

# SHERPA 100 DIESEL



CZ V22.7-1



**SHERPA**  
MINI-LOADERS

# TECHNICKÁ DATA

## SHERPA 100 DIESEL



### Motor

Výrobce	Kubota
Typ	D722
Výkon	14/19 kW/hp
Maximální otáčky	3600 RPM
Jmenovité otáčky	2700 RPM
Počet válců	3
Chlazení	Vodní
Palivo	Diesel
Objem palivové nádrže	16 l

### Hnací systém

Hydrostatický přes 2 hydraulické motory

### Rychlost motoru 315 cc

0-8,5 (proporcionální) km/h

### Rychlost motoru 400 cc

0-7,5 (proporcionální) km/h

### Výkon

Trhací síla	630 kg
Trakční síla 315 cc hydromotoru	285 kg
Trakční síla 400 cc hydromotoru	355 kg
Hydraulický pohon a pracovní systém	30/190 l/bar
Objem nádrže hydraulického oleje	45 l

### Pneumatiky

Standardní	20x11.00-8 - Trac profil
Úzké	4.00-10 - Trac profil malé

### Brzdy

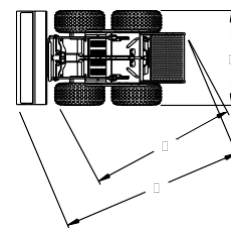
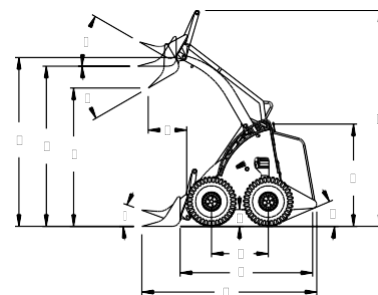
Brzdový systém	Hydrostatický na 2 zadních/2 předních kolech s řetězovou převodovkou
----------------	--

### Řízení

Smykové

### Rozměry v mm (standardní pneumatiky)

A Maximální výška se zdviženou lžicí	2600	J Úhel lžice při horní úvrati	53°
B Height hinge point coupling plate	2105	K Rozchod	657
C Maximální výška se složenou lžicí	1250	L Délka k desce	1508
D Délka + lžice	2112	M Světla výška	176
E Vyklápečí úhel	51°	N Zadní úhel	23°
F Výška pod lžicí při vyklápečí	1560	O Poloměr zatáčení	1690
G Vzdálenost od předního kola ke lžici při vyklápečí	60	P Poloměr zatáčení se lžicí	2265
H Horizontální výška lžice	1930	Q Šířka	1140
I Úhel lžice při spodní úvrati	26°		



# specifications and features are subject to change without notice

# TECHNICKÁ DATA

## SHERPA 100 DIESEL

### Elektrický systém

Napětí	12 V
Kapacita baterie	45 Ah

### Maximální rozměry (D mm x Š mm x V mm, bez lžice):

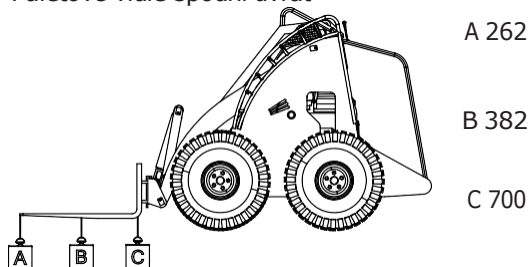
Standardní	1490 x 1140 x 1218
Úzký	1490 x 860 x 1218

### Pohotovostní hmotnost

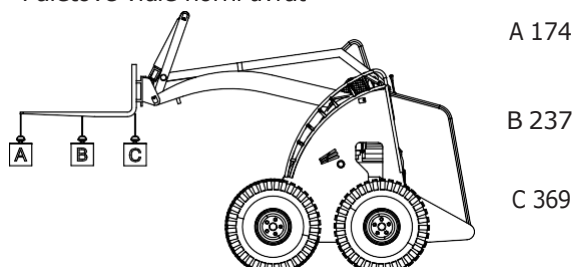
712 kg (se standardními pneumatikami)

### Sklápečí zatížení (kg)\*:

Paletové vidle spodní úvrat<sup>\*\*</sup>



Paletové vidle horní úvrat<sup>\*\*</sup>



\* Včetně řidiče 60 kg

\*\* Počítejte s bezpečnostní rezervou 30 %

## SHERPA 100 DIESEL

Unikátní hydraulické řešení pro pohon všech kol i specifické funkce. SHERPA 100 je to pravé pro širokou škálu použití.

Chcete vědět více?  
Volejte +420 736 626 401

GreenMech, s.r.o.  
Bořetice 9 | 691 08 Bořetice | [www.greenmech.cz](http://www.greenmech.cz)

