



NAKLADAČE
S770



POWER
meets
COMFORT
BY BOBCAT

One Tough Animal™

S770 – SPECIFIKACE

Technické údaje stroje

Jmenovitá provozní nosnost (ISO 14397-1)	1569 kg
Zatížení způsobující překlopení	3137 kg
Výkon čerpadla	87.10 L/min
Výkon čerpadla (při možnosti vysokého průtoku)	138.50 L/min
Výstupní tlak na rychlospojkách	23.8-24.5 MPa
Maximální pojezdová rychlost (vysoký převod - volitelný)	19.8 km/h
Maximální pojezdová rychlost (nízký převod)	11.4 km/h

Motor

Výrobce / model	Bobcat / D34
Shoda	97/68 EC Fáze IV
Palivo	Motorová nafta
Chlazení	Kapalina
Výkon (ISO 14396 brutto) při 2400 ot/min	68.7 kW
Točivý moment při 1600 ot/min (SAE J1995 brutto)	355.3 Nm
Počet válců	4
Zdvihový objem	3409 cm ³
Palivová nádrž	124.20 L

Hmotnosti

Provozní hmotnost	4225 kg
Převážná hmotnost	3787 kg

Ovládací prvky

Řízení vozidla	Směr a rychlost se ovládá dvěma ovládacími pákami nebo volitelným joystickem
Hydraulické zvedání a nakládění	Samostatné pedály nebo na přání zdokonalený ovládací systém (ACS), zdokonalené ruční ovládání (AHC) nebo volitelné ovládání joystickem (SJC)
Přední přidavná 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

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

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

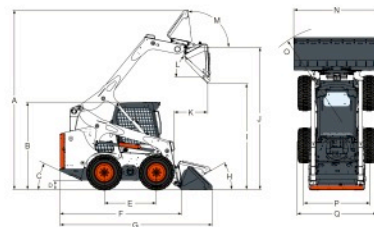
Možnosti

Přístrojová deska Deluxe	12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky Severe duty
Vytápěná uzavřená kabina	12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky Severe duty, poly filled
Hydraulika s vysokým průtokem	12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky solid flex
Klimatizace	Zdokonalený ovládací systém (ACS)
Hydraulicky ovládaný systém Bob-Tach™	Volitelné ovládání joystickem (SJC)

Prostředí

Obsluha LpA (98/37 a 474_1)	83 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	102 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	1.12 ms ⁻²
Neurčitost vibrací celého těla	0.45 ms ⁻²
Vibrace na rukách/pažích (ISO 5349-1)	1.57 ms ⁻²

Rozměry



(A)	4232.0 mm	(J)	3353.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207.0 mm	(M)	98°
(E)	1227.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2903.0 mm	(O)	2179.0 mm
(G)	3597.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2649.0 mm		

Příslušenství

Bagrovací lžice	Příslušenství - Paletizační vidle
Bourací kladiva	Rámy Utility
Cepové sekačky	Rotační drtiče
Čerpadla na beton	Rotační sekačky
Dozerové radlice	Rozmetače sněhu
Drapáky, Průmyslové	Rozmetadla
Dumpry	Různé
Frézy na dřevo	Rýhovače
Frézy na pařezy	Sběrače kamenů
Grejdry	Secí stroje
Kombinované lžice	Sekačky
Křovinořez	Sněhové radlice
Kultivátory	Sněžné pluhly
Laserové vybavení	Srovnávače
Lžice na hnojivo a obilí	Srovnávače půdy
Lžice na kameny	Srovnávače zeminy
Lžice na sníh a lehké materiály	Stabilizátory
Lžice pro stavebnictví / průmyslové lžice	Šipové rozhrnovače sněhu
Lžice s nízkým profilem	Škrabky
Míchače betonu	Štěpkovače
Náhradní kola	Úderová kladiva
Nože na boxy	Úhlová košťata
Okružní pily	Univerzální vidle
Paletizační vidle, hydraulické	Vibrační válce
Paletizační vidle, standardní	Vidle na balíky
Pásky	Vidle s drapákem
Podkopy	Vodní sady
Pokladače rolí travníků	Zametací metly
Pokladače zábran proti naplaveninám	Zametací stroje
Provozdušňovač	Zemní vrtáky
Přesazovače stromů	Zhutňovací kola
Příslušenství hydraulických kladiv	Zhutňovače výkopů



Bobcat CZ, a.s.

Cukrovarská 883

196 00 Praha 9

Tel.: +420 283932901 Fax: +420 283932903



Bobcat®

www.bobcat.eu