

Série 100 Sherpa 100 Diesel

Le SHERPA 100 Diesel possède toutes les caractéristiques qui rendent la série SHERPA 100 si unique. Son point fort l'utilisation de la technologie hydraulique à la fois pour la propulsion 4WD et les fonctions spécifiques à la machine telles que le levage et la rotation. Cela fait du SHERPA 100 Diesel la mini-chargeuse la plus puissante que vous puissiez souhaiter dans le secteur de la construction routière, de la construction et de l'environnement.



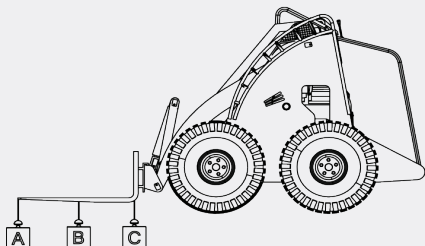
Caractéristiques techniques

Sherpa 100 Diesel		
Modèle moteur		Kubota D722
Puissance moteur	kW (ch)	14.9 (20)
Rotation max moteur	tr/min	3 600
Régime moteur défini	tr/min	2 700
Refroidissement moteur		par liquide
Entraînement et frein		Hydrostatique avec 2 moteurs - roues hydrauliques
Capacité du réservoir carburant	l	16
Vitesse de déplacement max (moteurs-roues 315 cc)	km/h	10*
Vitesse de déplacement max (moteurs-roues 400 cc)	km/h	8*
Charge de freinage	kg	675
Force de poussée et de traction	kg	340* (moteurs-roues 315 cc) 430* (moteurs-roues 400 cc)
Système hydraulique de commande et de travail	l/bar	30 / 190
Capacité du réservoir hydraulique	l	45
Pneus standards		20x11.00-8 (profilé larges tracteur)
Pneus option		4.00-10 (profilé étroits tracteur)
Tension système électrique	V	12
Capacité batterie	Ah	45
Dimensions max (sans godet) L x l x H	mm	(Standard) 1 520 x 1 140 x 1 250 (Étroit) 1 520 x 860 x 1 220
Poids avec pneus standards	kg	730

*Selon choix de pneu

CHARGES DE BASCULEMENT*

Fourches à palette charge basse**

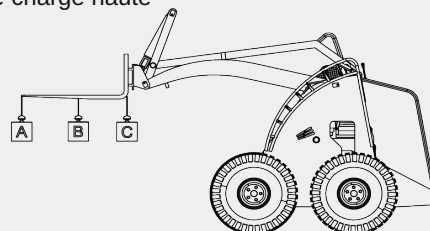


**Opérateur compris 75 kg

**Tenir compte du facteur de sécurité de 30%

A	B	C
272 kg	396 kg	726 kg

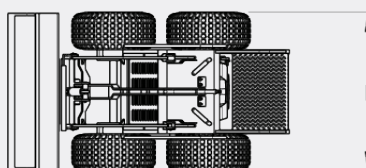
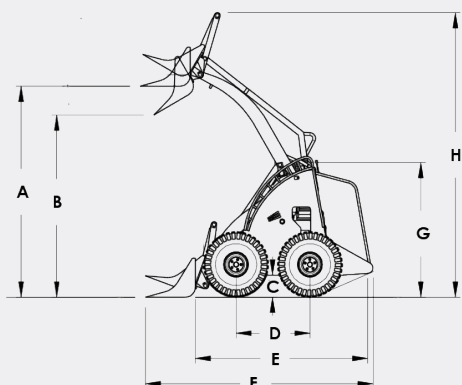
Fourches à palette charge haute**



A	B	C
189 kg	256 kg	399 kg

DIMENSIONS

Sherpa 100 Essence



A	1 930 mm
B	1 560 mm
C	176 mm
D	657 mm
E	1 520 mm
F	2 112 mm
G	1 250 mm
H	2 600 mm
I	1 140 mm pneus larges 860 mm pneus étroits