

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 objevil i v portfoliu jednoosých strojů v České republice. Během krátké doby se tento stroj s mimořádnou spolehlivostí osvědčil i u desítky uživatelů v ČR.



REKLAMNÍ PREZENTACE

Firmu Rapid Motormäher AG založili Dr. Karl Welter a Ing. Arnold Rutschauer v roce 1926 a stala se první společností na světě, která spustila sériovou výrobu motorových jednoosých strojů s vlastním pohonem s aktivním řízením (pohybem řídicího páku).

Tato švýcarská firma zahájila tedy výrobu před více než osmdesáti lety a ve výrobě jednoosých hydrostatických nosičů nářadí a sekaček zaujímá místo světového lídra. Firma vyrábějící všestranné jednoosé nosiče nářadí působí pod názvem Rapid Technic AG a sídlí v městečku Killwangen nedaleko Curychu. Momentálně zaměstnává 130 lidí. Pro Českou republiku má generální zastoupení produktů s označením Rapid společnost AGROCAR s.r.o. s širokou sítí regionálních prodejců.

Od roku 1992 vyrábí výrobní závod Rapid Technic AG v souladu se systémem řízení kvality ověřeným institucí SQS. 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 ovládání nosičů s plynulou jízdou vpřed



EURO 4



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. Nosič nářadí je standardně vybaven pojzdovými koly dle vlastního výběru (úzká 10" nebo 12", široká Terra se šípovým nebo travním vzorem), motor je vybaven ručním startérem, (za příplatek elektrostartérem), teplotní pojistkou motoru, ochranným krytem olejového filtru motoru, počítadlem motohodin a sadou nářadí. Další možností volitelné výbavy je externí sání, ochrana karburátoru v případě zimního provozu, nebo pracovní osvětlení.

Svahová dostupnost nosiče 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 690 nebo 1000 otáčkami za minutu (volně přepínatelné pákou v místě řídicího páku). Pro agregaci pracovního nářadí lze za příplatek využít externí přídavné dvojčinné hydrauliky s rychloupínacími spojkami pro

bezproblémové a vysoce komfortní ovládání přídavných nářadí, jako je výškové nastavení mulčovačů, hloubka půdních nářadí (rotační brány, půdní obráběcí frézy), ovládání sněhových radlic a zametacích kartáčů, vyhazovacího komínu sněhové frézy apod.). Nosič lze vybavit zadním držákem násuvných přídavných 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 přídavných nářadí. Mezi ergonomické prvky výbavy patří výškové nastavení řídicího páku v 11 pozicích bez použití nářadí a za příplatek stranově ve třech polohách v rozmezí +/- 15°. Aktivní řízení stroje je ovládáno použitím 2 páček na každé straně řídicího páku s progresivní funkcí „brzdění“ jednotlivého hnacího kola. Ovládání pojzdov vpřed /vzad včetně plynulé změny rychlosti je pomocí otočné

rukojeti na pravé straně řídicího páku bez použití spojky. Hydrostatická převodovka je vybavena tzv. „bypassem“ pro vyřazení hydrauliky pojzdov, čímž je umožněn volný pohyb se strojem bez jakékoliv námahy.

Nosič nářadí EURO 4 lze, jak bylo již zmíněno, lehce konfigurovat podle požadavků zákazníka. Mezi volitelné prvky výbavy patří např. rozšiřitelné kolové přírůby různých délek, dovyvážení přídavných nářadí nejen ve směru jízdy prostřednictvím závaží, ale i příčné pomocí pružinového členu u upínacího tělesa - 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 námahou ze strany obsluhy.

Díky svému výkonu a technickým parametřům je jednoosý víceúčelový nosič Rapid

EURO 4 určen pro nasazení i ve velmi těžkých pracovních podmínkách v agregacích s těžkým nářadím. Ekonomicky velmi efektivní je využití stroje pro celoroční údržbu komunikací, především chodníků. Jeho přednosti se plně projeví v zahradních realizacích, zejména v těžce dostupných členitých místech, a to i s méně energeticky náročným nářadím s menšími pracovními záběry a hmotnostmi.

Jednoosý nosič nářadí je v ČR k dispozici za velmi výhodných podmínek pod označením Rapid EURO 4 plus a v současnosti se řadí v portfoliu jednoosých strojů za nejefektivnější koncept stroje vyšší výkonnostní třídy s geniálním principem všestrannosti.

Více informací včetně možnosti nezávazného předvedení stroje na infolince 800990600, tak jako u společnosti AGROCAR s.r.o. na tel. č. 556802752 nebo 777881116 a u prodejců strojů Rapid v ČR uvedených na www.rapid-technic.cz.



Rapid
www.rapid-technic.cz

**Hydrostatické jednonápravové malotraktory
a nosiče nářadí v profesionální realizaci**



RapidHydrostat



www.rapid-technic.cz

