

# Kompaktní kloubové nakladače Bobcat



Po nedávném představení kompaktního kolového nakladače L85 uvádí Bobcat na trh novou řadu **malých kloubových nakladačů**. Modely **L23** a **L28** nabízejí vysokou nosnost ve stísněných prostorech, snadné používání a jednoduché intuitivní ovládání. Díky své nízké hmotnosti vynikají minimálním tlakem na povrch, a to při práci v jakémkoli terénu. Bobcat nyní nabízí **nejširší portfolio nakladačů ze všech výrobců na světě**.



Nové malé kloubové nakladače byly navrženy a vyrobeny v závodech Bobcat v USA. Oba modely navíc nabízejí vynikající výhled obsluhy z kabiny na všechny strany, vynikají robustní konstrukcí, šířkou jen o něco málo přes jeden metr a úzkým poloměrem otáčení. V kombinaci s nízkou hmotností a vysokou nosností jsou ideální ke zvedání a přemísťování těžkých břemen ve stísněných prostorech a obtížně přístupných místech.

**Výsuvný výložník modelu L28** poskytuje více možností pro snadné pokládání nákladu a různá protizávaží umožňují uživateli přizpůsobit nosnost dané aplikaci.

## Široké uplatnění nakladačů Bobcat

Vstupem na trh malých kloubových nakladačů Bobcat rozšířil sortiment a uplatnění svých strojů. Nové nakladače cílí na rostoucí trh krajinářských úprav, lehkého stavebnictví i údržby veřejných prostorů.



**John Chattaway, produktový manažer pro nakladače Bobcat,** uvedl: „*Malé kloubové nakladače přinášejí vysoký výkon v kompaktním lehkém provedení s neuvěřitelně snadným ovládním, což z našich strojů činí ideální pomocníky pro širokou škálu aplikací. Oba modely, se ovládají tak intuitivně, že jsou vhodné téměř pro každého uživatele. L23 a L28 jsou atraktivní pro celou řadu zákazníků a významně rozšiřují nabídku kompaktních nakladačů Bobcat.*“

„*Klíčovými vlastnostmi, které uživatelé malých kloubových nakladačů hledají, jsou vysoká nosnost ve spojení se stabilitou a minimálním narušováním povrchu terénu. Bobcat přináší na tento trh svoje dlouholeté zkušenosti v oblasti konstrukce nakladačů, což nám umožňuje vyrábět bezpečné, spolehlivé a odolné stroje ve vysoké kvalitě, která překonává konkurenci,*“ dodal John Chattaway.

## Snadné použití a přehledné ovládání

Malé kloubové nakladače Bobcat jsou k dispozici v provedení se stříškou nebo s kabinou. Obě verze jsou navrženy tak, aby poskytovaly více prostoru pro snadné nastupování, vystupování a celkové pohodlí obsluhy. Ovládací prvky umožňují intuitivní použití a pro chladnější podnebí je k dispozici uzavřená kabina s vyhřívaným sedadlem.

Rychlé a snadné změny směru umožňují dva pedály - jedním ovládáte jízdu dopředu, druhým dozadu. Tento způsob ovládání pojezdu ocení i sezónní zaměstnanci, zákazníci půjčoven stavebních strojů nebo pracovníci, kteří potřebují ovládat různé typy strojů.

Model **L28** má navíc **teleskopický výložník**, který zvyšuje dosah stroje. Výložník má inovativní dvouválcovou konstrukci, která udržuje břemeno v rovnováze, zatímco obsluha pohybuje lopatou a manipuluje s materiálem ve výšce. Teleskopický válec je synchronizován s hydraulickým vyrovnávacím článkem, který pomáhá s vyrovnáváním lopaty a brání přepadu materiálu přes její zadní část.

Aby nové nakladače byly skutečně víceúčelovými stroji, Bobcat využil své odborné znalosti v oblasti příslušenství a vyvinul speciální upínací systém Bob-Tach. Tento systém umožňuje používat příslušenství strojů S70, MT55, S100 a S450. Spolehlivý řadový motor s výkonem 25 koní a vysokým točivým momentem splňuje emisní normu Stage V a mechanické řízení.



## Technické parametry

Malé kloubové nakladače Bobcat	L23	L28
Výkon motoru	18 kW (25 k)	
Hydraulické parametry (průtok/tlak)	45,8 l/min / 20 MPa	
Provozní hmotnost	1719 kg	1903 kg
Bod přetížení (v přímé poloze)	1265 kg	1391 kg
Užitečná nosnost (v přímé / zasunuté poloze)	633 kg	696 kg
Rychlost pojezdu	13,2 km/h	13,4 km/h
Celková šířka	1105 mm	1118 mm
Výška zvedání (*rozšířená)	2169 mm	*2650 mm



## Vynikající vlastnosti pro úpravy terénu

Malé kloubové nakladače Bobcat jsou speciálně konstruovány tak, aby nepoškozovaly povrch, na kterém se pohybují. Minimálního narušení terénu dosahují nejen díky kloubu, jenž umožňuje zadním pneumatikám sledovat dráhu předních pneumatik při otáčení, ale také pomocí šetrného režimu Turf-Safe omezujícího prokluz kol. Díky tomu jsou ideální pro krajinářské zásahy, stavební práce a údržbu terénu, kde není dostatek prostoru a je třeba minimalizovat poškození trávníku.

V závislosti na daném terénu nakladače Bobcat automaticky aktivují jeden ze dvou trakčních režimů. Režim vysoké trakce (High-Traction) pro jízdu v náročném a kluzkém terénu, nebo



šetrný režim Turf-Safe, pro co nejmenší narušení terénu. Kromě toho je k dispozici volitelný trakční asistent, podobný funkci uzávěrky diferenciálu, který umožňuje obsluhu jedním stisknutím tlačítka dočasně deaktivovat automatické režimy pro jízdu v nepříznivých podmínkách.

## Obchodní zastoupení v ČR s více než dvacetiletou tradicí

Společnost Bobcat CZ, a.s. je od roku 2000 výhradním a autorizovaným prodejcem smykem řízených, pásových a kolových nakladačů, minirypadel, teleskopických manipulátorů, hutnící techniky, příslušenství a náhradních dílů značky Bobcat. Disponuje rozsáhlou půjčovnou strojí a příslušenství a sítí 10 obchodně – servisních středisek rozmístěných po celé České republice. Prostřednictvím odborně vyškolených obchodních zástupců a více než 50 kvalifikovaných servisních techniků s dlouholetou praxí, zajišťuje prodej, záruční i pozáruční servis, pronájem, školení obsluh, dodávky náhradních dílů a příslušenství pro více než 3500 zákazníků.

---

Video s představením produktu: <https://youtu.be/xmdVB4zPLR> Další informace o strojích a společnosti Bobcat CZ, a.s. naleznete na [webu www.bobcat.cz](http://www.bobcat.cz) Článek byl zpracován na základě podkladů poskytnutých výrobcem.

