

RAPID EURO 4

VŠESTRANNÝ JEDNOOSÝ NOSIČ NÁŘADÍ ŠITÝ NA MÍRU ZÁKAZNÍKA

Robustní, výkonný, požadavky lehce konfigurovatelný a léty prověřený nosič nářadí Rapid EURO 4 se v roce 2013 v portfoliu jednoosých strojů v České republice objevil s výkonem motoru 21 koní. Během krátké doby se tento stroj s mimořádnou spolehlivostí osvědčil i u desítky uživatelů v ČR. Od roku 2015 se nabídka v podobě zvýhodněných paketů s půdním nářadím rozšířila o další motorizace, a to s jednoválcovým motorem o výkonu 14 koní (motor Subaru) a dvouválcovým motorem o výkonu 16 koní (motor Briggs&Stratton Vanguard).



REKLAMNÍ PREZENTACE

V minulých číslech časopisu INSPIRACE byl již několikrát zmíněn přední švýcarský výrobce Rapid, ale přece jen pár slov na připomenutí. Firmu Rapid Motormäher AG založili Dr. Karl Welter a Ing. Arnold Rutishauser v roce 1926 a stala se první společností na světě, která spustila sériovou výrobu motorových jednoosých strojů s vlastním pohonem s aktivním řízením (pohybem řídicích pák).

Tato švýcarská firma zahájila tedy provoz před více než osmdesáti lety a ve výrobě jednoosých hydrostatických nosičů nářadí a sekaček zaujímá místo světového lídra. Právě na „hydrostaty“ se značka Rapid soustředila a více než dvacet let vyrábí stroje

pouze s hydrostatickou převodovkou s plynulou změnou jezdové rychlosti. Firma vyrábějící všestranné jednoosé nosiče nářadí působí pod názvem Rapid Technic AG a sídlí v městečku Killwangen nedaleko Curychu. Momentálně zaměstnává 130 lidí.

Nová továrna je vybavena nejmodernějšími technologiemi a zdaleka není pouze montážním závodem. Značka Rapid se může pochlubit tím, že při konstrukci strojů využívá z 80 procent vlastních komponentů. Při vývoji nových typů nosičů sází značka na multifunkčnost.

Pro Českou republiku má generální zastoupení produktů s označením Rapid



společnost AGROCAR s.r.o. s odborně vyškolenou sítí regionálních prodejců.

Od roku 1992 vyrábí výrobní závod Rapid Technic AG v souladu se systémem řízení kvality ověřeným institucí SQS. Všechny normy procházejí průběžným ověřováním a dalším rozvojem. Společnost Rapid Technic AG v zájmu splnění vysokých nároků na kvalitu výroby a servisu pořádá pravidelná školení nejen svých pracovníků, ale i zástupců z řad profesionálních prodejců.

Při výrobě je kladen důraz na snadné ovládnutí nosičů s plynulou jízdou vpřed a vzad bez používání řazení a s aktivními systémy řízení, které dovolují pracovní nasazení i v nejnepříznivějších provozních podmínkách.

Kompaktní, všestranný, uživatelem konfigurovatelný jednoosý nosič nářadí Rapid EURO 4 se může pochlubit několika technickými přednostmi vycházejícími z každodenních potřeb a požadavků uživatelů a zkušeností z praktického nasazení stroje nejen v komunální sféře, ale i při profesionálních realizacích zahradních ploch.

Pohonnou jednotkou nosiče EURO 4 je benzinový dvouválcový motor Briggs & Stratton Vanguard s výkonem 21 koní. V rámci paketů pro rok 2015 navíc s jednoválcovým motorem Subaru o výkonu 14 koní a dvouválcovým motorem Briggs&Stratton o výkonu 16 koní. Hydrostatický nosič nářadí lze vybavit jezdovými koly dle vlastního výběru ze široké škály nabídky (úzká 10" nebo 12", široká Terra se šípovým nebo travním vzorem, svahová, ocelová nebo s kuželovými hroty Brielmaier apod.), motor je vybaven ručním startérem, (za příplatek možno elektrostartér), ochranným krytem olejového filtru motoru a počítadlem motohodin.

RapidLIPCO

Paket č.1/2015

Průběh od 02.03.2015 do 31.12.2015, 2015

Jednoosé hydrostatické nosiče nářadí Rapid Euro 4 s rotačními bránami LIPCO UK



Rapid Technika s.r.o., Industriální zóna 1, CZ-69101 Březová
Tel: +420 602 812 111, Fax: +420 602 812 110
www.agrocar.cz



Jednoosé nosiče nářadí Rapid EURO 4 s motorizací o výkonu 14 koní a 16 koní a nadstandardní výbavou jsou v ČR od března 2015 k dispozici za velmi výhodných cenových podmínek společně v baleních s prstencovými rotačními bránami o pracovních záběrech 90cm a 100cm. Více informací na:

www.agrocar.cz/o-nas/promo-nabidky/

vých radlic a zametacích kartáčů, vyhazovacího komínu sněhové frézy apod.).

Nosič lze vybavit zadním držákem násuvných přídatných nářadí pro změnu těžiště stroje podle právě používaného nářadí a provozních podmínek. Díky tomu je stroj adaptabilnější při práci v těžkém terénu, lze využít maximální trakci, bezpečnost, ovladatelnost a snadnější výměnu přídatných nářadí. Mezi ergonomické prvky výbavy patří výškové nastavení řídicích páček v 11 pozicích bez použití nářadí a za příplatek stranové ve třech polohách v rozmezí +/- 15°.

Aktivní řízení stroje je ovládáno použitím 2 páček na každé straně řídicích páček s progresivní funkcí „brzdění“ jednotlivého hnacího kola. Ovládání pojezdu vpřed/vzad včetně plynulé změny rychlosti je pomocí otočné rukojeti na pravé straně řídicích páček bez použití spojky. Hydrostatická převodovka je vybavena tzv. „bypassem“ pro vyřazení hydrauliky pojezdu, čímž je umožněn volný pohyb se strojem bez jakékoliv námahy.

Nosič nářadí EURO 4 lze, jak bylo již zmíněno, lehké konfigurovat dle požadavků zákazníka který si může zvolit různé prvky výbavy, např. rozšířitelné kolové příruby různých délek, dovývání přídatných nářadí nejen

ve směru jízdy prostřednictvím závaží, ale i příčně pomocí pružinového členu u přínacích těles - adaptéru nářadí, především pro kladívkové mulčovače.

Široké spektrum hnacích kol, dvojmontáže či dokonce trojmontáže kol včetně ocelových a speciálních svahových kol s trakčními hroty umožňuje vysokou stabilitu stroje spolu s maximální bezpečností a minimální námahy ze strany obsluhy.

Díky svému výkonu a technickým parametrům jsou jednoosé víceúčelové nosiče nářadí Rapid EURO 4 určeny pro nasazení i ve velmi těžkých pracovních podmínkách v agregacích s těžkým nářadím. Z pohledu ekonomiky provozu je velmi efektivní nasazení těchto strojů při celoroční údržbě komunikací (především chodníků) a v případě zahradních realizací i s méně energeticky náročným nářadím s menšími pracovními záběry a hmotnostmi v těžce dostupných členitých místech.

Více informací včetně možnosti nezávazného předvedení strojů a získání detailnějších informací ohledně cenově zvýhodněných paketů u společnosti AGROCAR s.r.o. na tel. č. 556 802 752, 777 881 116 nebo na infolince 800 990 600 a u prodejců strojů Rapid v ČR.



Další možností volitelné výbavy je externí sání, ochrana karburátoru v případě zimního provozu, přídatné olejové chladiče, stranové 15° nastavení řídicích páček, přídatné nářadí včetně nosiče – držáku nebo pracovní LED osvětlení. Svahová dostupnost nosičů nářadí EURO 4 je 100% (45°). Hydrostatická převodovka umožňuje obsluhu plynule pracovat rychlostí 0 až 8 km/h při jízdě vpřed a 0 až 4 km/h vzad. Vývodová hřídel pracuje v závislosti na typu agregovaného nářadí a provozních podmínkách s 700 nebo 1000 otáčkami za minutu (volně přepínatelné pákou v místě řídicích páček). Pro agregaci pracovního nářadí lze za příplatek využít externí přídatné dvojčinné hydrauliky s rychloupínacími spojkami pro bezproblémové a vysoce komfortní ovládání přídatných nářadí, jako je výškové nastavení mulčovačů, hloubka půdních nářadí (rotační brány, půdní obrabecí fréza), ovládání sněho-

agrocar
21jetotechnikou

Milan Hrubý, AGROCAR s.r.o.
e-mail: milan.hruby@agrocar.cz