

Komplexní řešení dopravy v zemědělském podniku

Firma Zemědělská a dopravní technika, spol. s r.o. (ZDT), která je v České republice dobře známá, pomáhá již dlouhá léta farmářům a podnikům v jejich zemědělských aktivitách. Ve svých dvou závodech vyrábí a na trh dodává široký sortiment strojů, zejména pro přepravu komodit a polní technologickou činnost. Firma v uplynulém roce oslavila pětadvacáté výročí své existence, za tu dobu získala obrovské zkušenosti z různých oblastí zemědělského provozu a ty využila pro výrobu strojů pro tyto podniky. Portfolio nabízených výrobků se od samých začátků mnohonásobně rozrostlo a vyvíjelo a firma tak dnes svými stroji uspokojuje širokou škálu uživatelů.

Výměnný systém

Asi každý, kdo se v zemědělství pohybuje, slyšel o návěsích MEGA od firmy ZDT. Není divu, těchto strojů jezdí po republice tisíce a jejich výroba a vývoj neustále pokračují. MEGA je synonymem pro výměnný systém, který nabízí možnost využití jednoho podvozku pro více nástaveb. Nejčastěji se jedná o sklápěcí korbou a rozmetadlo, případně také i cisternu. V největší verzi nabízí MEGA33 dokonce i variantu podvozku s hydraulickým pružením a navíc další výměnnou

nástavbu – senážní velkoobjemovou s podlahovým dopravníkem nesoucí označení GIGA45. Systém MEGA nabízí výhodné řešení v dopravě z hlediska pořizovacích i provozních nákladů. Jako výměnný systém najde uplatnění v podniku s živočišnou nebo kombinovanou výrobou a také ve službách. Provedení podvozku se sklápěcí nástavbou je potom vhodné pro rostlinnou výrobu.

Novinky v sortimentu

Firma neustále pracuje na vývoji nových a zlepšování stávajících

strojů. V roce 2017 přišla na trh s novou řadou jednodušečelových sklápěcích návěsů NS. Jako první byl představen návěs NS33.1, třínápravový návěs s dozadu sklápěnou vanovou korbou a celkovou hmotností 33 tun. Jde o masivní návěs s objemnou korbou, vhodný pro nejnáročnější použití ve velkém zemědělském podniku. V následujícím roce k němu přibyla řada návěsů NS23.1/NS23.2. Tyto návěsy jsou dvou- a třínápravové a zákazníkům jsou nabízeny s maximální variabilitou odpružení podvozků. Návěs byl posouzen odbornou porotou a na výstavě Země živitelka získal ocenění Zlatý klas. V základní verzi je návěs NS23.1/NS23.2 vybaven mechanicky odpruženým podvozkem, dalšími variantami jsou pneumaticky odpružený a hydraulicky odpružený podvozek. Tato rozmanitá nabídka přináší uživatelům nebývalé možnosti ve výběru vhodné a odpovídající mechanizace právě pro

jejich podmínky. Návěsy NS jsou nabízeny s velmi bohatou výbavou, která zaručuje bezpečný, spolehlivý a komfortní provoz. Mezi tyto prvky patří např. hydraulicky odpružená oj, automatická parkovací brzda nebo propracované jištění hydraulicky ovládaného zadního čela. Bohatá je i nabídka výbavy na přání, zmiňme třeba kompletní LED osvětlení, velkoobjemové nástavky nebo rolovací plachtu. Celá řada NS návěsů je vyvíjena se zásadním důrazem na trvanlivost a spolehlivost, jelikož extrémní podmínky zemědělského provozu jsou zcela zřejmé. Řada sklápěcích návěsů NS aktuálně obsahuje nabídku strojů v kategoriích 12, 13, 23 a 33 tun celkové hmotnosti a bude se dále rozšiřovat.

V oblasti sklizňové techniky se v posledních letech kromě stále výkonnějších kombajnů prosazují také překládací vozy. Jedná se o stroje, které odebírají od pracujících kombajnů zrna a rychle je přemisťují na kraj pole, odkud pak putuje připravenými dopravními prostředky k dalšímu zpracování. Firma ZDT představila první překládací vůz již v roce 2013. Byl proveden jako jednonápravový, s jedním výkonným dopravníkem, což uživatelům zajišťuje rychlou překládku bez poškození zrna. Ve stejném duchu pokračuje druhá generace překládacích vozů s názvem GIGANT, rozšířená o další prvky výbavy. Tento vůz tak navíc nabízí funkce jako hydraulicky roztahovací nápravu, systém digitálního vážení, snímání pracovního prostoru kamerami s živým přenosem do kabiny atd. Nový GIGANT disponuje větším objemem korby a nabízí tak účtyhodných 31m³. Překlá-

dací vůz je vhodný pro všechny druhy obilnin včetně kukuřice a olejnatých semen jako je třeba řepka.

Osvědčené řešení

Mezi další oblíbené stroje z produkce ZDT patří univerzální přepravníky pro mechanizaci PU. Jde o speciální nízkoložné podvalníky pro přepravu strojů a mechanizace na jedno- nebo dvounápravovém podvozku, které jsou určeny pro traktorovou přepravu. Tyto návěsy jsou vybaveny nastavitelnými zadními nájezdy s manuálním ovládním, které je možné upravit i do šířky a přizpůsobit strojům s menším rozchodem. Nákladová plocha je navržena se zadním zešikmením, s cílem minimalizovat přejezdový úhel. Samozřejmostí jsou vázací oka pro bezpečnou fixaci nákladu. Přepravníky PU firma ZDT dodává ve dvou variantách: 7 a 12 tun celkové hmotnosti. Jejich konstrukce je vhodná pro přepravu bagrů, nakladačů, technologických zařízení, nebo jiné



Překládací vůz GIGANT - NP30

stavební a zemědělské technologie. Pro rozšíření funkčnosti je k dispozici zvláštní výbava jako hydraulické ovládní nájezdů, protiskluzová barva nebo sortiment pneumatik pro odpovídající nasazení.

Firma ZDT nabízí mimo uvedených strojů dále širokou paletu řešení pro ostatní potřeby traktorových přeprav a zemědělské činnosti. Jedná se například o třístranné sklápěcí návěsy, klasické přívěsy s točnou, přepravníky

balíků, přepravníky živých zvířat, cisterny s napáječkami či rozmetadla granulovaných hnojiv.

Najdete si i Vy svůj stroj na www.zdt.cz nebo u prodejců ZDT.

Ing. Jindřich Fousek



Sklápěčkový návěs NS23.1

Zemědělská a dopravní technika, spol. s r.o., Žďárská 287, 592 14 Nové Veselí
T: +420 566 667 110 | E: info@zdt.cz | www.zdt.cz

JSME PŘEDNÍ ČESKÝ VÝROBCE TRAKTOROVÝCH NÁVĚSŮ A PŘÍVĚSŮ.

- návěsy řady NS – hmotnost 3–33 t
- přívěsy řady PS – hmotnost 7 a 14 t
- Grand Super – nosič nástaveb

- MEGA – nosiče nástaveb, celková hmotnost 13–33 t, nástavby – korba, cisterna, rozmetadlo hnoje, GIGA
- návěsy a přívěsy na převoz balíků
- univerzální přepravníky PU – hmotnosti 7 a 12 t

- rozmetadla průmyslových hnojiv řady RM1
- rozmetadla hnoje na nákladní automobily
- přepravníky zvířat

MEGA 20
návěs s rozmetadlem

Grand Super
návěs

PV 15
přívěs pro převoz balíků

NSS PZ
přepravník zvířat

NS23.1
návěs

PSS
přívěs

Hlavní prodejci: Agrozet České Budějovice, a.s., www.agrozet.cz | AgriCS a.s., www.agrics.cz | Agrotec, a.s., www.agrotec.cz | Agrowest s.r.o., www.agrowest.com
 Bohatec s.r.o., www.bohatec.cz | KVARTO spol. s r.o., www.kvarto.cz | Agromex s.r.o., www.agromex.cz | Agrocentrum ZS s.r.o., www.agrocentrumzs.cz | PEKASS s.r.o., www.pekass.eu
 P&L s.r.o., www.pal.cz | LUKROM, spol. s r.o., www.lukrom.cz | UNIAGRA CZ s.r.o., www.uniagra.cz | STEMP, s.r.o., www.stemp.cz | MOREAU AGRÍ VYSOČINA spol. s r.o., www.moreauvysocina.cz