

Širší možnosti v testovacím centru

(fuk) – Technologické a inovační centrum TIZ Landl Grieskirchen, v němž společnost Pöttinger testuje techniku, rozšířilo svoje zázemí o halu TIZ 3. Nová budova na ploše 1800 m² poskytuje dodatečnou kapacitu, neboť 1300 m² je určeno pouze pro testování technologií, zbytek pak připadá pro stavbu prototypů.

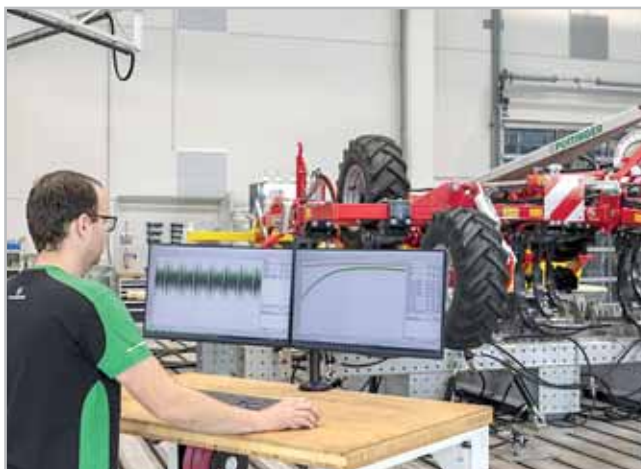
Vladislav Fuka

Nové zařízení zahrnuje i zkušební pole komponentů na ploše 30 x 12 m, a to jak pro zákazníky společnosti TIZ Landl GmbH, tak pro zemědělské stroje Pöttinger. Zkušební válce jsou poháněny hydraulickým agregátem o elektrickém výkonu 400 kW. Se dvěma jeřáby o nosnosti 10 t lze plně sestavené stroje zvednout na zkušební stolici. V prvním patře se na ploše 500 m² nacházejí moderní kanceláře a zasedací místnosti, ve kterých zkušební technici společností Pöttinger a TIZ Landl GmbH v úzké spolupráci řídí a plánují testovací projekty.

Nejmodernější zkušební zařízení

Moderní výzkumné a testovací centrum TIZ provozují v úz-

ké spolupráci TIZ Landl a Pöttinger. Vzniklo v roce 2002 a již mnoho let se těší velmi dobré pověsti v mezinárodním měřítku. Testovací centrum Pöttinger se zaměřuje na konstrukci prototypů, praktické zkoušky pro testování v terénu, měření a zkušební techniku. Kromě zemědělských strojů Pöttinger jsou ve spolupráci se společností TIZ Landl GmbH realizovány také zkušební projekty pro externí zákazníky. Úkolem testovacího centra je v průběhu vývoje zemědělských strojů vytvářet know-how, připravit přechod do sériové výroby a spolupracovat se zkušebnami pro co nejlepší výsledek práce. Kromě toho se provádějí zkoušky životnosti, které simulují provozní podmínky na poli.



V technologickém centru jsou nejmodernější zkušební zařízení pro testování celých strojů i jejich komponentů v Evropě Foto archiv

V centru TIZ Grieskirchen jsou nejmodernější zkušební zařízení pro testování komponentů v Evropě. Využívá je jak firma

Pöttinger k intenzivnímu testování vlastních strojů, tak TIZ Landl GmbH k testování pro cizí firmy z mnoha různých ze-

mí, které těží z odborných znalostí v oblasti testování zemědělské techniky. Nová hala rozšiřuje zejména zkušební pracoviště pro komplexní analýzu celých strojů. Poskytuje také přístup k testovacím scénářům pro elektromobilitu včetně testování vysokonapěťových komponentů.

Prst na tepu doby

„Kromě investic do našich moderních výrobních závodů klademe velký důraz na testování a kontroly zemědělských strojů,“ zdůrazňuje Markus Baldinger, jednatel společnosti Pöttinger. „S dodatečnou investicí do TIZ 3 plníme slib našim zákazníkům o vysoké kvalitě, stabilitě, provozní spolehlivosti a trvanlivosti techniky Pöttinger. Zkoušky v praktic-

kých provozních podmínkách ušetří až 75 procent času a nákladů v porovnání s praktickými terénními zkouškami. V jednom z nejmodernějších testovacích center pro komponenty v Evropě tak vznikl nový prostor, aby bylo možné nabídnout ještě více možností.“

„Naše technologie jsou zárukou nejlepšího pracovního výsledku. S přístavbou haly a novými technickými možnostmi můžeme zákazníkům nabídnout ještě více různých testů. S testem elektromobility máme prst na tepu doby a prostřednictvím TIZ Landl GmbH můžeme oslovit další společnosti,“ je přesvědčený o úspěšné expanzi Markus Baldinger. Zanedbatelné není ani to, že nové kanceláře nabízejí atraktivní pracoviště v high-tech prostředí. ■