



SAMPO HR56 PŘEDSTAVEN V ČESKU

PŘIROZENÝ VÝVOJ – SPECIALISTA I DO DRUHÝCH PROBÍREK

Finský výrobce zemědělských a lesnických strojů Sampo Rosenlew představil na jaře 2024 novinku v podobě harvestoru 6 x 6 určeného do prvních i druhých probírek s označením HR56. V prosinci se novinka uvedla v rámci P&L Demo Tour nejprve na Slovensku a pak i v Česku. V lesích nedaleko Hlinska a u Jindřichova Hradce si zájemci mohli novinku prohlédnout a vyzkoušet v provozu.



Nápad pochází z Estonska

Obchodní zastoupení v Estonsku zaznamenalo poptávku po stroji s lepší stabilitou, delším dosahem a silnější hlavici a zachováním koncepce probírkového stroje. Současně se objevil požadavek estonských státních lesů po vozovku 6 x 6, který je ohleduplnější k porostní půdě. Technici využili rám z harvestoru HR46 a použili přední nápravu bogie z vyvážky FR28, která je doplněna jeřábem s možností vyrovnávání sloupu dopředu a dozadu. Nízké těžiště poskytuje vynikající stabilitu. Nápad se ujal natolik, že firma Sampo v Pori zařadila model 6 x 6 po dlouhodobém testování do sériové výroby.

Specialista už i do druhých probírek

Provedení 6 x 6 zásadně zlepšilo stabilitu stroje a technologicky navazuje na specialistu do prvních probírek HR46x. Poprvé byl u Sampa použit finský jeřáb LOGMER 8-10 US s dosahem 10 m (+2,9 m

a nová harvestorová třínožová hlavice KESLA 19RH-III (úřez 50 cm), která je oproti 18RH-II lehčí, pevnější, větší a schopná si poradit i s křivými kmeny. Díky modulární konstrukci lze řezný modul nahradit moduly (twinAX, MTH, proTILT) vhodnými pro náročné podmínky při zpracování a těžbě energetického dříví, ošetření pařezů anebo zpracování více kmenů najednou. Dle přání lze stroj vybavit i hlavice mi jiných výrobců. Naplnění pneumatik kapalinou zvyšuje již tak skvělou stabilitu stroje.

Bezpečná kabina a špičková ergonomie

Kabina je prakticky shodná s modelem HR46x, ale je pevnější. Kontrolní a řídicí systém Technion je doplněn novými joystiky Sampo s možností nastavení celé řady funkcí dle požadavků operátora. Měřicí systém umožňuje optimalizaci řezu, nastavení, monitorování a diagnostiku hlavice, sledování výkonu a bezdrátový přenos dat z výroby. GPS



system zaznamenává data v GEO portálech (telematika).

Efektivní motor

Model HR56 je vybaven úsporným motorem AGCO Power s výkonem 140 kW (750 Nm/1 100–1 700 ot.min⁻¹) a výkonnějším čerpadlem 140 cm³. Udávaná spotřeba je cca 7 l.mth⁻¹ podle druhu zpracovávaného porostu.

Závěr

Sampo zaujímá přední místo mezi výrobci TDS určenými do prvních a druhých probírek. Vyniká nízkými náklady na provoz a údržbu, poskytuje vysokou produktivitu, ale i pohodlí a skvělá technická řešení. Současně nabízí skvělé servisní zázemí prostřednictvím poboček společnosti P&L po celé republice.

Oto Lasák



Servis, za kterým stojí lidé



NOVÝ HARVESTOR SAMPO ROSENLEW HR56

Harvestor HR56 je určen do výchovných těžeb tak, aby byly dodrženy rozestupy 20 m mezi linkami. Přičemž spotřeba činí cca 7 l/h. Mimo jiné přední bogie nápravy umožňují zvýšit styčnou plochu s půdou a snižují boční náklon stroje. Při práci vám nedojde dech díky motoru o výkonu 140 kW. Unikátní úhel zatáčení 50 ° vám umožní výbornou manévrovatelnost.

PARAMETRY

- Šířka: 2,4–2,67 m
- Světlá výška: 0,67 m
- Dosah hydr. jeřábu: 10 m
- Hmotnost: 12–13 t
- Max. úřez hlavičky: 37/50 cm



SAMPO ROSENLEW



P & L, spol. s r.o., Oslavice 209, 594 01 Oslavice
tel.: +420 725 454 036, e-mail: sampo@pal.cz

www.pal.cz