



NAKLADAČE
S450



One Tough Animal™

S450 – SPECIFIKACE

Technické údaje stroje

Jmenovitá provozní kapacita (Bobcat)	608 kg
Nosnost výklopníku	1215 kg
Výkon čerpadla	64.00 L/min
System relief at quick couplers	22.4-23.1 MPa
Maximální pojízdová rychlost (vysoký převod - volitelný)	14.8 km/h
Maximální pojízdová rychlost (nízký převod)	11.4 km/h

Motor

Výrobce / model	Kubota / V2203-M-DI-E2B-BC-3
Palivo	Motorová nafta
Chlazení	Kapalina
Výkon při 2 400 ot/min	36.4 kW
Točivý moment při 1425 ot/min (SAE J1 995 brutto)	150.0 Nm
Počet válců	4
Zdvihový objem	2196 cm ³
Palivová nádrž	54.50 L

Hmotnosti

Provozní hmotnost	2240 kg
Přepravní hmotnost	2052 kg

Ovládací prvky

Řízení vozidla	Směr a rychlost se ovládá dvěma ovládacími pákami
Hydraulické zvedání a naklápění	Samostatné pedály nebo na přání zdokonalený ovládací systém (ACS), zdokonalené ruční ovládání (AHC) nebo volitelné ovládání joystickem (SJC)
Přední přídavná hydraulika (standardní vybavení)	Elektrický spínač na pravé ovládací páce

Pohon

Převodovka	Plynule regulovatelná tandemová hydrostatická pístová čerpadla pohánějící dva plně reverzní hydrostatické motory
------------	--

Standardní vybavení

Odpružené sedadlo	Podpěra ramen zdvíhu
Automaticky aktivované žhavicí svíčky	Odhlučňovací sada
Přídavná hydraulika: proměnlivý průtok/maximální průtok	Pracovní světla, přední a zadní
Rám systému Bob-Tach™	Parkovací brzda
Bezpečnostní systém Bobcat (BICS)	Bezpečnostní pás
10 x 16,5, 10 vložek, Heavy duty pneumatiky	Bezpečnostní rám
Kabina obsluhy Deluxe* Obsahuje vnitřní pěnové obložení, boční, střešní a zadní okno, elektroinstalaci Deluxe, osvětlení interiéru a elektrickou zásuvku ¹	Tlumič výfuku s lapačem jisker
Elektricky aktivovaná proporcionální přední přídavná hydraulika	Certifikát CE
Vypnutí systému motoru/hydrauliky	Záruka: 12 měsíců nebo 2 000 hodin (podle toho, co nastane dříve)
Přístrojové vybavení	

1. Ochranná konstrukce proti převrácení (ROPS) - splňuje požadavky SAE-J1040 a ISO 3471; ochranná konstrukce proti padajícím předmětům (FOPS) - splňuje požadavky SAE-J1043 a ISO 3449, úroveň I

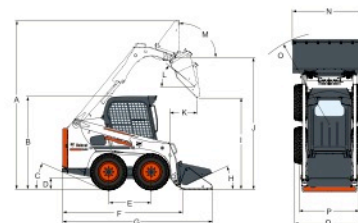
Možnosti

Přístrojová deska Deluxe	10 x 16.5, pneumatiky Solid Flex
Hydraulicky ovládaný systém Bob-Tach™	Zdokonalený ovládací systém (ACS)
Kryt kabiny	Volitelné ovládání joystickem (SJC)
Vytápěná uzavřená kabina	Vzduchem odpružené sedadlo Air ride s dvoubodovým bezpečnostním pásem
Uzavřená kabina s topením, ventilací a klimatizací	Rádio
Hydraulické nastavení lžice (včetně tlačítka vyp./zap.)	Stroboskop
10 x 16,5, 10 vložek, pneumatiky Severe duty	Výstražný signál při couvání
10 x 16,5, 12 vložek, pneumatiky Severe duty, poly filled	Maják

Prostředí

Obsluha LpA (98/37 a 474-1)	87 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	101 dB(A)
Vibrace celého těla (ISO 2631-1) Vysoký převod	1.29 ms ⁻²
Vibrace celého těla, odchylky	0.52 ms ⁻²
Vibrace na pažích a rukou (ISO 5349-1) Vysoký převod	1.73 ms ⁻²

Rozměry



(A)	3558.0 mm	(J)	2781.0 mm
(B)	1976.0 mm	(K)	587.0 mm
(C)	23°	(L)	40°
(D)	214.0 mm	(M)	96°
(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°	(Q)	1490.0 mm
(I)	2157.0 mm		

Příslušenství

Adaptéry na lžice	Rozmetače sněhu
Cepové sekačky	Rozmetadla
Demoliční nůžky	Různé
Dozerové radlice	Rypadla
Drapaky, průmyslové	Sběrače kamenů
Grejdry	Seeders
Hloubiče přikopů	Sekačky
Kladiva	Sněhové radlice
Křovinořez	Sněžné pluhy
Kultivátory	Srovnávače
Kypřiče	Stabilizátory
Laserové vybavení	Šípové rozhrnovače sněhu
Lžice na hnojivo a obilí	Škrabky
Lžice na kameny	Tilt-Tatch
Lžice na sníh a lehké materiály	Trhače
Lžice pro hloubení	Úhlové kartáče
Lžice pro stavebnictví / průmyslové lžice	Univerzální lžice
Lžice s nízkým profilem	Univerzální vidle
Metly	Vibrační válce
Míchače betonu	Vidle na balíky
Náhradní kola	Vidle s drapákem
Paletizační vidle, hydraulické	Vodní sady
Paletizační vidle, standardní	Vyklápecí zásobníky
Pásky	Zametačí stroje
Pokladače rolí travníků	Zemní vrtáky
Příslušenství - Paletizační vidle	Zhutňovací kola
Rámy Utility	



Bobcat CZ, a.s.

Cukrovarská 883
196 00 Praha 9
Tel.: +420 283932901 Fax: +420 283932903
www.bobcat.cz



Bobcat®

www.bobcat.eu