



Komunální stroj na letní i zimní údržbu

Zhruba sedm kilometrů jihovýchodně od hory Říp se v okrese Litoměřice nachází obec Horní Beřkovice se svými přibližně 950 obyvateli. Komunální služby zde v průběhu celého roku zajišťují dva stálí zaměstnanci obecního úřadu. Mezi stroje, které při celoroční údržbě využívají nejvíce, se bezesporu řadí univerzální kloubový nosič nářadí Vitra 2037 Economy, který s příslušnými adaptéry pracuje v Horních Beřkovicích od jara roku 2021.

„Obdobný stroj, jako je Vitra 2037, jsme používali i v minulosti, v obci si odpracoval své, ale přišel čas se poohlédnout po adekvátní náhradě za dosluhující techniku. Na základě výsledků výběrového řízení jsme se vloni na jaře rozhodli pro koupi nového univerzálního nosiče, který bude moci v agregaci s různými pracovními adaptéry pomáhat v průběhu celého roku a vhodně doplní náš strojový park, ve kterém nechybí žací stroj se sběrem i nosič se zametací nástavbou. Kromě možnosti využití hned několika pracovních agregátů hovořily pro Vitru některé pro nás velice důležité technické parametry. Jde především o celkovou šířku stroje, která ve spojení s kloubovým systémem řízení zajišťuje velice dobrou manévrovatelnost

a umožňuje pohyb stroje prakticky po všech chodnících, které v obci máme. Nosič se navíc pohybuje na širokých pneumatikách, takže jej můžeme bez obav využívat při údržbě ploch se zámkovou dlažbou a šetrný k povrchu je i při mulčování travnatých ploch. Ostatně při mulčování je nosič využíván zřejmě nejvíce,“ popisuje Zdeněk Antoš, starosta obce Horní Beřkovice.

Hned několik možných agregací

Kromě žací hlavy Iseki Mulch – Master využívané při údržbě travnatých ploch patří do výbavy univerzálního nosiče nářadí další pracovní adaptéry. V letní sezóně se kromě mulčování může stroj uplatnit v agregaci se zametacím kartáčem. Jelikož nezametá



Univerzální kloubový nosič nářadí Vitra 2037 Economy pracuje v Horních Beřkovicích od jara roku 2021



Nejčastějším využitím nosiče je jeho nasazení při mulčování travnatých ploch

se sběrem (i když profesionální zametací nástavbu výrobce nabízí), je při této činnosti využitelný především při úklidu hrubších nečistot. V agregaci s valníkem pomáhá při dopravě různého materiálu v obci, pomáhá občanům se svozem odpadu do sběrného dvora, popřípadě může být využitý pro přepravu štěpkovače. Zametací kartáč se uplatní i v rámci zimní údržby chodníků. Pokud je sněhová vrstva vyšší, je k dispozici sněhová radlice a pochopitelně sypač inertního materiálu upevněný na rámu nosiče. „Na jaře je nosič využitý primárně při mulčování. V dalším průběhu sezóny se snažíme v obci sekat také jiným strojem s možností sběru posečené travní



Kromě žací hlavy Iseki Mulch – Master využívané při údržbě travnatých ploch patří do výbavy univerzálního nosiče nářadí také zametací kartáč, sněhová radlice a sypač

hmoty, takže Vitru lze použít i při dalších činnostech, přičemž výměna pracovních adaptérů je velice flexibilní,“ říká Zdeněk Antoš.

Jak uvedl, obec Horní Beřkovice má vypracovaný plán celoroční údržby, ale velice často je třeba řešit údržbu operativně podle momentální potřeby, klimatických podmínek a podobně, takže univerzální nosič s možností různých variant využitelného nářadí se vždycky hodí. Ostatně výrobce nosičů nabízí více než padesát přídat-

TEKAPUR Insulation Adhesive - pěna na lepení izolačních desek, 750ml

ZATEPLUJETE?

Platnost
AKCE
do 30. 9. 2022



AKCE
-18%



OKENTĚS
obchod pro řemeslníky

Odkaz na aktuální
Infoleták č.3/2022:



VELKOBOCHOD

Aktuální ceny, novinky a akce sledujte na www.okentes.cz/sk

Vlašské Meziříčí • Ostrava • Brno • Praha • Žilina



K hlavním devízám stroje patří jeho obratnost díky celkové šířce a systému kloubového řízení

ných pracovních nástrojů, které lze dokupovat podle potřeby.

Důležitá je obsluha i kvalitní servis

Nosič Vitra 2037 Economy i všechny pracovní adaptéry dodala do Horních Beřkovic společnost Eurogreen CZ sídlící v Jiřetíně pod Jedlovou. „Tato komplexní dodávka pro nás jako uživatele má nesporné výhody. Při výběru pracovních nástaveb zohlednil dodavatel na základě letitých praktických zkušeností technické vlastnosti nosiče a doporučil vhodné nářadí. Problém by tedy neměl v budoucnu nastat při dodávkách náhradních dílů a žádné potíže nejsou ani s běžným servisem,“ vysvětlil Zdeněk Antoš. Zdůraznil, že velice důležitá je stále kvalitní obsluha stroje. „Když má svěřená technika stálou obsluhu zajišťující i pravidelnou běžnou péči, je to hned znát. Tam, kde se dělá běž-

ná údržba, nejsou nutné časté opravy. Pochopitelně se obsluha musela zpočátku s novým strojem sžít. Někdy jsme servisní středisko kontaktovali s častými dotazy možná i zbytečně, ale nechtěli jsme při provozu nového nosiče udělat chybu. Z hlediska životnosti techniky se tento přístup určitě vyplatí.“

Podle vyjádření obsluhy je zejména po mulčování třeba dbát na pravidelné čištění chladiče, které zabere chvíli času, nicméně je nutné. V letních měsících obsluha oceňuje výhody klimatizované kabiny, pro zimní nasazení je kabina opatřena dostatečným topením.

Obratný a výkonný

Pohonnou jednotkou univerzálního nosiče Vitra 2037 je čtyřválcový dieselový motor Kubota s výkonem 37 koní. Stroj s plně hydraulickým pohonem všech čtyř kol se může po-



Nosič se může v agregaci s příslušnou nástavbou velice dobře uplatnit jako samosběrný zemetací stroj (ilustrační foto)

hybovat rychlostí 0 až 28 km/h. Stroj s šířkou 1050 mm, kloubovým systémem řízení a poloměrem otáčení zhruba 870 mm je ideální pro práci na úzkých chodnících. Plně multifunkční stroj pro celoroční nasazení pracuje s nízkou hladinou hluku a vibrací a optimální celkovou hospodárností. Výhodou jsou dlouhé servisní intervaly (500 motohodin, nebo jedenkrát ročně). Kapacita zdvihu čelní hydrauliky a užitečné zatížení umožňují nést i těžší a výkonnější pracovní agregáty.

Momentálně jsou v nabídce univerzálních nosičů Vitra modely řady C3 s motory splňujícími emisní normy Stage V. Kromě ekologičtějšího provozu nabízejí větší pohodlí a ergonomii práce díky moderní kabině s kvalitním odpružením. Jejich podvozek se může pochlubit zvýšenou nosností a stabilitou. K optimalizaci dochází i při servisní údržbě stroje se snadno přístupným motorovým prostorem.

Text a foto Roman Paleček



Chladič je potřeba především po mulčování pravidelně čistit

1/4
97,5 x 120