

ŠVESTKA

DEMOLICE • ZEMNÍ PRÁCE • NADROZMĚRNÁ PŘEPRAVA • MOBILNÍ JEŘÁBY • DOPRAVA • RECYKLACE

S175

Specifikace

Technická data stroje

Jmenovitá provozní nosnost	860 kg
Bod přetížení	1872 kg
Výkon čerpadla – S175	64 l/min
Výkon čerpadla – S175H	100 l/min
Výstupní tlak na rychlospojkách	22,4-23,1 MPa
Rychlost jejezdu	11,8 km/h

Motor

Výrobce / Model	Kubota / V2203-M-DIE2B-BC-3
Palivo / Chlazení	Motorová nafta / Kapalina
Výkon	34,3 kW
Točivý moment při ot./min. (hrubý SAE 665 JI)	145 Nm
Počet válců	4
Zdvihový objem	2196 cm ³
Kapacita palivové nádrže	90,8 l

Hmotnosti

Provozní hmotnost, S175	2853 kg
Provozní hmotnost, S175H	2873 kg

Ovládání

Rízení nakladače	Směr a rychlost se ovládá dvěma ovládacími pákami
Hydraulické zvedání a nakládání	Samostatné pedály nebo na přání zdokonalený ovládací systém (ACS)
	Elektrický spínač na pravé ovládací páce

Přední přídavná hydraulika

Pohon

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

Standardní vybavení

Odpuzené čalouněné sedadlo s vysokým opěradlem
Automaticky aktivované žhavící svíčky
Bob-Tach™ rám
Bezpečnostní systém Bobcat Interlock (BICS)
Kabina obsluhy Deluxe s konstrukcí ROPS
Obsahuje vnitřní pěnové obložení, boční, střešní a zadní okno
Houkačka
Elektricky aktivovaná proporcionální přední přídavná hydraulika

Vypnutí motoru/systému hydrauliky
Hydraulické nastavení lopaty
Vybavení přístrojů
Podpěra zvedacích ramen
Pracovní světla, přední a zadní
Parkovací brzda
Bezpečnostní pás
Bezpečnostní rám
Lapač jisker - tlumič
Pneumatiky – 10-16,5 – 10 vložek – Bobcat pro obtížné podmínky
Certifikát CE

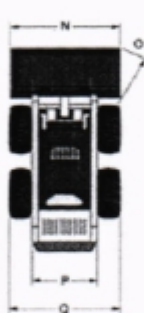
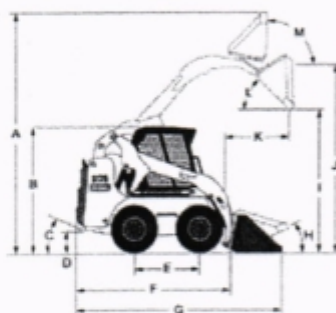
* Ochranná konstrukce pro případ převracení nakladače (ROPS) – vyhovuje požadavkům SAE-J1043 a ISO 3471. Ochranná konstrukce proti padajícím předmětům (FOPS) – vyhovuje požadavkům SAE-J1043 a ISO 3449. Dřevěří 1

Možnosti

Přístrojová deska Deluxe
Hydraulika s velkým průtokem
Hydraulicky ovládaný Bob-Tach™
Uzavřená kabina s vytápěním
Pneumatiky pro obtížné podmínky PolyFilled – 10,00-16,5 – 10 vložek
Pneumatiky typu Heavy Duty Wide Flotation – 31 x 12-16,5 – 10 vrstev
Pneumatiky pro velké zařízení – 10-16,5 – 10 vložek
Segmentové pneumatiky – průmyslové – 7,50-15
Segmentové pneumatiky – 10-16,5
Zdokonalený ovládací systém (ACS)
Zdokonalené ruční ovládání (AHC)

Rozměry

Všechny rozměry jsou v mm.



(A)	3862 mm	(J)	3002 mm
(B)	1938 mm	(L)	753 mm
(C)	23°	(I)	42°
(D)	191 mm	(M)	95°
(E)	1030 mm	(N)	1727 mm
(F)	2588 mm	(O)	2001 mm
(G)	3309 mm	(P)	1385 mm
(H)	25°	(Q)	1676 mm
(I)	2310 mm		

Přídavná zařízení

Uhlíová radlice
Uhlíový kartáč*
Zemní vrták
Podkop
Srovnávač
Rotační křovinořez
Lžice
Štěpkovač*
Kombinovaná lopata
Čerpadlo na beton*
Demoliční nůžky*
Hloubič příkopů
Dozerová radlice*
Dumpr
Dráplák
Grejdr*
Hydraulické bourací kladivo**
Průmyslový dráplák
Srovnávač s rozryvačem
Sběrač kamenů
Michalci lopata*
Paletizační vidlice – standardní
Paletizační vidlice – hydraulická
Fréza na asfalt*
Zadní stabilizátory
Rozryvač
Sněhová fréza*
Pokladač roli trávníků*
Kultivátor*
Rozmetáč
Fréza na pařezy*
Super skrepr
Kartáč s lopatou
Tříbodový záves
Rotavátor
Tilt-Tatch™
Pásky ocelové
Přesazovač stromů*
Zhutřovač výkopů
Rýhovač
Vidlice
Vibrační válec
Vodní sada
Okružní pila
Kartáč

*Je požadována ovládací sada pro přídavné zařízení.
**Při řízení nakladače s tímto přídavným zařízením se musí použít sada pro zvláštní použití, která obsahuje 12 mm levanové přední desky a 6 mm střešní a zadní desky.
†Vodní sada na přání.



Bobcat CZ

Bobcat CZ, a.s.

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



Bobcat®

www.bobcat.eu

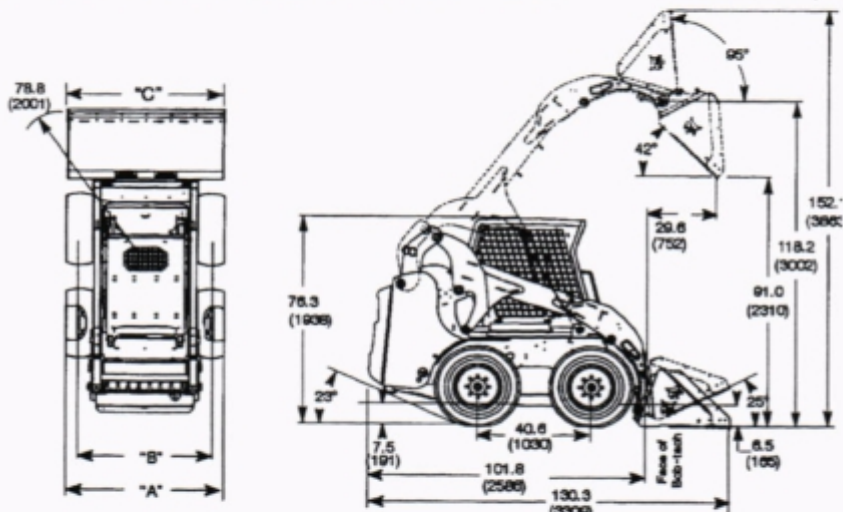
Specifikace a konstrukce podléhají změnám bez oznámení - obrázky strojů Bobcat mohou zobrazovat jiné než standardní příslušenství.

ŠVESTKA

DEMOLICE • ZEMNÍ PRÁCE • NADROZMĚRNÁ PŘEPRAVA • MOBILNÍ JEŘÁBY • DOPRAVA • RECYKLACE

TECHNICKÉ ÚDAJE SMYKEM ŘÍZENÝ NAKLADAČ 773 / 773TH (CERTIFIKÁT EC)

Uvedené rozměry platí pro nakladač se standardními pneumatikami a s lopatou na zeminu a mohou se lišit při použití jiného příslušenství. Rozměry jsou v mm. Pokud jsou uvedeny, odpovídají technické údaje normám SAE nebo ISO. Změny bez předchozího upozornění jsou vyhrazeny.



POPIS PNEUMATIK „A“ „B“

10 - 16,5 Bobcat Heavy Duty	53,8" (1366 mm)	45,4" (1154 mm)
10 - 16,5 Bobcat Heavy Duty	60,3" (1524 mm)	50,3" (1278 mm)
31 x 15,5 - 15 Ultra Grip Lug Tread	54,0" (1372 mm)	44,0" (1118 mm)
6,50 - 16 Solid Tires	60,0" (1524 mm)	60,0" (1524 mm)
10 - 31 Bobcat Solid Tires	66,0" (1676 mm)	61,0" (1549 mm)
7,5 - 15 Airboss Segmented	60,0" (1524 mm)	56,25" (1429 mm)
10 - 16,5 Airboss Segmented	64,0" (1626 mm)	59,0" (1499 mm)

* Doporučené hustící tlaky

Hustěte pneumatiky na MAXIMÁLNÍ tlak, který je uveden na boční stěně pneumatiky. NEPOUŽÍVEJTE na jednom nakladači různé typy a značky pneumatik.

ŠÍŘKA LOPATY

62"	1575 mm
68"	1727 mm
74"	1880 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE	773 / S175 / S175H	773TH / S185H
VÝKONOVÉ PARAMETRY Jmenovitá provozní nosnost (ISO) Zatížení způsobující převržení (ISO) Provozní hmotnost Vylamovací síla dle SAE - Zvedání - Naklápění Moment Pojezdová rychlost	860 kg 1769 kg 2755 kg 15123 N 14412 N 6373 Nm 11,3 km/hod	
OVLÁDÁNÍ Řízení stroje Hydraulika nakladače - Zvedání a naklápění - Přední přídavná - Zadní přídavná (na přání) Motor Startování Brzda Sekundární brzda Parkovací brzda	Směr a rychlost jsou ovládány dvěma pákami. Samostatné pedály a doplňkové ruční ovládání Elektrický spínač na pravé řídící páce Elektrický spínač na levé řídící páce Pákový plyn: spínací skříňka a vypínání. K dispozici je i startování pomocí tlačítka u verze Deluxe. Automaticky ovládané žhavicí svíčky přístrojová deska Standard nebo Deluxe Dva nezávislé hydrostatické systémy ručně ovládané řídícími pákami Jedna z hydrostatických převodovek Mechanická kotoučová, ovládaná pedálem	