

S450

CHARGEUSES COMPACTES SUR PNEUS

Série K Série M Série R

CIS, MEA



One Tough Animal.

S450 – CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performances

Charge de basculement (ISO 14397-1)	1215 kg
Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	608 kg
Débit de la pompe	64.00 L/min
Pression max. aux raccords rapides	22.4-23.1 MPa
Vitesse de déplacement max. (petite vitesse)	11.4 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Kubota / V2203-M-DI-E2B-BC-3
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Power at 2800 RPM (ISO 14396 GROSS):	35.9 kW
Torque at 1700 RPM (SAE J1995 Gross):	149.8 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2196 cm ³
Réservoir de carburant	54.50 L

Poids

Poids en ordre de marche	2365 kg
Poids à l'expédition	2052 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées ou commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Circuit auxiliaire avant (standard)	Contacteur électrique sur le levier de direction droit

Entraînement

Transmission	Pompes à pistons hydrostatiques en tandem, variables à l'infini, entraînant deux moteurs hydrostatiques entièrement réversibles
--------------	---

Équipement de série

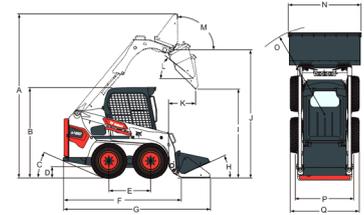
Siège standard	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Bougies de préchauffage activées automatiquement.	Kit de réduction du bruit
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Feux de fonctionnement avant et arrière
Châssis Bob-Tach™	Frein de stationnement
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Ceinture de sécurité
Pneus usage intensif 10 x 16,5, 10 plis	Arceau de sécurité
Cabine standard avec fenêtre arrière ¹	Silencieux pare-étincelles
Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle	Certification EAC
Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique	Garantie : 24 mois ou 2000 heures (à la première échéance)
Instruments	

1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

Options

Tableau de bord Deluxe	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Bob-Tach™ hydraulique	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 2 points
Cabine fermée	Radio
Cabine d'opérateur Deluxe avec chauffage	Gyrophare
Cabine fermée avec chauffage, ventilation et climatisation	Alarme de recul
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Projecteur
Pneus renforcés 10 x 16,5, 10 plis	
Pneus pleins souples 10 x 16,5	

Dimensions



(A)	3558.0 mm	(J)	2781.0 mm
(B)	1976.0 mm	(K)	587.0 mm
(C)	23.0°	(L)	40.0°
(D)	214.0 mm	(M)	91.0°
(E)	900.0 mm	(N)	1575.0 mm
(F)	2502.0 mm	(O)	1940.6 mm
(G)	3172.0 mm	(P)	1221.7 mm
(H)	26.0°	(Q)	1490.0 mm
(I)	2157.0 mm	(Q)	1355.0 mm

Accessoires

Accessoires pour fourches à palettes	Godets mélangeurs
Accessoires pour marteaux hydrauliques	Godets surbaissés
Accessoires pour tarières	Godet TP/Industrie
Balais pousseurs	Godet universel (GP)
Balayeuses à godet collecteur	Grappins déracineurs
Balayeuses orientables	Grappins industriels
Broyeuses de branches	Lames chasse-neige
Chasse-neige	Lames de déneigement en V
Cultivateurs rotatifs	Lames de remblayage
Débroussailleuses à fléaux	Lames transplantées
Débroussailleuses à lames	Marteaux
Brushcat™	Niveleuses
Décapeuses	Pelles rétro
Dérouleurs de gazon	Râteau égalisateur
Divers	Râteaux motorisés
Épandeurs	Râteaux ramasse-pierres
Équipement laser	Rouleaux vibrants
Fourches à balles	Scarificateurs
Fourches à palettes hydrauliques	Scies à broussailles
Fourches utilitaires	Tarières
Godets 4 en 1	Tilt-Tatch (tablier inclinable)
Godets à claire-voie	Tombereaux
Godets à engrais et à grain	Tondeuses de finition
Godets à neige et à matériaux légers	

Certains équipements sont basés sur des calculs techniques et ne pas sur des mesures réelles. Les spécifications sont données à titre de comparaison uniquement et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les spécifications de votre équipement Bobcat peuvent différer légèrement en raison de variations normales de conception, de fabrication, de conditions d'utilisation et d'autres facteurs. Les produits Bobcat présentés en illustration ne sont pas toujours des modèles standard.



Bobcat est une filiale du Groupe Doosan.
Doosan, leader mondial spécialisé dans les équipements de construction, les solutions dédiées à l'eau et à l'énergie, les moteurs et l'ingénierie, est au service de ses clients et des collectivités depuis plus d'un siècle. Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Doosan Infracore depuis plus d'un siècle. Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Doosan Infracore depuis plus d'un siècle. Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Doosan Infracore depuis plus d'un siècle.

www.bobcat.com

B1E6

©2020 BOBCAT B4500391-FR (09-20)

Doosan Bobcat EMEA,
U Kodetky 1810, 263 12 Dobříš, Czech Republic

