

## **BPW AGRO** Drive A hidraulikus meghajtású tengely

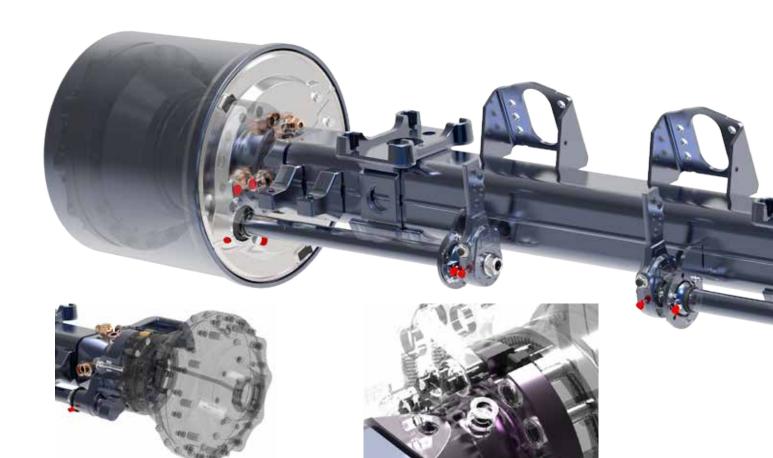
Kedvezőtlen körülmények között történő nagy tömegű rakomány vontatására. BPW tengellyel akkor is folytathatja a munkát, amikor mások már feladták.



## **BPW AGRO** Drive

## Hajtott tengely kétfokozatú Black Bruin hidraulikus motorral és integrált szabadonfutó funkcióval

Hajtott tengely különböző vontatmányokhoz és pótkocsikhoz.



Gumiabroncsnyomás-szabályozó rendszer előkészítéssel.



A különböző fékkulcs-pozíciók révén bármely rugózási rendszerrel kombinálható.

Mindkét oldal felszerelhető teljeskörűen védett DDS (fordulatszám-forgásirány-érzékelők) vagy ABS szenzorokkal.



A fékszerkezet felújítása és cseréje könnyen, a hajtómű megbontása nélkül végezhető.

#### ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK

- ▶ A teljes fék(szett) cseréje a hajtómű leszerelése nélkül
- > Gumiabroncsnyomás-szabályozó rendszer csatlakozási lehetőség
- > Teljeskörűen védett DDS (fordulatszám-forgásirány-érzékelők) vagy ABS érzékelők
- ▶ Alkalmazható traktor- vagy kiegészítő hidraulikával
- > EU 2015/68 rendeletnek megfelelő fékekkel szerelve

## MŰSZAKI ADATOK

Típus:	GHB 12010 merev tengely	
Tengelytest:	150 x 20 mm	
Fék:	FL 4118	
Max. tengelyterhelés:	13.500 kg 40 km/h sebességnél	
Felni méret:	min. 22,5"	
ET eltolás mértéke:	+105 mm	



## A **BPW AGRO** Drive előnyei

A hidraulikus hajtású tengelyek sokféle területen alkalmazhatóak.

Trágyázási munkákhoz, betakarítási tevékenységekhez, silótakarmány beszállításához mindezt akár lejtős területen, nedves és csúszós talajviszonyok között. A hajtott tengely kifejezetten alkalmas laza talajú építési területeken végzett rakodási és szállítási munkavégzésre. Az induláskor fellépő nyomatékcsúcs csökkentése által a hajtás nagyértékű alkatrészeinek élettartama megnövekszik.

A BPW hajtott tengelye a megfelelő megoldás a legmostohább üzemeltetési körülményekhez. A kerék kipörgésének csökkentésével, a talaj felületének (pl. szántó, lucerna) védelméért.

- > Nagy forgatónyomaték és széles sebességtartomány
- > Talajkímélő a traktor meghajtott kerekeinek csökkentett kipörgése miatt
- > Kisebb tömegű traktorok is képesek nagyobb terhek vontatására
- > Kedvezőbb "a hasznos tömeg és össztömeg" arány
- > Az elvégzendő munkán akkor dolgozhat, amikor Önnek a legalkalmasabb, nem pedig akkor, amikor a körülmények engedik.



# **Black Bruin**No power like it

A BPW a Black Bruin széles körben ismert hidraulikus hajtóműveit építi be az AGRO Drive tengelyébe. A motorok radiáldugattyús mechanizmussal működnek. A kétfokozatú motorokkal szerelt tengelyek széles sebességtartományban használhatóak.

Közúti közlekedés során a radiáldugattyús motorok – aktív vezérlés nélkül – szabadon futnak.



### MŰSZAKI ADATOK

	Első sebességfokozat	Második sebességfokozat
Max. üzemi nyomás:	400 bar	400 bar
Max. forgatónyomaték:	37.600 Nm	18.800 Nm
Üzemi nyomás*:	200 bar	200 bar
Max. forgatónyomaték:	18.800 Nm	9.400 Nm

#### \* Csak traktorhidraulikával

#### ELŐNYÖK ÉS JELLEMZŐK

- > Szabadon futás közúti közlekedés során
- > Gumiabroncsnyomás-szabályozó rendszer előkészítés
- > Masszív, kompakt felépítés

nk trans; A BPW csoport tagjai:sport - we think transport - we think tra idem Oort · we think transport · we think transport · we think transport · we think transport ERMAX® HBN-Teknik A/S telematics transport - we think transport - we think transport - we think transport - we think nk transport - we think prt - we think transport - we 🔚 nk transport ansport · we think transport · nk transport - we think ort - we think transport - we nk transport · we think transp we think transport - we