

S450

KOMPAKTLADER

K-Serie M-Serie R-Serie

CIS, MEA



One Tough Animal.

S450 – TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten

Kipplast (ISO 14397-1)	1215 kg
Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	608 kg
Förderleistung	64.00 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	22.4-23.1 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedrige Stufe)	11.4 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Kubota/V2203-M-DI E2B-BC-3
Kraftstoff	Diesell
Kühlmittel	Wasser
Power at 2800 RPM (ISO 14396 GROSS):	35.9 kW
Torque at 1700 RPM (SAE J1995 Gross):	149.8 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2196 cm ³
Kraftstofftank	54.50 L

Gewichte

Betriebsgewicht	2365 kg
Transportgewicht	2052 kg

Bedienelemente

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale oder Joystickbedienung (SJC)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrertrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	---

Standardmerkmale

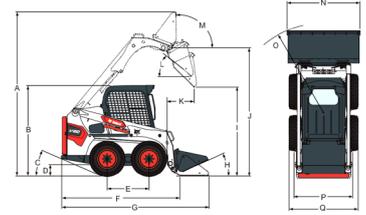
Standard-Sitz	Hubarm Sperre
Automatisch aktivierte Glühkerzen	Geräuschminderungsatz
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Bob-Tach™-Rahmen	Feststellbremse
BICS-Verriegelungssystem	Sicherheitsgurt
10 x 16,5, 10 Lagen, Heavy Duty Reifen	Schutzbügel
Standardkabine mit Heckfenster ¹	Funkenfänger-Schalldämpfer
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	EAC-Zertifizierung
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	Gewährleistung: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Instrumente	

1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

Optionen

Deluxe-Instrumententafel	SJC-Joystickbedienung
Power Bob-Tach™	Luftgepolsterter Sitz mit 2-Punkt-Gurt
Kabinenverkleidung	Radio
Deluxe-Fahrerkabine mit Heizung	Stroboskop-Blitz
Beheizte Kabine mit Klimaanlage	Rückfahralarm
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Kennleuchte
10 x 16,5, 10 Lagen, Severe Duty Reifen	
10 x 16,5, Solid Flex-Reifen	

Abmessungen

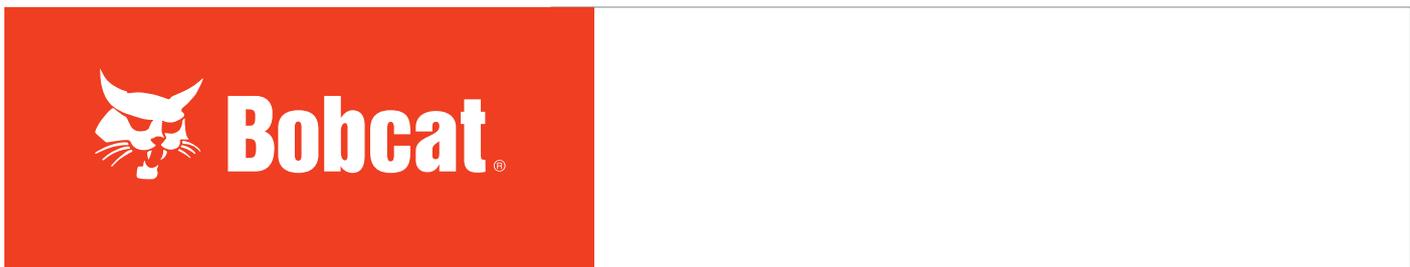


(A)	3558.0 mm	(J)	2781.0 mm
(B)	1976.0 mm	(K)	587.0 mm
(C)	23.0°	(L)	40.0°
(D)	214.0 mm	(M)	91.0°
(E)	900.0 mm	(N)	1575.0 mm
(F)	2502.0 mm	(O)	1940.6 mm
(G)	3172.0 mm	(P)	1221.7 mm
(H)	26.0°	(Q)	1490.0 mm
(I)	2157.0 mm	(Q)	1355.0 mm

Anbaugeräte

Anbaubagger	Niedrig-Profil-Schaufeln
Anbaudumper	Nivellierrechen
Anbaugrader	Palettengabeln, hydraulisch
Aufreißer	Palettengabel-Zubehör
Bagger	Planierschilde
Ballenforken	Rasenausroller
Bau-/Universalschaufeln	Schlegelmäher
Betonmischer	Schneepflüge
Bodenfräsen	Schneeräumschilde
Brushcat™ Rotationsmäher	Schnee- und Leichtgutschaufeln
Buschsägen	Schwenkbesen
Dünger- und Getreideschaufeln	Scraper
Erdborhrer	Steinsammelschaufeln
Erdborhrer-Zubehör	Streuer
Gitterschaufeln	Tilt-Tach
Greifer, universal	Universalgabeln
Hämmer	Universalschaufel
Holzschredder	Verschiedenes
Kehrbesen	Vibrationswalzen
Kehrschaufeln	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kraftrechen	V-Schneeräumschilder
Laser-Ausrüstung	Wurzelgreifer
Mäher	Zubehör Hydraulikhammer

Bestimmte technische Daten basieren auf technischen Berechnungen und sind keine tatsächlichen Messungen. Technische Daten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Technische Daten für Ihre jeweiligen Bobcat-Ausrüstungen sind je nach normalen Variationen in Konstruktion, Herstellung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren verschieden. Bilder von Bobcat-Maschinen zeigen nicht unbedingt die Standardausrüstung.



Bobcat ist ein Unternehmen der Doosan-Gruppe.

Doosan ist ein weltweit führender Anbieter von Baumaschinen, Lösungen für die Wasser- und Stromversorgung, Motoren und Maschinenbau, die es mit Stolz an Kunden und Gemeinden seit mehr als einem Jahrhundert anbietet. | Bobcat und das Bobcat-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Bobcat Company in den Vereinigten Staaten und in verschiedenen anderen Ländern. ©2020 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.

www.bobcat.com

B1E6

©2020 BOBCAT B4500391-DE (09-20)

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

