



NAKLADAČE
S850



One Tough Animal™

S850 – SPECIFIKACE

Technické údaje stroje

Jmenovitá provozní nosnost (ISO 14397-1)	1850 kg
Zatížení způsobující překlopení	3700 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 jezdová rychlost (vysoký převod - volitelný)	19.8 km/h
Maximální jezdová rychlost (nízký převod)	11.4 km/h

Motor

Výrobce / model	Bobcat / D34
Shoda	97/68 EC Fáze IV
Palivo	Motorová nafta
Chlazení	Kapalina
Výkon při 2400 ot/min (brutto ISO 14396)	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	111.60 L

Hmotnosti

Provozní hmotnost	4643 kg
Přepravní hmotnost	4223 kg

Ovládací prvky

Řízení vozidla	Volitelné ovládání joystickem (SJC)
Hydraulické zvedání a naklápění	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
Volitelné ovládání joystickem (SJC)	Podpěra ramen zdvíhu
Odpružené nastavitelné sedadlo s vysokým opěradlem	Pracovní světla, přední a zadní
Automaticky aktivované žhavení	Parkovací brzda
Přidavná hydraulika: proměnlivý průtok/maximální průtok	Bezpečnostní pás
Rám systému Bob-Tach™	Bezpečnostní rám
Bezpečnostní systém Bobcat (BICS)	14 x 17,5, 12 vložek, pneumatiky Bobcat heavy duty
Kabina operátora Deluxe s okny ¹	Certifikát CE
Elektricky aktivovaná proporcionální přední přidavná hydraulika	Turbodmychadlo se schváleným lapačem jisker
Vypnutí systému motoru/hydrauliky	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 padajícím předmětům (FOPS) - splňuje požadavky SAE-J1043 a ISO 3449, úroveň I

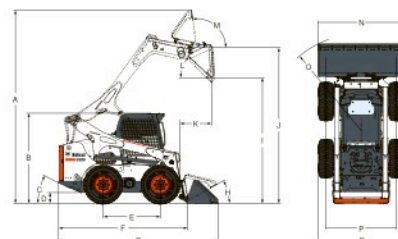
Možnosti

Rádio pro náročné podmínky	14 x 17,5, 12 vložek, pneumatiky Severe duty, poly filled
Hydraulika s vysokým průtokem	14 x 17,5, 12 vložek, pneumatiky solid flex
Přístrojová deska Deluxe	Sedadlo se vzduchovým pružením a tříbodovým bezpečnostním pásem
Vytápěná uzavřená kabina	Výstražný signál při couvání
Klimatizace	Maják
Hydraulicky ovládaný systém Bob-Tach™	Stroboskop
12 x 16.5, 12 vložek, pneumatiky Bobcat Heavy duty, přesazené ráfky	

Prostředí

Obsluha LpA (98/37 a 474_1)	82 dB(A)
Obsluha LpA odchylky	2.5
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	102 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.60 ms ⁻²
Neurčitost vibrací celého těla	0.3
Vibrace na rukách/pažích (ISO 5349-1)	0.71 ms ⁻²

Rozměry



(A)	4532.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2118.0 mm	(K)	754.0 mm
(C)	27°	(L)	42°
(D)	218.0 mm	(M)	98°
(E)	1342.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2262.0 mm
(G)	3751.0 mm	(P)	1652.0 mm
(H)	30°	(Q)	2005.0 mm
(I)	2951.0 mm		

Příslušenství

Adaptéry lžice	Rotační drtiče
Bourací kladiva	Rotační sekačky
Cepové sekačky	Rozmetače sněhu
Čerpadla na beton	Rozmetadla
Dozerové radlice	Různé
Drapáky, Průmyslové	Sběrače kamenů
Dumprý	Secí stroje
Frézy na dřevo	Sekačky
Frézy na pařezy	Sněhové radlice
Grejdry	Sněžné pluhly
Křovinořez	Srovnávače
Kultivátory	Srovnávače půdy
Laserové vybavení	Srovnávače zeminy
Lžice na kameny	Stabilizátory
Lžice na sníh a lehké materiály	Štěpkovače
Lžice pro stavebnictví / průmyslové lžice	Úderová kladiva
Okružní pily	Úhlová košťata
Paletizační vidle, hydraulické	Vibrační válce
Paletizační vidle, standardní	Vidle na balíky
Pásky	Vidle s drapákem
Podkopy	Vodní sady
Pokladače rolí trávníků	Zametačí metly
Pokladače zábran proti naplaveninám	Zemní vrtáky
Přesazovače stromů	Zhutňovací kola
Příslušenství - Paletizační vidle	Zhutňovače výkopů
Rámy Utility	



Bobcat CZ, a.s.

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



Bobcat®

www.bobcat.eu