



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.

we think transport



BPW AGRO Drive

Hajtott tengely kétfokozatú Black Bruin hidraulikus motorral és integrált szabadonfutó funkcióval

Hajtott tengely különböző vontatmányokhoz és pótkocsikhoz.



Gumiabroncsnyomás-szabályozó rendszer előkészítéssel.



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



A különböző fékkulcs-pozíciók révén bármely rugózási rendszerrel kombinálható.



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.



**SEMMI SEM
ÁLLÍTHATJA MEG**

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

A BPW csoport tagjai:



ERMAL[®]



HBN-Teknik^{AS}

HESTAL[®]



we think transport

AGRO Drive 2018-016-HU

BPW – Hungária Kft.

H-9700 Szombathely, Körömdi út 98.

info@bpwagrar.com · www.bpwagrar.com

we think transport

