



**MĚJTE VŠE
POD KONTROLOU
S RÝPADLO-
NAKLADAČEM CAT®**

Dealer Name



JSTE V DOBRÝCH RUKÁCH

JEŠTĚ PŘED ÉROU INTERNETU A BAREVNÉ TV, JEŠTĚ NEŽ ČLOVĚK ZANECHAL STOPU NA MĚSÍCI, ZAČAL CATERPILLAR VYRÁBĚT STROJE. UŽ 90 LET VYRÁBÍME STAVEBNÍ ZAŘÍZENÍ NEJVYŠŠÍ KVALITY.

NOVÉ STROJE, NEZMĚNĚNÁ DNA

První rýpadlo-nakladač Cat® na silnice vyjel v roce 1985. Stroj byl vyvinut společným úsilím týmu designérů v americkém státě Illinois a výrobního týmu v Desfordu ve Velké Británii.

Za posledních 35 let se požadavky zákazníků a aplikace změnilly, ale i dnešní rýpadlo-nakladače zůstávají věrné hlavním silným stránkám původní řady A z roku 1985.

Stroje i dnes navrhují experti tak, aby vyhovovaly potřebám dnešních strojníků. Každý model poskytuje spolehlivost, výkon a špičkové prostředí pro strojníka, abyste se vyrovnali i s nejnáročnějšími projekty.

Nejnovější řada rýpadlo-nakladačů vychází z 35ti letého nadšení, odborných znalostí a zkušeností.



**JULIO CÉSAR GARCÍA PÉREZ,
MAJITEL A STROJNÍK, ŠPANĚLSKO**

LÁSKA NA PRVNÍ RÝPNUTÍ

Julio César García Pérez rýpadlo-nakladače Cat miluje už dlouhá léta. Se stroji Caterpillar začal pracovat v roce 1989 a vlastní podnikání rozjel v roce 1997. Od té doby kupuje také rýpadlo-nakladače Cat.

„Jevil se mi jako všestrannější stroj, který vyhovoval v mnohem větší škále zakázek,“ vysvětluje. „V té době docházelo také ke spoustě změn ve stavebnictví.“

„Od roku 1997 jsem měl 438C, 432D a 432E a nedávno jsem koupil 432F2. Je důležité mít plně vybavený stroj, protože vždycky bude podávat mnohem vyšší výkon.“

„Mezi mnou a rýpadlo-nakladači Cat už neexistují žádná tajemství, jsme nerozlučná dvojice!“ říká Julio.

ABYSTE MĚLI VĚTŠÍ KONTROLU

OD ROZVOJE VAŠEHO PODNIKÁNÍ PŘES VYMÁHÁNÍ POHLEDÁVEK PO FLUKTUACI CEN POHONNÝCH HMOT – PRACUJEME VE SVĚTĚ PLNÉM NEJISTOTY. AŽ BUDETE VYBÍRAT SVŮJ PŘÍŠTÍ RÝPADLO-NAKLADAČ, KONTROLA A JISTOTA TAK BUDOU MÍT PRVOŘADOU DŮLEŽITOST.

Caterpillar to chápe, a proto se každá nová funkce a inovace snaží eliminovat rizika, snížit spotřebu paliva a maximalizovat výkon a přesnost. Díky tomu dostanete všechny aspekty podnikání pod kontrolu.

To vše vám dodává jistotu, že budete mít k dispozici nejlepší rýpadlo-nakladač, který vám pomůže odvést nejlepší možnou práci. Užijte si maximální kontrolu se strojem Caterpillar.



UŠETŘETE PALIVO

Ušetřete až 10 % paliva pomocí motoru Cat, který splní nejnovější emisní normy.

OVLADAČE PŘÍMO NA SEDADLE

Pracujte v pohodlí s ergonomickými elektro-hydraulickými ovladači namontovanými přímo na sedadle. Ty vám poskytují větší kontrolu nad každým pohybem.

VYBERTE SI NASTAVENÍ

Na obrazovce displeje můžete nastavit osobní preference strojníka, abyste mohli za všech okolností pracovat takovým tempem, které vám vyhovuje.

NEKOMPLIKOVANÉ VLASTNICTVÍ A PROVOZ

Díky možnostem měsíčních plateb, úspoře paliva a nejkvalitnějším dílům a technologiím je vlastnictví a provoz rýpadlo-nakladače Cat snazší a dostupnější než kdy předtím.



KTERÝ MODEL SI VYBERETE?

**NA VÝBĚR JSOU ČTYŘI NOVÉ MODELY RÝPADLO-
NAKLADAČŮ. KAŽDÝ MÁ SVÁ SPECIFIKA, ALE VŠECHNY
Z NICH NABÍZEJÍ VYŠŠÍ KOMFORT, NIŽŠÍ SPOTŘEBU
PALIVA A VĚTŠÍ KONTROLU NEŽ KDY PŘEDTÍM.**

428

- VÝKON MOTORU 55 kW / 70 kW / 74,5 kW
- PROVOZNÍ HMOTNOST 8206 kg
- HLOUBKOVÝ DOSAH 4788 mm / 5700 mm (E-Stick)
- VYLAMOvací SÍLA NAKLADAČE 54,3 kN
- OVLADAČE Manuálně ovládaný rozvaděč nakladače / Mechanicky ovládaný rozvaděč podkopy (možnost pilotního ovládání rozvaděče podkopy)



432

- VÝKON MOTORU 74,5 kW / 82 kW
- PROVOZNÍ HMOTNOST 8322 kg
- HLOUBKOVÝ DOSAH 4788 mm / 6169 mm (Performance E-Stick)
- VYLAMOvací SÍLA NAKLADAČE 54,3 kN
- OVLADAČE elektro-hydraulické, namontované na sedadle



SOUČÁSTI KAŽDÉHO MODELU:

- obrazovka displeje pro výběr vlastních nastavení a režimů výkonu
- motor Cat, který splňuje nejnovější emisní normy
- ikonický výložník Cat rýpadlového stylu
- výkonná hydraulika, když ji potřebujete
- přístup k datům Produkt Link™, která pomáhají zvyšovat produktivitu a snižovat náklady



434

- VÝKON MOTORU 74,5 kW
- PROVOZNÍ HMOTNOST 9170 kg
- HLOUBKOVÝ DOSAH 4827 mm / 5748 mm (E-Stick)
- VYLAHOVACÍ SÍLA NAKLADAČE 62,9 kN
- OVLADAČE Mechanický nakladač / mechanické rýpadlo (možnost pilotního rýpadla)



444

- VÝKON MOTORU 74,5 kW / 82 kW
- PROVOZNÍ HMOTNOST 9462 kg
- HLOUBKOVÝ DOSAH 4826 mm / 6218 mm (Performance E-Stick)
- VYLAHOVACÍ SÍLA NAKLADAČE 62,4 kN
- OVLADAČE elektro-hydraulické, namontované na sedadle

OBRAZOVKA DISPLEJE

Nastavte výkonnost stroje tak, aby zvýšil vaši produktivitu a efektivitu.

V závislosti na modelu můžete pomocí interaktivní obrazovky displeje:

- zajistit zabezpečení stroje pomocí bezpečnostního softwaru
- nastavit rychlost hydrauliky
- změnit citlivost stroje
- získávat aktualizace týkající se diagnostiky stroje
- zobrazit si připomenutí blížícího se servisu

LCD displej je standardně dodáván jako tlačítkový, můžete jej ale také upgradovat na dotykový.



MOTOR CAT® C3.6

Díky výkonnému a hospodárnému motoru Cat se vám bude lépe dýchat.

Motor Cat C3.6 splňuje emisní normu EU Stage V. Ačkoliv spotřebovává až o 10 % méně paliva, nabízí stejný výkon a točivý moment. Emisní systém je plně bezúdržbový.



PŘEVODOVKA **POWERSHIFT**



Užijte si plynulé a účinné řazení.

Rychlostní stupeň jednoduše zařadíte otočením páky Power Shuttle Lever. Páka má ergonomický tvar a postará se o snadné a pohodlné řazení. Řadicí páka není umístěná v podlaze, takže máte více místa na práci.

OVLADAČE PŘÍMO NA SEDADLE

Pro maximální pohodlí a produktivitu zvolte ovladače namontované přímo na sedadle.

Volitelné ovladače namontované přímo na sedadle strojníkovi umožňují pracovat přesněji než kdykoliv předtím, a to s minimálním úsilím. Můžete být otočení k nakladači nebo k podkopu. Případně můžete sedět s posunem mezi nimi. Díky duálnímu režimu můžete sedět čelem k nakladači a ovládat podkop a naopak. Přesunutím ovladačů na sedadlo jsme vytvořili více prostoru na nohy, větší úložný prostor a lepší viditelnost zezadu.





**„JOYSTICKY
INTEGROVANÉ DO
SEDADLA JSOU
DOBŘÍ PRVEK. CHCI
JE I VE SVÉ FLOTILE!“**

JAKUB WAWRZYŃIAK,
MAJITEL STAVEBNÍ FIRMY, POLSKO



ABY PRÁCE BYLA „RYCHLEJŠÍ A SNAŽŠÍ“

**JAKUB WAWRZYNIAK ROZHODNĚ VÍ,
JAK ŘÍDIT ŠTAVEBNÍ FIRMU –
DĚLÁ TO UŽ 18 LET.**

Jakubova firma sídlí nedaleko Koninu ve středním Polsku a zaměstnává 50 lidí.

Společně pracují na zakázkách, které zahrnují výstavbu, demolici, zemědělství a rezidenční projekty. Pracují venku za všech povětrnostních podmínek a Jakubův tým je zvyklý na drsné podmínky – často staví kanalizace, vodovody a odvody dešťové vody.

STROJE, NA KTERÉ SE MŮŽETE SPOLEHNOUT

Strojní vybavení u nich dostává zabrat, je proto třeba mít odolné a spolehlivé stroje, které zvládnou řadu náročných úkolů.

„Pokud jde o nákup nových strojů a servis, mám velmi dobré vztahy s prodejcem Cat. Vždy si kupuji prodlouženou záruku a uzavírám servisní smlouvu. Chci, aby mi stroje fungovaly co nejdéle bez jakýchkoliv problémů,“ říká Jakub.

432 POMÁHÁ V PODNIKÁNÍ

Jakub je opravdovým fanouškem rýpadlo-nakladače Cat 432.

„Odvede hrubou práci. Zасыпává výkopy. Pomáhá nám to,“ vysvětluje.

„Usnadňuje nám práci. Díky systémům, které používá, je naše práce rychlejší a bezpečnější.“

„Joysticky integrované do sedadla jsou dobrý prvek. Chci je i ve své flotile!“ říká Jakub.

**„INTEGROVANÉ JOYSTICKY
JSOU RYCHLÉ A PŘESNÉ
ZEJMÉNA PŘI HLOUBENÍ
PŘÍKOPŮ A NA STAVBÁCH.“**

JAKUB PRZYBYŁA, OPERÁTOR, POLSKO

**„VE SROVNÁVÁNÍ S
KONKURENCÍ JE CAT
MNOHEM OBRATNĚJŠÍ A
SPOLEHLIVĚJŠÍ A MÁ
NÍZKOU SPOTŘEBU PALIVA.“**

EDWARD CYNKA, MAJITEL, POLSKO



**„JE RADOST S NÍM PRACOVAT.
JÍZDA PO ŠILNICI JE MNOHEM
POHODLNĚJŠÍ.“**

EGIDIJUS EIMUTIS, OPERÁTOR, LITVA

Chcete-li se o nové řadě rýpadlo-nakladačů dozvědět více,
kontaktujte místního prodejce Cat nebo navštivte www.cat.com.



© 2020 Caterpillar. Všechna práva vyhrazena. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, odpovídající loga, vizuální vzhled „Caterpillar Yellow“, „Power Edge“ a Cat „Modern Hex“, stejně jako zde používaná firemní a produktová identita jsou ochranné známky společnosti Caterpillar a nesmějí být používány bez povolení.