

Description **Caractéristiques techniques** **Manuels** **Demander une démo ou un devis**

Cushman SprayTek DS-300

Dimensions : **AMÉRICAIN** | **SYSTÈME MÉTRIQUE**

[Imprimer](#)



Moteur

Type	Moteur Diesel Kubota® D1105E, 3 cylindres, 4 temps, à refroidissement liquide
Puissance	18,5 kW
Système de filtre à air	Type sec à cartouche Donaldson® avec valve d'évacuation
Graissage	Système entièrement sous pression avec filtre à huile à passage total
Capacité du réservoir de carburant	26,5 l, Diesel n°2
Système électrique	Alternateur à haut rendement 60 A ; démarreur 12 V avec dispositif de sécurité

Transmission

Embrayage	Disque unique de 180 mm et plateau de pression
Transmission manuelle	Transmission de camion manuelle à quatre vitesses avec première vitesse extra-lente ; synchronisée en marche avant ; essieu arrière à deux vitesses

Pneus, freins et direction

Pneus avant	20 x 10-10, bande de roulement rainurée à 4 plis
Pneus arrière	24 x 13-12, bande de roulement gazon à 4 plis
Freins	Freins hydrauliques à rattrapage automatique d'usure, duo servo 200 mm, sur toutes les roues, avec maître-cylindre double et réservoir monté sur coffre à distance
Direction	Direction assistée
Suspension avant	Suspension indépendante à double bras triangulaire avec amortisseurs sur ressort
Suspension arrière	Ressorts à lames multiples pour services intensifs avec amortisseurs
Capacité du réservoir	1137 l
Capacité de la pompe	5 l par seconde ou 9,0 BAR maximum

Vitesse

Transmission manuelle	1ère vitesse : 2,7 - 8,8 km/h 2ème vitesse : 5,1 - 16,5 km/h 3ème vitesse : 7,0 - 22,5 km/h 4ème vitesse : 10,0 - 32,1 km/h Marche arrière : 2,9 - 9,3 km/h
------------------------------	---

Poids et dimensions

Poids	957 kg avec flèche d'attelage et commande de flèche d'attelage
Longueur	3,4 m
Hauteur	1,2 m
Écartement d'essieux	2,2 m
Largeur	Flèche d'attelage de 4,6 m : 1,7 m Flèche d'attelage de 6,1 m : 2,0 m