



**K**UHN-MT Slovakia zastupuje rakúskeho výrobcu **Palfinger** na Slovensku a ponúka hydraulické žeriavy od 1 tonometra do 200 tonometrov so 120 modelmi. Využívajú ich v stavebníctve, doprave a logistike, integrované záchranné systémy, technické služby miest a obcí, odpadové hospodárstvo, manipulácia s odpadom a drevnou guľatinou.

## MAN TGS 8×8 so žeriavom Palfinger PK 53002 SH

Autopark spoločnosti ELCON Bratislava, a. s., ktorá sa špecializuje na projekciu, výstavbu, rekonštrukciu a opravy elektrických vedení, posilnili o MAN TGS 41.510 8×8 BB CH so žeriavom Palfinger PK 53002. Vo flotile terénnych vozidiel má spoločnosť ELCON poltucet valníkov rôznych veľkostí a s menšími hydraulickými nakladacími žeriavmi na offroadových podvozkoch. Nový MAN TGS 8×8 je však medzi nimi skutočný hercules.

*„Pri montáži a stavbe stožiarov musí nastúpiť robustná technika. Preto sme kúpili vozidlo s veľkou korbou a so silnou hydraulickou rukou. Všetky komponenty – uholníky, izolátory, armatúry, ale najmä oceľové láná – sú veľmi ťažké. Hmotnosť závisí od dĺžky vodiča, takže navinutý bubon môže mať hmotnosť až vyše 7 ton. Teraz budeme sebestační, nemusíme si objednávať zvlášť valník a zvlášť žeriav. Samozrejme, hydraulická ruka musí mať dlhý dosah a náležitú nosnosť,“* hovorí Ing. Peter Hreško, manažér pre technickú prípravu a obstarávanie v spoločnosti ELCON Bratislava.

Šasi s kabinou MAN TGS 41.510 8×8 BB CH bolo navrhnuté tak, aby spĺňalo požiadavku kli-



Žeriav poskladaný za kabinou je široký 2,51 m



Plne vysunuté podpory zabezpečujú bezpečnú prevádzku žeriavu aj s pracovným košom pri maximálnom dosahu

# Špeciál **PRE ENERGETIKU**

Hydraulické nakladacie žeriavy **Palfinger** vynikajú svojou jednoduchou obsluhou a vysokou hospodárnosťou. Rôzne príslušenstvo (navijaky, drapáky, rotátory, paletové vidly, pracovné koše a iné) rozširuje rozsah využitia žeriavov. Na špeciálne upravených vozidlách slúžia aj v energetike.

TEXT: MM, FOTO: MAN Trucks & Bus Slovakia

enta „niest“ na sebe masívnu hydraulickú ruku v nadštandardnom vybavení. Keďže celková maximálna hmotnosť vozidla je 41 ton, konštrukcia podvozka je náležite zosilnená. Spoľahlivú mobilitu v teréne garantujú uzávierky diferenciálov, pohon všetkých náprav a svetlá výška vyše 300 mm. Radový 12,4-litrový šesťvalec generuje výkon 375 kW (510 k), v teréne však hrá ešte dôležitejšiu rolu

veľký krútiaci moment 2600 Nm v rozsahu otáčok 930 – 1350 min<sup>-1</sup>. Motor je spriahnutý s automatizovanou prevodovkou MAN TipMatic s režimami Efficiency, Performance, Offroad a Low Range (redukcia rýchlostí do extrémne ťažkého terénu – tzv. korytnačka). Vodič si vie vďaka tejto rozmanitosti zvoliť správny jazdný program podľa požiadaviek terénu. Stabilitu pri manipulácii so žeriavom v teréne zabezpečujú hydraulicky ovládané podpory žeriava so šírkou podopretia 7,8 m (vpred) a prídavné podpory 4,4 m (vzadu). Hydraulický žeriav Palfinger PK 53002 SH dodala spoločnosť **KUHN-MT Slovakia**. Dosiahne do výšky 30 m (s predlžovacím dielcom Fly-jib) a jeho pracovný rozsah pri práci s bremenami je až 15 600 kg. Samotný žeriav má hmotnosť 5400 kg. Zákazník si s hydraulickým žeriavom objednal tiež potrebné príslušenstvo: pracovný koš, ktorý využíva napríklad na montáž preponiek na stožiaroch, resp. pri opravách na vedeniach a pri zabezpečovaní križovaní elektrických vedení. Zaujímavým prídavným prvkom žeriava je hydraulicky poháňaný nadstavec: vrtacie zariadenie na zavrtanie 1,2 metra dlhých oceľových kotviacich „ihiel“ – pri stavbe provizórnych konštrukcií a zábran na ochranu podradených sústav vedení. Vodiči takýchto špeciálnych vozidiel sú nielen expertmi na jazdu v teréne, ale navyše musia vedieť obsluhovať aj hydraulický žeriav. **KUHN-MT Slovakia** zabezpečuje aj preškolenie vodičov na obsluhovanie daného žeriava.



Žeriav dosiahne do výšky 30 m



**KUHN - MT Slovakia, s.r.o.**

tel. 02/63838507  
E-mail: info@kuhn-mt.sk

**PREDAJ - SERVIS - MONTÁŽ HYDRAULICKÝCH ZARIADENÍ**

**PALFINGER**

**PALFINGER**

**EPSILON**

**VÝROBA HYDRAULICKÝCH HADÍC NA MIERU A NA POČKANIE**

Obchod: 0911 900 131, 0911 555 592, 0903 404 600

Servis: 0911 071 447, Sklad ND: 0911 166 966