

Kloubové nakladače s novým zastoupením

V komunálním sektoru se neustále převládá značné množství materiálu různé povahy, a tak i manipulace s ním vyžaduje rozmanitou techniku. Tam, kde je potřeba vysoká výkonnost, stabilita, obratnost a je nutno vyzdvihnout břemeno do patřičné výšky, se uplatní kloubové nakladače.

V letošním roce získala na kloubové nakladače MultiOne výhradní zastoupení pro Českou republiku společnost P & L. Výrobce této techniky je italská společnost CSF s třicetiletými zkušenostmi. Rází „multifunkční filozofii“, v jejímž duchu nabízí víceúčelový pracovní nástroj, který maximalizuje produktivitu a současně snižuje náklady při různých způsobech využití.

Přednosti nakladačů

MultiOne

Multifunkčnost – není nutné kupovat více strojů. Díky teleskopickému výložníku a univerzální rychloupínací desce lze k nakladači upevnit více než 170 variant příslušenství.

Výkon – koncentrace značného výkonu do malého trupu nakladačů. Vybaveny jsou zážehovými i vznětovými motory (Yanmar, Kubota) o výkonu od 20 do 60 k. Přímý hydrostatický pohon všech kol zajišťuje maximální tah i v náročném terénu a podmínkách. Diferenciál se samočinným blokováním je užitečný při práci na měkkém podkladu, kdy je třeba zabránit poškození stroje. Děličem točivého momentu je zajištěn tah a dobrá manévrovatelnost na zledovatělém či blátivém povrchu.



Bezpečnost – snímač zatížení a speciální konstrukce bezpečnostního ROPS rámu z ocelových trubek pro ochranu při převrácení zajišťují kompletní ochranu obsluhy. Robustní kloubový rám zvyšuje stabilitu stroje. Všechny díly se navrhují a testují tak, aby zaručovaly vysokou pevnost, spolehlivost a snížené požadavky na údržbu.

Pohodlí a design – přihlíží se ke každému aspektu pro maximální pohodlí a jednoduchou obsluhu. Ergonomické sedačky, intuitivní ovládací prvky a kabina s výhledem do všech směrů

(bez ohledu na velikost řidiče) poskytují vysokou úroveň komfortu.

Stabilita – dvojitý teleskopický výložník ve tvaru H se samovyrovňovacím systémem přináší extrémní stabilitu, pevnost a udržuje náklad v blízkosti stroje, což umožňuje vyšší nosnost při zvedání. Motor je umístěn v zadní části, což také přispívá k vysoké stabilitě. Jako volitelné příslušenství lze použít zadní závaží.

Jízdní vlastnosti – volant, multifunkční ovládací páka a ergonomicky uspořádané prvky na palubní desce

zajišťují snadné ovládání stroje bez složitějšího učení. Kloubový rám a teleskopický výložník zajišťují vysokou efektivitu práce. Díky kloubovému rámu se snižuje opotřebení pneumatik i spotřeba paliva.

Obratnost – kompaktní rozměry a kloubový rám nabízejí skvělou manévrovatelnost ve stíněných prostorech.

Hmotnost – nízká hmotnost umožňuje používání nakladače také na „citlivých“ povrchích, jako jsou trávníky, vydlážděné plochy, nebo i uvnitř budov. Další výhodou je možnost převozu v dodávce nebo na větším vozíku.

Kvalita – díky vysoké kvalitě každého dílu a nepřetržitému testování všech komponentů je dosaženo maximálního výkonu v jakýchkoliv pracovních podmínkách a s jakýmkoliv příslušenstvím.

Příslušenství – hydraulický systém s několika konektory a deska pro automatické zajištění doplňků umožňují rychlé připojení všech variant příslušenství, které zabezpečí práci stroje po celý rok.

Kde se uplatní?

Jedná se především o využití v komunální sféře, a to při údržbě zelených ploch, čištění a zimní údržbě komuni-



MULTI ONE®

Multifunkční kloubové nakladače

Všestranný
pomocník nejen
v komunální sféře



- Široká nabídka strojů od malých po profesionální
- Speciálně vyvinutý kloubový rám
- Bezpečná a jednoduchá obsluha
- Vysoká kvalita a dlouhá životnost
- Nosnost až do 1 600 kg
- Více než 170 možností příslušenství
- Rychloupínací systém – výměna příslušenství během pár sekund

Výhradním dodavatelem
kloubových nakladačů MultiOne
je společnost **P&L spol. s r.o.**



P & L, spol. s r.o.,
Třebíčská 74b, Velké Meziříčí 594 01
T +420 566 590 533 | M +420 724 290 005
E mlukes@pal.cz



káci, při manipulaci s materiálem v městech a obcích. Nakladače obtoží také v zemědělství, stavebnictví i při hobby využití.

Proč se nakladače MultiOne liší od jiných strojů? Tyto malé kompaktní stroje jsou jedinečné, protože dokážou vykonávat činnosti, na něž je potřeba obvykle více strojů. Kladem je možnost celoročního využití bez klimatického omezení.

M – malý bojovník

M série (obr. 1) je určena jak k profesionálnímu využití v komunální sféře, tak i pro zahradní či drobné zemědělské práce. Speciální systém umožňuje operátorovi řídit tyto nakladače s naprostou jistotou i ve stísněných prostorech.

Série M nabízí dva modely, MK a MZ. Oba mají vzduchem chlazený, benzínový dvouválcový motor s výkonem od 22 do 27 k, tři čerpadla, hydrostatickou převodovku s posilovačem a s přímým pohonem všech kol a dvojitou palivovou nádrž. Výška zdvihu je 1,8 m, nosnost 450 kg, rozměry 998 x 1859 x 1900 mm (š x d x v).

S – všestranný pomocník

S série (obr. 2) byla navržena tak, aby nabídla nejlepší poměr mezi výkonem a nízkými provozními náklady. Teleskopické rameno v kombinaci s kompaktními rozměry přináší ideální volbu pro ty, kteří požadují vysokou nosnost a současně výbornou obratnost ve stísněných prostorech.

V S sérii jsou modely S520, S525, S630, S630+. Mají dieselový vodou chlazený tříválcový motor Kubota s výkonem 25–33 k, tři čerpadla, hydrostatickou převodovku s posilovačem s přímým pohonem všech kol. Výška zdvihu je 2,8 m, nosnost 1200 kg, rozměry 980 x 2340 x 1930 mm.

SL – síla pro náročnou práci

Řada SL (obr. 3) zajišťuje vysoký výkon a sílu pro každou potřebu. Tyto nakladače jsou uzpůsobeny pro terénní úpravy, stavební profesionály, zemědělce a jsou

vhodnou investicí i pro obce, města a středně velké podniky.

V katalogu jsou modely SL835, SL840, SL840. Pohání je vodou chlazený tříválcový motor Yanmar s výkonem 33–40 k, mají tři čerpadla se systémem vysokého průtoku, hydrostatickou převodovku s posilovačem s přímým pohonem všech kol, dále snímač vyklápění s výstražnou charakteristikou. Výška zdvihu je 3,1 m, nosnost 1500 kg, základní rozměry 1300 x 2609 x 2126 mm.

GT – pro vysoký výkon

Řada GT (obr. 4) je nejlepší volbou, pokud jde o výkon, sílu a design. S neuvěřitelnou zvedací silou téměř 2000 kg je model GT 950 jedním z nejsilnějších „malých“ nakladačů na trhu. S inovativním designem, výborným komfortem, stabilitou a silou je ideálním strojem pro náročné uživatele.

Základní model této řady je GT 950. Mezi hlavní charakteristiky patří dieselový vodou chlazený čtyřválec Yanmar s výkonem 49 k, tři čerpadla, hydrostatická převodovka s posilovačem s přímým pohonem všech kol, snímač vyklápění s výstražnou charakteristikou, multifunkční digitální zařízení (plánovač servisu), zavěšená sedadla s opěrkami a bezpečnostními pásy. Výška zdvihu činí až 3,1 m a základní rozměry jsou 1490 x 2900 x 2176 mm.

Vyzkoušejte sami

Aby bylo možné pochopit, který stroj je pro zákazníka nejvhodnější, je důležité zvážit veškerá kritéria, jako jsou maximální nosnost při zvedání, motor, hydraulický výkon a především je nutné znát způsob a místo využívání stroje včetně příslušenství.

Nakladače MultiOne si budete moci vyzkoušet v praxi již zanedlouho: 8. a 9. září na Dnech zahradní a komunální techniky v Havlíčkově Brodě.

(jak)

Foto archiv/P & L