden ingezet voor werkzaamheden in smalle ruimtes die meestal nog met de hand worden uitgevoerd. Denk hierbij aan materiaal aan- en afvoeren, grond in- en uitkruien en graven. De tijden dat deze werkzaamheden werden voltooid door fysieke kracht zijn voorbij. Vanaf nu kunt u met de SHERPA 100 veel karweien uitvoeren zonder dat u moe wordt en uw rug zwaar belast.

De combinatie van het bedieningsgemak, de veelzijdigheid en verhoogde werkefficiëntie maken van de SHERPA 100 een ideale machine voor stratenmakers, hoveniers en slopers.

De SHERPA 100 smal is voorzien van een Honda GX390 13PK benzine motor. Door zijn veelzijdigheid is deze kleine krachtpatser op elk soort terrein voor oneindig veel toepassingen multifunctioneel inzetbaar! De smalle uitvoering wordt door onze huidige klanten vaak ingezet bij werkzaamheden in kleine ruimtes waarbij een kleine draaicirkel noodzakelijk is. Denk hierbij aan mages, slopers, hoveniers en boerderijen.



## Technische gegevens SHERPA 100 Smal

### Motor:

Fabrikant:	Honda
Type:	GX390
Vermogen (kW/pk):	8.7/11.7
Max. toerental (rpm):	3600
Afgesteld toerental (rpm):	3000
Aantal cilinders:	1
Koeling:	Luchtgekoeld
Brandstof:	Benzine (Euro 95)
Brandstoftankinhoud (l):	6.1

### Aandrijving:

Hydrostatisch d.m.v. 2 hydraulische wielmotoren

**Snelheid (km/h):** 0-7 (traploos)

### Vermogensgegevens:

Opbrekkraft (kg):	840
Duw- trekkracht (kg):	558
Rij- werkhydrauliek (l/bar):	24/190
Hydraulietankinhoud (l):	42

### Afmetingen in mm:

A	Grootste hoogte bak	2545	J	Hoek bak bij scheppen hoog	53°
B	Hoogte scharnierpunt koppelplaat	2050	K	Wielbasis	657
C	Hoogte bovenop scharnier hefarm	1195	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 bij scheppen laag	26°			

### Kiplast in rechte stand op LCD punt (kg)

Palletvorken last laag (70% v.d. kiplast):	207
Palletvorken last hoog (70% v.d. kiplast):	135
Bak last laag (50% v.d. kiplast):	148
Bak last hoog (50% v.d. kiplast):	97

**Banden:** 4.00x10

### Remmen:

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

### Besturing:

Type: Schrankbesturing

### Elektrisch systeem:

Spanning (V):	12
Accu-capaciteit (Ah):	45

Gewicht rijklaar (kg): 570

