



NAKLADAČE  
T650



**POWER**  
*meets*  
**COMFORT**  
**BY BOBCAT**

***One Tough Animal™***



# T650 – SPECIFIKACE

## Technické údaje stroje

Jmenovitá provozní nosnost, ISO 14397-1	1242 kg
Bod přetížení, ISO 14397-1	3550 kg
Výkon čerpadla	87.10 L/min
Výkon čerpadla (při možnosti vysokého průtoku)	126.90 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Maximální rychlost pojezdu	10.6 km/h

## Motor

Výrobce / model	Bobcat / D24
Shoda	97/68 EC Fáze IIIB
Palivo	Motorová nafta
Chlazení	Kapalina
Výkon (SAE J1995) při 2600 ot./min:	56.0 kW
Točivý moment při 1800 ot./min (SAE J1995 brutto)	283.9 Nm
Počet válců	4
Zdvihový objem	2392 cm <sup>3</sup>
Palivová nádrž	104.10 L

## Hmotnosti

Provozní hmotnost	4445 kg
Přepravní hmotnost	4107 kg

## Ovládací prvky

Řízení vozidla	Směr a rychlost se ovládá dvěma ovládacími pákami nebo volitelným joystickem
Hydraulické zvedání a naklápění	Samostatné pedály nebo na přání Zdokonalený ovládací systém (ACS) nebo 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

Nastavitelné odpružené sedadlo	Podpěra ramen zdvihu
Automaticky aktivované žhavicí svíčky	Pracovní světla, přední a zadní
Přídavná hydraulika: proměnlivý průtok/maximální průtok	Parkovací brzda
Rám systému Bob-Tach™	Bezpečnostní pás
Bezpečnostní systém Bobcat (BICS)	Bezpečnostní rám
Kabina obsluhy Deluxe* - Zahrnuje vnitřní pěnové obložení, boční, střešní a zadní okno, dveře kabiny se stěračem a snímačem, elektroinstalaci Deluxe, osvětlení interiéru, elektrickou zásuvku, držák na nápoje, odkládací prostor a klakson <sup>1</sup>	Turbodmychadlo se schváleným lapačem jisker
Elektricky aktivovaná proporcionální přední přídavná hydraulika	Pásy – pryžové – 450 mm
Vypnutí systému motoru/hydrauliky	Certifikát CE
Hydraulické nastavení lžice (včetně tlačítka vyp./zap.)	Záruka: 12 měsíců nebo 2 000 hodin, dle aktuálnosti
Přístrojové vybavení	

1. \* Ochranná konstrukce pro případ převrácení (ROPS) - splňuje požadavky norem SAE-J1040 a ISO 3471, ochranná konstrukce proti padajícím předmětům (FOPS) - splňuje požadavky norem SAE-J1043 a ISO 3449, úroveň I

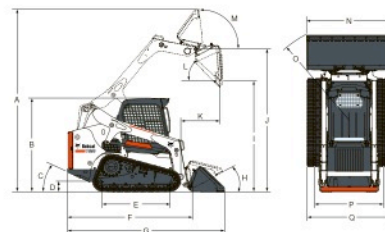
## Možnosti

Přístrojová deska Deluxe	Dvourychlostní pojezd
Hydraulicky ovládaný systém Bob-Tach™	Vzduchem odpružené sedadlo Air ride s dvoubodovým bezpečnostním pásem
Vytápěná uzavřená kabina	Vzduchem odpružené sedadlo Air ride s třibodovým bezpečnostním pásem
Klimatizace	Výstražný signál při couvání
Zdokonalený ovládací systém (ACS)	Maják
Volitelné ovládání joystickem (SJC)	Ohřívač bloku motoru
Roller Suspension™	Hasicí přístroj
Hydraulika s vysokým průtokem	Stroboskop

## Prostředí

Obsluha LpA (98/37 a 474-1)	85 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	103 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.54 ms <sup>-2</sup>
Vibrace působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	1.61 ms <sup>-2</sup>

## Rozměry



(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	870.0 mm
(C)	31°	(L)	42°
(D)	406.0 mm	(M)	97°
(E)	1499.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2228.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1532.0 mm
(H)	30°	(Q)	1981.0 mm
(I)	2447.0 mm		

## Příslušenství

Bourací kladiva	Rotační sekačky
Čepové sekačky	Rozmetače sněhu
Čerpadla na beton	Rozmetadla
Dozerové radlice	Rýhovače
Drapáky, Průmyslové	Sběrače kamenů
Dumpry	Sněhové radlice
Frézy na pařezy	Sněžné pluhy
Grejdry	Srovnávače
Kombinované lžice	Srovnávače pudy
Křovinořez	Srovnávače zeminy
Kultivátory	Stabilizátory
Laserové vybavení	Šipové rozhrnovače sněhu
Lžice na hnojivo a obilí	Škrabky
Lžice na kameny	Štěpkovače
Lžice na sníh a lehké materiály	Úderová kladiva
Lžice pro stavebnictví / průmyslové lžice	Úhlová košťata
Lžice s nízkým profilem	Univerzální vidle
Míchací lžice	Vibrační válce
Míchače betonu	Vidle na balíky
Nože na boxy	Vidle s drapákem
Okružní pily	Vodní sady
Paletizační vidle, hydraulické	Zametací metly
Paletizační vidle, standardní	Zametací stroje
Podkopy	Zemní vrtáky
Provozdušňovač	Zhutňovače kola
Přesazovače stromů	Zhutňovače výkopů
Rotační drtiče	



**Bobcat CZ, a.s.**

Cukrovarská 883

196 00 Praha 9

Tel.: +420 283932901 Fax: +420 283932903

www.bobcat.cz



**Bobcat®**

www.bobcat.eu