

Italské novinky na českém trhu

Dalšími novinkami, které ve svém portfoliu nabízí společnost KOMATEC s. r. o. zabývající se dovozem a prodejem komunální a silniční techniky do České republiky, jsou výrobky italského výrobce FORT s. r. l., který je zaměřený na výrobu techniky určené do komunální sféry, zahradnictví, lesních školek, vinogradů a nejen tam.

Zaměříme se protentokrát na sféru komunální, a to na multifunkční nosiče nářadí.

FORT MPM

Víceúčelový nosič nářadí FORT model MPM 30 je kompaktním strojem určeným jak pro práci na chodnicích a komunikacích, tak současně i na travnatých plochách v parcích či na fotbalových hřištích. Je osazen diesellovým motorem Kubota o výkonu 30 k, který dává stroji dostatečný výkon na všechny možné pracovní operace.

Hydrostatická převodovka dodává komfortní ovládání jízdy i pracovní rychlosti a současně na jednotlivá kola přenáší pohon 4 x 4, čímž zajišťuje dobré jízdní vlastnosti i na nerovných terénech, nebo při plynulém přeježdění obrubníků. Nespornou výhodou tohoto nosiče je nejen ovládání a kloubové řízení, ale také jeho maximální šířka, která činí rovný jeden metr. Ruku v ruce s ní jde i celková délka stroje, která se pohybuje pod hranici tří metrů. Tím se stává FORT velmi obratným hlavně na úzkých chodnicích ve městech a obcích, což všichni, kteří se o tyto komunikace po celý rok starají, dobře vědí, jaké to je vejít se i na ty nejužší chodníky s kvalitní technikou. Rychlost nosiče FORT MPM 30 je až 20 km/h, což je opět plně dostačující pro celoroční práce v komunální oblasti. Stroj je možné využít ve verzi s otevřených čtyřsloupkovým rámem se zastřešením, nebo s kabinou, která je vybavena



topením a větráním, popřípadě může být na přání vybavena také klimatizací. Kabina je dostatečně prostorná i při kompaktní šířce nosiče. Sedáčka řidiče je mechanicky odpružená. Po pravé ruce nalezne obsluha stroje veškeré ovládací funkce pro pracovní nástavby.

Zametačí nástavba

FORT MPM 30 může být vybaven velmi širokým spektrem nástaveb pro letní i zimní údržbu. V létě se uplatní především samosběrná zametačí nástavba pro zametání chodníků a komunikací, která byla vyvinuta přímo pro nosič MPM 30. Je vybavena dvěma čelními přimetacími kartáči, každý o průměru 600 mm, jejichž pracovní záběr se pohybuje v rozmezí od 1250 až do 1600 mm.

Středová nasávací hubice, která je dostatečně dimenzována svou šířkou, je umístěna za kartáči pod kabinou, aby byl zajištěn efektivní sběr zametěného materiálu. Samotný sběr do zásobníku zajišťuje turbína s vysokým efektem sání, která středovým tunelem dopravuje smetky do zásobníku. Turbína je umístěna na zásobníku a je schopna svým výkonem pojmout nejen jemnější, ale také hrubší nečistotu včetně plastových PET lahví. Samotný zásobník na smetky má objem 0,7 m³. K dispozici je i čistá voda na zkráplění jak před přimetacími kouty, pro zabránění prašnosti při zametání, tak i v samotném zásobníku na smetky, kde je tak opět na minimál-





vého materiálu a pracovného záběru. Tímto výčet pracovných nástavieb nekončí a je len na užívateľi, aké ďalšie príslušenstvá zvolí.

Vozidlo jako nosič

Italský výrobca FORT s. r. l. je taký dodávateľom vozidiel, ktoré je možné využívať ako nosiče náradia. Vhodná sú nejen pre komunálnu sféru. Uplatnení naleznete i ve stavebníctví, zahradních firmách a dalších provozech.

Vozidla FORT jsou osazena diesellovými motory Lombardini, Kohler, nebo Isuzu. Převodovky jsou výhradně manuální, ve většině případů se jedná o pětistupňová ústrojí s redukcí. Již v základním provedení jsou všechna vozidla vybavena pohonem všech kol 4 x 4 pro maximální využití v terénu. Kabiny jsou vybaveny topením a ventilací s možností výběru klimatizace na přání. Korby jsou hydraulicky třístranně sklopné a je možné také navýšení bočnice například klecovými nástavky. K dispozici je čelní upínací deska. Vozidla lze na přání dodat i se zadním třibodovým závěsem a mechanickým vývodovým hřídelem. Z dalších eventualit je možné jmenovat hydraulickou nakládací ruku. Ještě podotkneme, že na slovenském trhu je výhradním zástupcem značky FORT společnost ŠUPA Technika.

(jak)

Foto archiv/KOMATEC

ní úroveň eliminována prašnost. Jak samotný nosič FORT MPM 30, tak i samosběrnou zametací nástavbu lze vybírat v různých barevných odstínech, kdy základními jsou červená a bílá.

Další možnosti využití

V případě letní údržby je další pracovní agregací například parková sekačka se zadním výhozem, kterou si lze vybrat v pracovních záběrech od 1250 mm. Chce-li majitel využívat stroj k mulčování, pak je možná přední agregace nástavby, a to o pracovním záběru 1200 mm.

Nutno podotknout, že víceúčelový nosič FORT MPM je vybavený čelním hydraulickým vývodovým hřídelem, který díky dostatečně dimenzovanému hydraulickému systému nosiče dokáže pracovat se všemi pracovními nástavbami. Pro letní i zimní období je také možné stroj využívat s klasickým válcovým zametacím kartáčem. Zaměřme se na nástavby pro úklid sněhové pokrývky. Vzhledem k určení nosiče primárně na úzké chodníky jsou k dispozici již zmíněný zametací válcový kartáč s pracovním záběrem 1200 mm. Dalším je pak čelní sněhová shrnovací radlice s pracovním záběrem až 1300 mm. Víceúčelový nosič MPM 30 je vpředu vybaven univerzálním upínacím zaří-

zením, které umožňuje jednoduchou a rychlou výměnu pracovních nástavieb. Důležitým faktorem je také výměna nástavieb umístěných nad motorovým prostorem, ať už se jedná o zásobník na smetky, tak o sypač chodníků a komunikací. Záměna jednotlivých nástavieb je koncipována pomocí pomocného podvozku pod nástavby jako rychlový-

měnná, a tím umožňuje skutečně efektivní využití nosiče FORT MPM 30. Sypač je možné agregovat nad motorovým prostorem, a tím využít maximální kapacitu nosiče pro zvětšení objemu zásobníku posypového materiálu. Za pohon slouží zadní hydraulický vývod. Sypač má v kabině umístěné ovládání pro komfortní nastavení dávky posypo-



KOMATEC
Komunální, silniční, zahradní a zemědělská technika

Krauzovna 379, 277 41 Kly
+420 777 116 700
info@komatec.cz

I práce může být potěšením

www.komatec.cz [f /komatec](https://www.facebook.com/komatec)

