

S770 | Nakladače

Technické údaje

Menovitý výkon stroja

Menovitá prevádzková kapacita (ISO 14397-1)	1569 kg
Klopné zaťaženie (ISO 14397-1)	3137 kg
Výkon čerpadla	87.10 L/min
Výkon čerpadla (s možnosťou vysokého prietoku)	138.50 L/min
Uvoľnenie systému v rýchlopínacích zariadeniach	23.8-24.5 MPa
Max. rýchlosť jazdy (nízky rozsah - voliteľné)	19.8 km/h
Max. rýchlosť jazdy (nízky rozsah)	11.4 km/h

Motor

Výrobca/model	Bobcat/D34
Súlad	Stupeň IV smernice 97/68/ES
Palivo	Nafta
Chladienie	Tekutina
Výkon (ISO 14396 – celkovo) pri 2400 otáčkach za minútu	68.7 kW
Krútiaci moment pri 1600 otáčkach za minútu (SAE J1995 – celkovo)	355.3 Nm
Počet valcov	4
Objem valcov	3409 cm ³
Palivová nádrž	124.20 L

Hmotnosti

Prevádzková hmotnosť	4225 kg
Hmotnosť pri dodaní	3787 kg

Kontroly

Riadenie vozidla	Smer a rýchlosť ovládaná dvomi ručnými pákami alebo joystickmi (voliteľné)
Hydraulické vyklápanie a zdvíhanie nakladača	Oddelené nožné pedále alebo voliteľný Pokročilý systém riadenia (ACS), alebo Voliteľné joystickové ovládanie (SJC)
Predné pomocné príslušenstvo (bežné)	Elektrický spínač na pravej riadiacej páke

Pohonný systém

Prevodovka	Plynulo regulovateľné dvojité hydrostatické piestové čerpadlá, ktoré poháňajú dva plne vratné hydrostatické motory
------------	--

Štandardné vybavenie

Dvojrychlostný pojazd	Prístrojové vybavenie
Odpuzené sedadlo s nastaviteľným vysokým operadlom	Podporný stojan zdvíhacieho ramena
Rám Bob-Tach™	Pracovné svetlá, predné a zadné
Ovládací systém s vnútorným uzamknutím značky Bobcat (BICS)	Parkovacia brzda
Kabína obsluhujúceho pracovníka typu Deluxe s oknami 1	Trojbokový bezpečnostný pás
Certifikácia CE	Ochranný prvok sedadla
Elektricky aktivované proporcionálne predné pomocné hydrauliky	12 x 16,5, 12 - vrstvé, pneumatiky pre náročné použitie
Vypínanie motora/hydraulického systému	Turbonabíjačka so schváleným lapačom iskier
Hydraulické umiestnenie lyžice (zahŕňa spínač ON/OFF (ZAPNÚŤ/VYPNÚŤ))	Záruka: 12 mesiacov alebo 2000 hodín (čo uplynie skôr)

1. Konštrukcia proti prevráteniu (ROPS) – vyhovuje požiadavkám normy SAE-J1040 a ISO 3471; ochranná konštrukcia proti padajúcim objektom (FOPS) – vyhovuje požiadavkám normy SAE-J1043 a ISO 3449, úroveň I

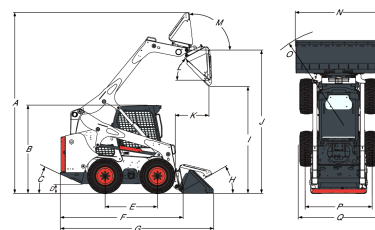
Voliteľné možnosti

Exkluzívna prístrojová doska	12 x 16,5, 12 - vrstvé, pneumatiky pre náročné použitie
Ochranný kryt kabíny s kúrením	12 x 16,5, 12 - vrstvé, pneumatiky pre veľmi náročné prostredie, poly náplň
Hydraulika s vysokým prietokom	12 x 16,5, pevné flexibilné pneumatiky
Klimatizácia	Pokročilý systém ovládania (ACS)
Power Bob-Tach™	Voliteľné joystickové ovládanie (SJC)

Vplyv na vonkajšie prostredie

Obsluhujúci pracovník - LpA (98/37 a 474-1)	83 dB(A)
Úroveň hlúčnosti LWA (norma EÚ 2000/14/ES)	102 dB(A)
Vibrácie celého tela (ISO 2631-1)	1.12 ms ⁻²
Neistota vibrácií v celom tele	0.45 ms ⁻²
Vibrácie v oblasti rúk a ramien (ISO 5349-1)	1.57 ms ⁻²

Rozmery



(A)	4232.0 mm	(J)	3353.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.0°
(D)	207.0 mm	(M)	98.0°
(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)	30.0°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2649.0 mm		

Príslušenstvo

Baranidlá	Príslušenstvo hĺbkových lyžíc
Cepové frézy	Príslušenstvo paletizačnej vidlice
Čerpadlá betonovej zmesi	Príslušenstvo vrtákov
Drapaky, priemyselné	Radlice dozérov
Drviče	Roštové lopaty
Drviče príov	Rotačné drviče
Hĺbkové lyžice	Rozprašovače
Hrable na úpravu terénu	Rozrývače
Kombinované lyžice	Rôzne
Koreňové drapaky	Rýpadlá
Kotúčové píly	Snehové frézy
Krovinorezy	Snežné frézy
Kruhové nožnice Brushcat™	Snežné pluhly do V
Kultivátory	Štetinové kefy
Laserové zariadenie	Štiepkovače dreva
Lesné rezačky	Truhlicové čepele
Lyžice na hnojivo a obilie	Uhlové metly
Lyžice na sneh a ľahký materiál	Viacúčelové rámy
Lyžice na stavebné/priemyselné účely	Viacúčelové vidlice
Nízko profilované lyžice	Vibračné valce
Ocelové pásy	Vidlice na balíky
Osadzovače plotov	Vrtáky
Paletizačné vidlice, hydraulické	Výsypky
Pluhly	Zametacie stroje
Pôdne kondicionéry	Zarovnávače trávnikov
Presadzovače stromov	Zmiešavacie lyžice
Priekopové rýpadlá	Zmiešavače betónu
Priekopové zhutňovače	Zrovnávače
Príslušenstvo drvičív	Zrovnávače terénu
Príslušenstvo fréz	Žacie stroje

