



Bobcat®

**NAKLADAČE
S590**



One Tough Animal™

S590 – SPECIFIKACE

Technické údaje stroje

Jmenovitá provozní nosnost (ISO 14397-1)	967 kg
Zatížení způsobující překlopení	1935 kg
Výkon čerpadla	64.70 L/min
Výkon čerpadla (při možnosti vysokého průtoku)	101.10 L/min
Výstupní tlak na rychlospojkách	23.8-24.5 MPa
Maximální pojezdová rychlost (vysoký převod - volitelný)	17.3 km/h
Maximální pojezdová rychlost (nízký převod)	11.8 km/h

Motor

Výrobce / model	Bobcat / D24
Shoda	97/68 EC Fáze IIIB
Palivo	Motorová nafta
Chlazení	Kapalina
Výkon při 2600 ot/min	49.2 kW
Točivý moment při 1800 ot/min (SAE J1995 brutto)	245.0 Nm
Počet válců	4
Zdvihový objem	2392 cm ³
Palivová nádrž	93.70 L

Hmotnosti

Provozní hmotnost	2991 kg
Přepravní hmotnost	2692 kg

Ovládací prvky

Řízení vozidla	Ovládání směru a rychlosti dvěma ručními pákami nebo na přání zdokonalený ovládací systém (ACS) nebo volitelné ovládání joystickem (SJC)
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

10 x 16.5, 10 vložek, heavy duty pneumatiky	Hydraulické nastavení lžice (včetně tlačítka vyp./zap.)
Tříbodový bezpečnostní pás	Přístrojové vybavení
Bezpečnostní systém Bobcat (BICS)	Podpěra ramen zdvíhu
Rám systému Bob-Tach™	Parkovací brzda
Certifikát CE	Bezpečnostní rám
Kabina operátora Deluxe s okny ¹	Turboodmychadlo se schváleným lapačem jisker
Elektricky aktivovaná proporcionální přední přídavná hydraulika	Záruka: 12 měsíců nebo 2000 hodin, podle toho, co nastane dříve
Vypnutí systému motoru/hydrauliky	Pracovní světla, přední a zadní
Odpružené nastavitelné sedadlo s vysokým opěradlem	

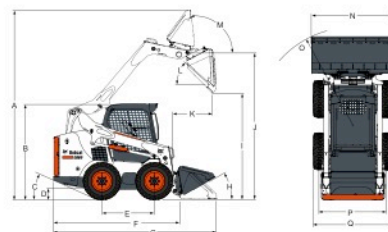
Možnosti

Zdokonalený ovládací systém (ACS)	Maják
Volitelné ovládání joystickem (SJC)	Stroboskop
Dvourychlostní pojezd	Rádio
Přístrojová deska Deluxe	Silniční sada
Vytápěná uzavřená kabina	10 x 16.5, 10 vložek, pneumatiky Heavy duty, přesazené ráfky
Uzavřená kabina s vyhříváním a chlazením	10 x 16.5, 10 vložek, pneumatiky Severe duty
Hydraulika s vysokým průtokem	10 x 16.5, 10 vložek, pneumatiky Severe duty, poly filled
Hydraulicky ovládaný systém Bob-Tach™	10 x 16.5, pneumatiky Solid Flex
Výstražný signál při couvání	31 x 12-16.5, 10 vložek, pneumatiky Superflotation

Prostředí

Obsluha LpA (98/37 a 474_1)	87 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	101 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.70 ms ⁻²
Vibrace na rukách/pažích (ISO 5349-1)	0.84 ms ⁻²

Rozměry



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	828.0 mm
(C)	24°	(L)	42°
(D)	185.0 mm	(M)	97°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2024.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2319.0 mm		

Příslušenství

Adaptéry lžice	Rotační drtiče
Bagrovací lžice	Rotační sekačky
Bourací kladiva	Rozmetače sněhu
Cepové sekačky	Rozmetadla
Čerpadla na beton	Různé
Dozerové radlice	Rýhovače
Drápky, Průmyslové	Sběrače kamenů
Dumpry	Secí stroje
Frézy na pařezy	Sekačky
Grejdry	Sněhové radlice
Kombinované lžice	Sněžné pluhly
Křovinořez	Srovnávače
Kultivátory	Srovnávače půdy
Laserové vybavení	Srovnávače zeminy
Lžice na hnojivo a obilí	Stabilizátory
Lžice na kameny	Šipové rozhrnovače sněhu
Lžice na sníh a lehké materiály	Škrabky
Lžice pro stavebnictví / průmyslové lžice	Tilt-Tatch
Lžice s nízkým profilem	Úderová kladiva
Míchací lžice	Úhlová košťata
Míchače betonu	Univerzální vidle
Náhradní kola	Vibrační válce
Nože na boxy	Vidle na balíky
Okružní píly	Vidle s drápákem
Paletizační vidle, hydraulické	Vodní sady
Paletizační vidle, standardní	Zametačí metly
Pásky	Zametačí stroje
Podkopy	Zemní vrtáky
Pokladače rolí trávníků	Zhutňovací kola
Prozdušňovač	Zhutňovače výkopů
Přesazovače stromů	
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