



Sajtóközlemény

Mezőgazdaság 4.0: Teljes átláthatóság a BPW AGRO Hub mérlegelő rendszerrel történő szállítás, rakodás, szórás, etetés és mérlegelés során.

- **Most a gyártási szériában: futóműre szerelt számítógép digitális mérlegelő rendszerrel a mezőgazdaság és az építőipar számára**
- **A rendszer precíz mérlegelést végez, még akkor is, ha a járművel nehéz terepviszonyok között közlekednek.**
- **Sokoldalú alkalmazási lehetőségek – a szóróeszköztől a takarmánykeverő kocsiiig bezárólag**
- **Az üzemeltetési költségek csökkentése és a beszállítók pontos elszámolása**

Szombathely, 2019. 08. 07. --- A beszállítók és a gazdálkodók mostantól folyamatosan nyomon követhetik a pótkocsik összsúlyát és hasznos terhelését – akár menet közbeni is: A futóműre szerelt AGRO Hub mérőrendszer, amelyet a BPW az Agritechnica 2019 kiállításon (15. csarnok, E05 stand) mutat be, méri a szóróeszközök, valamint a töltő- és takarmánykeverő kocsik terhelését. Ennek a rendszernek a használatával a szállítást végző pótkocsik megtakaríthatják a hídmérleghez és a rakodóudvari mérleghez vezető utat. A rendszer vezeték nélkül hálózatba kapcsolható és nem igényel mozgó mechanikai alkatrészeket.

Az AGRO Hub rendszerrel a BPW egy többfunkciós digitális rendszert biztosít a járműipar számára, amely a következő lehetőségeket ajánlja: az érzékelők folyamatosan jelzik a pótkocsi tengelyterhelését, sebességét és haladási irányát, rengeteg hasznos adat kinyerését biztosítva: ide soroljuk a pótkocsi összsúlyát csakúgy, mint a napi és az összesített futásteljesítményt, valamint az üzemóraszámot. Az adatok kiolvashatók ISOBUS kommunikáció által a vontató járműben elhelyezett kiegészítő terminálon keresztül, vagy pedig egyszerű Android vagy iOS alkalmazás segítségével. Az alkalmazás áttekinthető grafikonok formájában jeleníti meg az információkat okostelefonon vagy táblagépen. A felhasználó számára a rendszer leegyszerűsíti az elszámolást – amely tetszés szerint történhet a terhelés, az üzemóra vagy a futásteljesítmény alapján.

Bizonyos mezőgazdasági járműtípusok esetén ez a súlymérőrendszer jelenti a hatékony termelési folyamatok kulcsát: a hígtrágyaszóró esetén a szórási mennyiség súlyfüggő szabályozása az előfeltétele annak, hogy a trágyázószert költséghatékonyan és környezetkímélő módon, precízen lehessen kijuttatni. Amennyiben a szarvasmarha-tenyésztők szeretnék tudni, hogy a takarmánykeverő kocsi mennyi takarmányt rakodott és adagolt, a mérlegelő rendszernek köszönhetően most biztosított számukra a teljes ellenőrzés – még teljesen feltöltött keverőtartály esetén is. A szállító járművek számára az AGRO Hub megtakarítja a hídmérleghez vezető utat – ezáltal idő- és költségmegtakarítás érhető el. Problémamentesen ellenőrizhetők és dokumentálhatók a különböző átvételeknek szállított részmennyiségek is.

Die Marken der BPW Gruppe:





A rendszert kifejezetten nehéz körülmények közötti felhasználásra tervezték; rendkívüli hőmérséklet-ingadozás esetén is megbízható mérési eredményeket biztosít. Intelligens algoritmus gondoskodik arról, hogy a mérési pontosság nehéz terepviszonyok között is megfelelő legyen.

A BPW AGRO Hub rendszert mostantól első ízben kínálhatják a vezető mezőgazdasági gépgyártók opcióként. Peter Lindner, a BPW Agrár németországi és Benelux-államokbeli értékesítési igazgatója azzal számol, hogy a mérlegelő rendszer gyorsan érvényesülni fog a piacon: „Az AGRO Hub a mezőgazdaság területén jelentős mértékben hozzájárulhat a hatékonyság növeléséhez, gyors megtérüléssel. A rendszert a gazdálkodókkal és a járműgyártókkal szoros együttműködésben fejlesztettük ki, ezért annak installálása éppen olyan átgondolt és egyszerű, mint a mindennapi használata.”

Képalírás: A BPW most megkezdte az AGRO Hub digitális mérlegelő rendszerrel felszerelt tengelyek és aggregátok sorozatgyártását. (Forrás: BPW)



Néhány szó BPW Agrárról

A BPW-Hungária Kft, amely a BPW Bergische Achsen KG 100 %-os tulajdonú leányvállalata, a BPW csoporton belül a mezőgazdasági futóműrendszerekre és speciális tengelyekre szakosodott. A vállalat termékportfóliója a futótengely-csonkoktól kezdve az egyedi tengelyeken át a kerettel rendelkező komplett tridem futóművekig terjed, beleértve a rugózást és a felszerelt fékrendszert is több mint 30 t összerhelésre méretezve. Magyarországon több mint 1 500 alkalmazott foglalkozik kiváló minőségű és műszakilag kifinomult tengelyek, továbbá futóműrendszerek gyártásával. A mezőgazdasági termékeket a BPW csoport világszerte tevékenykedő tagvállalatain keresztül forgalmazzák. www.bpwagrar.com

Néhány szó a BPW csoportról

A BPW csoport a minden olyan termék kutatásával, fejlesztésével és gyártásával foglalkozik, amely a közlekedési eszközöket mozgatja, biztosítja, megvilágítja, intelligenssé teszi és digitálisan hálózatba kapcsolja. A vállalati csoport a [BPW](#), [Ermac](#), [HBN](#), [HESTAL](#) és az [idem telematics](#)

Die Marken der BPW Gruppe:





márkáival világszerte keresett rendszerpartner a haszongépjármű-ágazatban, ami az futóművekett, a fékeket, a világítást, a zárasi és karosszéria-technológiát, a telematikát, továbbá a tehergépkocsik, trélerek és autóbuszok további fontos komponenseit illeti. A BPW csoport átfogó mobilitási szolgáltatásokat nyújt a közlekedési vállalatoknak. Ezek a globális szervizhálózattól kezdve a pótalkatrész-ellátáson át a járművek, járművezetők és a rakomány intelligens hálózatba kapcsolásáig terjednek. A tulajdonos által vezetett vállalati csoport jelenleg 7 200 alkalmazottat foglalkoztat több mint 50 országban és 2017-ben 1,48 milliárd € konszolidált árbevételt sikerült realizálnia. www.bpw.de

Kapcsolat:

Lenner Nóra

Marketing munkatárs

Tel: +36 94 517-349

Fax: +36 94 517-361

Mobile: +36 20 527 3134

Email: LennerN@bpw.hu

BPW-Hungária Kft. | H-9700 Szombathely | Körmendi út 98. | www.bpw-hungaria.hu | www.bpwagrar.com

Die Marken der BPW Gruppe:

