



**Bobcat**<sup>®</sup>

*One Tough Animal.*

MALÉ KLOUBOVÉ NAKLADAČE

**L23 a L28**



# ONE TOUGH ANIMAL



## ► HISTORIE BOBCAT

V roce 1958 představila společnost Melroe Manufacturing Company kompaktní čelní nakladač, který se rychle vyvinul v první model smykem řízeného nakladače na světě – M400. Krátce poté společnost přijala značku Bobcat, která se stala světoznámou a její úspěch dláždil cestu globálnímu oboru kompaktních strojů do podoby, kterou známe dnes. Stále se rozrůstající sortiment produktů značky Bobcat nyní nabízí řadu řešení pro jakékoli pracoviště.

## ► NIKDY NEKONČÍCÍ INOVACE

Nové technologie a stroje jsou přísně testovány v našich vývojových centrech, aby zvládly ty nejtěžší úkoly.



## ► BOBCAT DNES

Nakladače Bobcat přeměnily zemědělský a stavební průmysl řešením, které je kompaktní, manévrovatelné, produktivní a odolné. I dnes, s největším portfoliem nakladačů na trhu pokračujeme v tomto průkopnickém duchu.



## ► NAŠE MISE

Poskytujeme vám prostředky k tomu, abyste zvládli více práce i v těch nejtěžších podmínkách a nejnáročnějších situacích. Naši zákazníci mají potřebu, my poskytujeme cestu.

# KOMPAKTNÍ A VŠESTRANNÝ

## ► NASAZEN TAM, KDE JE PRÁCE

Malé kloubové nakladače v sobě ukrývají více, než byste čekali. To vše v lehkém a kompaktním celku, který se neuvěřitelně jednoduše ovládá, což z něj dělá výkonný a praktický stroj pro široké spektrum využití.



Přední a zadní pracovní světla

Bezkonkurenční 360° viditelnost

Standardní rychlospojky Bobcat a 14pinový elektrický konektor

Prodloužený dosah s teleskopickým ramenem (pouze L28)

Díky hybridnímu Bob-Tach rychloupínacímu zařízení je možné použít jak malá, tak standardní přídatná zařízení

Otevřete nebo kompletně vyndejte okna, abyste se přizpůsobili aktuálnímu ročnímu období

Povědomé a intuitivní řízení a ovládání na joysticku

Jednoduchý vstup do kabiny

Možnost výběru pneumatik podle vašich potřeb



## ► VYSOKÁ NOSNOST A DOSAH

Ohromující stabilita, maximální nosnost a dosah. To vše umožňuje jednoduché vyložení nákladu přes výkopy a chodníky.



## ► ŠETRNĚ SE DOSTANE KAMKOLIV

S pohybem na měkkých površích pomáhá speciální režim „trávník“, díky kterému je nyní malé narušení terénu hračka.



## ► IHED PŘIPRAVENÝ PRACOVAT

Intuitivní ovládání a otevřená kabina zaručí jednoduché zahájení nebo dokončení práce.



## ► KOMPAKTNÍ A HBITÝ

Kompaktní rozměry stroje a malý poloměr otáčení vám pomohou pracovat ve stísněných prostorech.



VÝKON

## VÝKON



### ► ZVÝŠENÁ NOSNOST A DOSAH

Malé kloubové nakladače Bobcat, vyvinuté s požadavkem na vysoký výkon jsou mimořádně stabilní a mají maximální nosnost přes 1,6 t. Díky prodlouženému dosahu výložníku nyní dosáhnete jednoduše na palety i ve druhé řadě.



## JE VŠUDE TAM, KAM VÁS PRÁCE ZAVEDE



### ► JEDNODUCHÁ PŘEPRAVA

I přes svoji robustní konstrukci je stroj dostatečně lehký pro bezproblémovou přepravu na vozíku za osobním automobilem. Takže zůstáváte v pohybu a rozvíjíte své podnikání.

## VKROČTE DOVNITŘ



### ► PŘÍZPŮSOBENÝ VAŠEMU ZPŮSOBU PRÁCE

Bezkonkurenční 360° výhled vám zaručí vizuální kontakt s celým pracovištěm. Prostorná kabina poskytuje dostatek prostoru pro nohy. Snadno se do ní nastupuje a vystupuje, zatímco konstrukce stroje zajišťuje neustálý výhled na přídatné zařízení.



### ► DVOUPEDÁLOVÉ OVLÁDÁNÍ



Ovládání nakladače je tak jednoduché, jak jen to jde. Jeden pedál pro jízdu vpřed, druhý pro jízdu vzad.

### ► PŘÍZPŮSOIVÁ KABINA



Jednoduše otevřete nebo kompletně vyjmete okna. Obojí vám rychle a jednoduše dovolí přizpůsobit se ročnímu období.

### ► JAKO V AUTĚ



Díky známým ovládacím prvkům jako je volant a ovládání na joysticku se budete cítit jako doma. Začátečníci i zkušení strojníci, vítejte na palubě!



# VYROBENÝ PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ

## ► DĚICTVÍ PLNÉ INOVACÍ

Ve svém stroji Bobcat vždy naleznete kvalitní materiály a robustní design. To platí pro osvědčený a nejoblíbenější smyčkový řízený nakladač na světě, stejně jako pro naše nové malé kloubové nakladače. Svou pověst můžete klidně vsadit na výdrž našeho nového stroje, postaveného na stejných komponentech jako ostatní stroje Bobcat.

## ► VYVINUTÝ K PRÁCI

Neustále zlepšujeme jednoduchost údržby pomocí funkcí, jako je například odpojení baterie. Přístup k servisním bodům a baterii je jednoduchý a zredukovaný počet mazacích bodů minimalizuje čas údržby. V našich autorizovaných servisech vám na stroji opravíme cokoli, včetně motoru.



## ► MACHINE IQ

BOBCAT® Machine IQ bezdrátová komunikace vylepšuje podporu vašeho stroje Bobcat.

- Odolná vestavěná monitorující elektronika.
- Údržba je přizpůsobena vašemu podnikání.
- Služby založené na datech maximalizují provozní čas.



# NEJÍ ČAS NA PROSTOJE. OBSTOJÍTE I V TĚCH NEJNÁROČNĚJŠÍCH PODMÍNKÁCH. A TO KAŽDÝ DEN.

## ► STANDARDNÍ ZÁRUKA

Společnost Bobcat vyvíjí každý stroj podle těch nejvyšších standardů kvality a odolnosti. To je důvod, proč naše standardní záruka poskytuje krytí 24 měsíců nebo 2000 mth (podle toho, co nastane dříve).



## ► PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA „PROTECTION PLUS“

Užijte si naprostý klid s Protection Plus® prodlouženou zárukou. Poskytuje stejnou úroveň ochrany jako standardní záruka a také odráží různé potřeby a očekávání zákazníků tím, že nabízí výběr doby krytí a nájezdu motohodin. Podle svých potřeb můžete využít krytí po dobu až pěti let nebo 6000 motohodin. Navíc, záruka Protection Plus® je přenosná, takže můžete očekávat vyšší hodnotu při prodeji vašeho stroje.



## ► BOBCARE

Vysokou spolehlivost stroje vám zaručí plán údržby. Jeho dodržování vás ochrání před poruchami a zbytečnými náklady na opravy.

- Vyhněte se riziku předcházením velkých oprav a kompletních selhání.
- Zvládněte více práce zkrácením prostojů a zvýšením produktivity.

## MODEL L23

### ► VŠESTRANNÝ POMOČNÍK

Díky nižší hmotnosti a kompaktnosti je model L23 skvělou volbou pro každodenní práce.

Hmotnost: 1 719 kg

Nosnost: 1 116 kg

Šířka s lopatou: 1 117 mm

Maximální dosah čepu lopaty: 2 169 mm



# VYBERTE TEN SVŮJ

## MODEL L28

### ► SILÁK

Model L28 je vybavený teleskopickým výložníkem pro prodloužený dosah a vyšší kapacitu zdvihu, což z něj dělá všestranný stroj vhodný pro mnoho použití.

Hmotnost: 1 903 kg

Nosnost: 1 085 kg

Šířka s lopatou: 1 270 mm

Maximální dosah čepu lopaty: 2 650 mm



# STANDARDNÍ VÝBAVA A MOŽNOSTI

	L23	L28
<b>VÝKON</b>		
Přídavná hydraulika	✓	✓
Přídavná protizávaží	•	•
Pevné zvedací rameno	✓	✓
BICS bezpečnostní systém	✓	✓
Hydraulické vyrovnání ramene	✓	✓
Zvedací sada	•	•
Servisní podpora ramene	✓	✓
Power Bob-Tach™ rychloupínací systém	•	•
<b>KABINA A OCHRANNÝ RÁM</b>		
Nastavitelné odpružené sedadlo	•	•
Uzavřená kabina s topením	•	•
Ochranný rám	✓	✓
Držák nápojů	✓	✓
Vyhřívané sedadlo	•	•
Rádio	•	•
Zadní okno	•	•
Pevné vinylové sedadlo	✓	✓
<b>PNEUMATIKY</b>		
Pneumatiky 23 × 10.50-12 – Turf	•	✓
Pneumatiky 23 × 5.7-12 – Standard Duty	•	-
Pneumatiky 23 × 8.50-12 – Tractor	•	•
Pneumatiky 23 × 8.50-12 – Turf	✓	•
Pneumatiky 26 × 12.00-12 – Tractor	-	•
Pneumatiky 26 × 12.00-12 – Turf	-	•
<b>SVĚTLA A MAJÁK</b>		
Přední a zadní pracovní světla	✓	✓
Rotující maják	•	•
Silniční světla	•	•
Směrová světla	•	•
<b>OSTATNÍ</b>		
Automat. režimy trakce - Vysoká trakce a Trávník	✓	✓
Couvací siréna	✓	✓
Sada blatníků	•	•
Klakson	✓	✓
Zadní nárazníky	•	•
Lapač usazenin	•	•
Lapač jisker výfuku	✓	✓
Režim Traction assist	•	•

• = volitelné ✓ = standardní výbava

## ► PŘÍZPŮSOBE SI SVŮJ STROJ

Každý občas chce přidat specifickou funkci nebo si upravit stroj na míru svým potřebám. Vyberte si ze seznamu komplexních možností a upravte si svůj malý kloubový nakladač podle svého srdce.



Přídavná hydraulika

Přídavné protizávaží



Power Bob-Tach™

Zadní nárazníky



Pneumatiky 23 × 10.50-12 – Turf



# MULTIFUNKČNÍ NOSIČ PŘÍSLUŠENSTVÍ

## OPRAVDU MULTIFUNKČNÍ

Přídavná zařízení Bobcat jsou klíčem k všestrannosti vašeho stroje. Díky hybridnímu rychloupínacímu zařízení Bob-Tach jsou malé kloubové nakladače kompatibilní jak s malými, tak s velkými přídavnými zařízeními. To vám zaručí zvládnutí více práce všeho druhu.

- Úhlový smeták
- Vrták
- Pokladač kabelů
- Kladivo
- Lopata na zeminu
- Průmyslová lopata
- Užítková lopata
- Dumper
- Zemědělský drapák – na lopatě
- Průmyslový drapák
- Drapák na kořeny
- Srovnávač s rozrývačem
- Paletizační vidle
- Radlice na sníh
- Sněhová fréza
- V-radlice na sníh
- Půdní fréza
- Fréza na pařezy
- Smeták
- Rozrývač
- Rýhovač
- Užítkový drapák



Úhlový smeták



Sněhová fréza



Paletizační vidle



Drapák na kořeny



## SPECIFIKACE

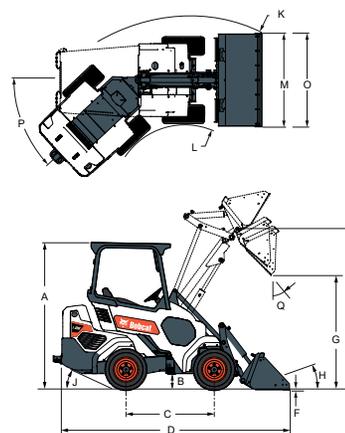
SPECIFIKACE	L23	L28
<b>VÝKON</b>		
Bod přetížení – v přímé poloze – lopata	1 265 kg	1 392 kg
Bod přetížení – v přímé poloze – vidle	872 kg	945 kg
Bod přetížení – v přímé poloze – vysunutě rameno – lopata	–	805 kg
Bod přetížení – v přímé poloze – vysunutě rameno – vidle	–	601 kg
Bod přetížení – při kloubovém zalomení – lopata	1 051 kg	1 109 kg
Bod přetížení – při kloubovém zalomení – vidle	724 kg	759 kg
Bod přetížení – při kloubovém zalomení – vysunutě rameno – lopata	–	645 kg
Bod přetížení – při kloubovém zalomení – vysunutě rameno – vidle	–	479 kg
Jmenovitá provozní nosnost – v přímé poloze – lopata	633 kg	696 kg
Jmenovitá provozní nosnost – v přímé poloze – vidle	436 kg	473 kg
Jmenovitá provozní nosnost – v přímé poloze – vysunutě rameno – lopata	–	403 kg
Jmenovitá provozní nosnost – v přímé poloze – vysunutě rameno – vidle	–	301 kg
Jmenovitá provozní nosnost – při kloubovém zalomení – lopata	525 kg	554 kg
Jmenovitá provozní nosnost – při kloubovém zalomení – vidle	362 kg	380 kg
Jmenovitá provozní nosnost – při kloubovém zalomení – vysunutě rameno – lopata	–	323 kg
Jmenovitá provozní nosnost – při kloubovém zalomení – vysunutě rameno – vidle	–	239 kg
Vylamovací síla – výložník	1 116 kg	1 085 kg
<b>MOTOR</b>		
Výrobce/model	Kubota / D1305-E4B-BC-1	
Palivo	Motorová nafta	
Chlazení	53 % Propylenkglykol / 47 % vodní směs	
Výkon při 2600 ot./min. (ISO 14396)	18,2 kW	
Točivý moment při 1700 ot./min. (ISO 14396)	81,3 NM	
Počet válců	3 v řadě	
Zdvihový objem	1 261 cm <sup>3</sup>	
<b>HMOTNOST</b>		
Provozní hmotnost	1 719 kg	1 903 kg
Přepravní hmotnost	1 540 kg	1 731 kg
<b>HYDRAULICKÝ SYSTÉM</b>		
Pracovní tlak v systému	20 MPa	
Čerpadlo	zubové	
Výkon čerpadla	45,8 l/min	
Hlavní filtr	Vyměnitelný 16(c) ≥ 75 ISO 4572, nasazovací s o-kroužkem, 0.34 MPa [50 PSI] obtok	
Filtr odvětrávacího otvoru nádrže	Nevyměnitelný, 10 mikronů, uzávěr se závitem	
Řídící ventil	Manuálně ovládaný, sériový typ (funkce zvedání a naklápění) s aretací plovoucí polohy při zvedání. Ovládání E/H, paralelní typ (přídavné a teleskopické funkce)	
Hydraulický olej	Prémiová třída, ochrana proti opotřebení, různé viskozity ISO VG46, na minerální bázi	
Doba sklápění	1,2 s	1,8 s

Některé technické údaje jsou založeny na technických výpočtech a nepředstavují skutečná měření. Technické údaje jsou poskytovány pouze za účelem srovnání a mohou být změněny bez předchozího upozornění. Technické údaje vašeho konkrétního zařízení Bobcat se mohou lišit z důvodu běžných odchylek návrhu, výroby, provozních podmínek a jiných faktorů. Ilustrace produktů Bobcat mohou znázorňovat jiné než standardní vybavení.

## SPECIFIKACE

SPECIFIKACE	L23	L28
<b>PROVOZNÍ NÁPLŇ</b>		
Chladicí systém		5,7 l
Palivová nádrž		36,2 l
Motorový olej		3,8 l
Hydraulický a hydrostatický systém	18,5 l	20,8 l
<b>HNAČÍ SYSTÉM</b>		
Převodovka	Pohon všech čtyř kol s režimem automatického pohonu, volitelná funkce trakčního asistenta	
<b>ELEKTRICKÝ SYSTÉM</b>		
Alternátor	90A s ventilací	90A otevřený rám s interním regulátorem
Baterie	12V – skupina BCI 26, startovací proud 540A při teplotě –18 °C, záložní kapacita po dobu 80 minut	
Startér	12 V zubový typ 2.0kW (2.68k)	
Spínací skříňka	Aktivuje startér a přístroje	
<b>DĚLKÝ CYKLŮ</b>		
Zvedání	2,4 s	2,6 s
Spuštění	2 s	2,2 s
Vyklápění	1,7 s	1,4 s

## ROZMĚRY



ROZMĚRY	L23	L28
<b>A</b> Výška kabiny	1 983,7 mm	
<b>B</b> Světla výška	196 mm	
<b>C</b> Rozvor kol	1 200 mm	
<b>D</b> Celková délka s lopatou	3 109 mm	
<b>F</b> Hloubka kopání	19,5 mm	
<b>G</b> Výška k hraně lopaty	1 654,8 mm	2 136,4 mm
<b>H</b> Úhel zvednutí lopaty	30°	
<b>I</b> Maximální výška čepu výložníku	2 169,2 mm	2 650,6 mm
<b>J</b> Nájezdový úhel	23°	
<b>K</b> Vnější poloměr otáčení lopaty	2 339,2 mm	2 407,7 mm
<b>L</b> Poloměr otáčení vnitřní pneu	974,4 mm	931,5 mm
<b>M</b> Šířka lopaty	1 117,6 mm	1 270 mm
<b>O</b> Šířka stroje	1 180,7 mm	
<b>P</b> Úhel natočení kloubu	43°	
<b>Q</b> Úhel vyklápění v maximální výšce	40°	

# MOŽNOSTI FINANCOVÁNÍ

## FINANCOVÁNÍ NA DOBU 24, 36, 48 NEBO 60 MĚSÍCŮ\*

Vylepšete své finanční možnosti využitím výhodných programů financování na 24, 36, 48 nebo 60 měsíců s úrokem od 0,5 %. Informace o nabízených možnostech financování získáte od prodejce.

100 STROJŮ / 150 PŘÍDAVNÝCH ZAŘÍZENÍ / 1 TOUGH ANIMAL



SMYKEM ŘÍZENÉ  
NAKLADAČE



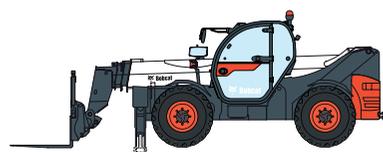
KOMPAKTNÍ PÁSOVÉ  
NAKLADAČE



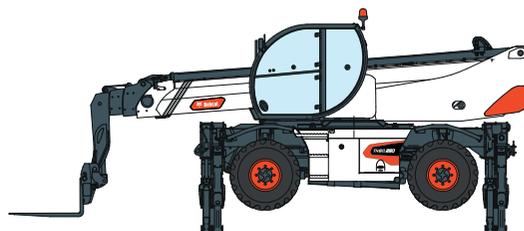
KOMPAKTNÍ KOLOVÉ  
NAKLADAČE



MALÉ KLOUBOVÉ  
NAKLADAČE



TELEKOPICKÉ  
MANIPULÁTORY



ROTO TELEKOPICKÉ  
MANIPULÁTORY



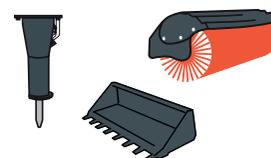
LEHKÁ HUTNÍČÍ  
TECHNIKA



PÁSOVÉ  
MINI-NAKLADAČE



KOMPAKTNÍ  
RYPADLA



PŘÍDAVNÁ  
ZAŘÍZENÍ

Importér pro Českou republiku:

**Bobcat CZ, a.s.**  
Cukrovarská 883  
196 00 Praha-Čakovice  
tel.: +420 283 933 950-1  
e-mail: prodej@bobcat.cz  
[www.bobcat.cz](http://www.bobcat.cz)



[www.bobcat.com](http://www.bobcat.com)

Bobcat je součástí společnosti Doosan Company. Společnost Doosan je přední s větovou společností v odvětví stavebních zařízení, energetiky, vodohospodářství, pohonů a inženýringu, která již více než celé století s hrdostí dodává zařízení malým i velkým zákazníkům. Název Bobcat a logo Bobcat jsou registrovanými ochrannými známkami společnosti Bobcat Company v USA a v dalších zemích. Všechna práva vyhrazena.

©2021 BOBCAT B4501952-CZ (11-21)



**Bobcat**®

\* Možnosti financování se mohou v různých zemích a u různých prodejců nebo produktů lišit. O aktuálně dostupných možnostech financování se vždy informujte u výrobce. Mohou platit určité podmínky a termíny.

Doosan Bobcat EMEA, U Kodelky 1810, 263 12 Dobříš, Česká republika

