



KOMUNÁLNÍ KOMUNÁLNA TECHNIKA

PP
PROFI PRESS...

1

2020

70 Kč | 2,80 €



Téma: Doprava a manipulace



Den otevřených dveří
s pestrou nabídkou techniky



Zametá kvalitně,
rychle a bez použití vody



Nový koncept sečení
vodních rostlin na Dunaji

Kompaktní kloub, nebo minismyk?

I takovouto otázku si může položit ten, kdo zvažuje pořízení kompaktního multifunkčního kloubového nakladače, nebo smykového mininakladače. A odpovědí může být CAST, přesněji řečeno CAST GROUP s. r. l., tedy italský výrobce, který má ve svém výrobním portfoliu právě obě tyto varianty nakladačů.

A v obou variantách je na výběr několik typů a bezpočet možných výbav a výkonů, o čemž se již přesvědčilo za poslední roky několik nových majitelů v České republice i na Slovensku.

Komunál, stavba, zahrada nebo zemědělství?

Opět i na tuto otázku existuje jednoduchá odpověď a to vše, kdekoliv a kdykoliv. Ano, odpověď je jednoduchá, protože CAST se uplatní ve všech možných oborech ať již počínaje komunální sférou přes stavebnictví, zemědělství a například lesnictvím konče. Záběr nakladačů CAST je veliký, ať již se bavíme o kompaktních multifunkčních kloubových nakladačích, nebo o minismykových nakladačích. Nespornou výhodou tohoto italského výrobce je pestrá nabídka modelů, kdy v kategorii kompaktních multifunkčních kloubových nakladačů jsou k dispozici hned dvě varianty provedení, a to varianta výložníku a pozice obsluhy na přední nápravě a varianta výložníku na přední nápravě s pozicí obsluhy na zadní nápravě. Tedy i zá-



jemci s rozdílnými požadavky najdou to správné řešení.

Efektivita multifunkčních kloubových nakladačů

Kompaktní multifunkční kloubové nakladače CAST jsou nejen všestrannými pomocníky při manipulaci s různým druhem materiálu, ale zároveň najdou své uplatnění při letní a zimní údržbě komunikací a zeleně. Na upí-

nací desku teleskopického výložníku je možné agregovat adaptéry podle potřeby uživatele.

Kromě běžných adaptérů, jako jsou paletizační vidlice nebo lopata na sypký materiál a zeminu, lze zvolit z rozsáhlé nabídky žacíh a mulčovacích strojů pro údržbu zeleně v parcích a ostatních travnatých plochách. Zároveň je možné stroj vybavit radlicí na sníh, zametacím kartáčem

pro zimní a letní údržbu komunikací nebo sněhovou frézu pro zvládnutí sněhových kalamit. V období, kdy není stroj využíván pro údržbu zeleně a komunikací, je možné jej vybavit podkopovým bagrem, půdním vrtákem, bouracím kladivem a s jeho pomocí provádět drobné až středně velké stavební a údržbové práce. Další možností je agregace s adaptérem pro třídění různých druhů materiálů. K ovládání a pohonu adaptérů jsou na teleskopickém výložníku umístěny vývody hydraulického okruhu. Maximál-



ní výška zdvihu v čepu při vysunutém teleskopickém výložníku je v závislosti na modelové řadě až 3300 mm a díky robustní konstrukci teleskopického výložníku tvořeného dvěma profily je kapacita nosnosti v závislosti na modelové řadě až 2100 kg.

Nakladače jsou podle modelových řad vybaveny dieselovými motory Isuzu, Kubota nebo nově také Kohler s výkonem od 23 do 57 koní, ovšem pro zájemce





o snižování emisí je k dispozici také plně elektrické provedení. Hydrostatický převod zajišťuje trvalý pohon všech kol 4 x 4 s uzávěrkou diferenciálu. Závěs v zadní části rámu stroje umožňuje bez použití nářadí rychlé upevnění přídatného závaží nebo tříbodového závěsu, který je možné doplnit zadními hydraulickými vývody. Vynikající devízou všech nakladačů CAST je celokovová kapotáž stroje bez použití plastových prvků náchylných k poškození. Všechny modely je samozřejmě možné dovybavit komfortní plně zasklenou kabinou s ventilací a topením, a tím tedy lze stroj využívat jako nosič nářadí a traktor v jednom i v zimním období.

Carbon Line jako speciální edice

Od začátku loňského roku 2019 byla k dispozici limitovaná edice Carbon Line, která byla rozšířena na více modelů, a to nejen kvůli velmi záj-



mavému designu, ale také díky své akční výbavě se stala mezi zájemci velmi žádanou. Carbon Line je kromě vnitřních plastů zhotovených v karbonové úpravě vybavena ergonomickým joystickem umožňujícím přirozenou pozici pravé ruky při ovládání nakladače, a tím komfortnějším ovládáním pro obsluhu.



z modelu MAXO skutečného svalovce pro každý den.

Minismykové nakladače

Další zmiňovanou výrobní řadou výrobce CAST jsou smykové mini-nakladače řady SSQ. Jejich šířka od 740 mm a délka 1525 mm z nich činí mrštného a univerzálního pomocníka do prostředí s omezeným prostorem, jako jsou úzké komunikace, stísněné provozní prostory nebo stáje. Stejně jako v případě kloubových nakladačů je možné smykový mini nakladač vybavit rozmanitými adaptéry podle potřeb uživatele. Pro pohon stroje lze vybírat mezi benzínovým a naftovým motorem s výkonem až 22 koní, ale i v tomto případě je k dispozici plně elektrické provedení stroje, které je ideálním řešením pro provoz ve vnitřních prostorách, jako jsou skleníky nebo stáje a chlévy, případně i hřbitovy, kdy elektrický pohon neruší svým provozem tak jako hluk spalovacího motoru a zároveň neznečišťuje ovzduší.

MAXO jako etalon nabídky

Nově přichází na trh v České republice a na Slovensku model MAXO, jenž je top modelem výrobce CAST. A zde lze konstatovat, že MAXO je skutečným silákem. Dieselový motor Kohler o výkonu 57 koní, výkonná hydraulická soustava, zvedací síla 2100 kg a přepravní rychlost až 30 km/h dělají



Se zajištěným servisem

Pokud tedy hledáte správného a pracovitého pomocníka, pak právě nakladače CAST mohou být tou správnou trefou do černého. Vždyť robustnost a mrštnost mají již v základu nadělenou výrobcem. Prodej a servis v České republice zajišťuje společnost KOMATEC s. r. o., na Slovensku pak společnost ŠUPA Technika. Samozřejmostí je nejen prodej, ale hlavně profesionální služby v oblasti servisu a dodávek náhradních dílů nejen na techniku CAST, ale i dalších strojů nejen z nabídky obou společností.

(red)