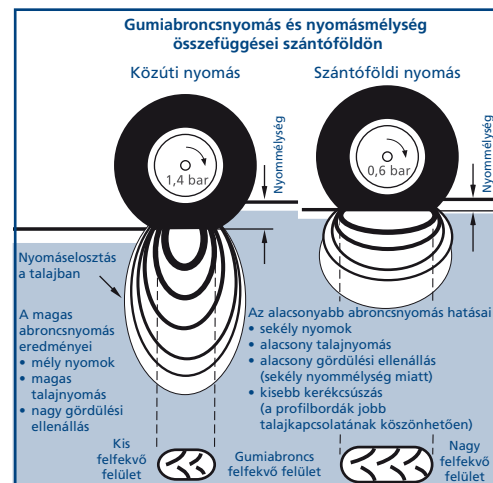


Munkamenetenként 1,45 €/ha megtakarítás

érhető el a megfelelő abroncsnyomás megválasztásával*

- Az abroncsnyomás csökkentésével a szántóföldön az abroncs erősebb belapulása és közel 100%-kal nagyobb felfekvő felület növekedése érhető el
- A talajnyomás ezáltal jelentősen csökken és a nyommélység akár 50%-kal is csökkenhet
- A laposabb nyomvályúk a gyökérzet számára jobb átjárhatóságot biztosítanak, így ezeken a felületeken akár 6%-kal nagyobb termésátlag érhető el
- A nagyobb felfekvő felületnek köszönhetően több profilborda kapaszkodik a talajba; a vonóerő akár 20%-kal, a területteljesítmény akár 10%-kal is növekedhet, egyidejűleg az üzemanyag fogyasztás 15%-kal való csökkenése is elérhető
- Mindemellett a csökkentette abroncsnyomás jelentősen puhább, ember-, és gépkímélő közlekedést eredményez a szántóföldön (50%-kal kevesebb lengés)
- Az elvégzett talajmunkát követően az abroncsok ismét gyorsan a közúti abroncsnyomásra fújathatók, így biztosítva a szükséges közlekedésbiztonságot.
- A magasabb közúti abroncsnyomás ezen kívül az üzemanyag fogyasztást (-5%) és a gumikopást (-20%) is csökkenti

*Forrás: LU Mitgliederinfo 2003, Dr. Weibach, Uni Kiel



PTG Reifendruckregelsysteme GmbH

Habichtweg 9 · D-41468 Neuss

Tel.: 021 31 - 5 23 76 - 0 · Fax: 021 31 - 5 23 76 79

E-mail: ptg@ptg.info · www.ptg.info

Magyarországi importőr:
DERALAND KFT.

H-7400 Kaposvár · Ezredév u. 20-22.

Tel.: +36 82 416-447 · Fax: +36 82 510-677 · Mobil: +36 30 3851-351

E-mail: deraland@deraland.hu · Web: www.deraland.hu



PTG Abroncsnyomás-szabályozás rendszerek

RDS/radial · RDS 2L · RDS 1L · AIRBOX/drive 2L · AIRBOX/drive 1L
AIRBOX/mobil · AIRBOOSTER · RDS/control · K3000 · K1000

RDS: 20 év tapasztalat

- Szabadalmaztatott PTG-forgócsatlakozók
- Digitális vezérlés RDS/control
- 5 év PTG gyártói garancia

RDS: 2 vezetékes rendszer profioknak

- Kerékszelepek külön vezérlőkörrel
- A kerékszelepek csak nyomáscserkor nyitnak
- Nincs nyomásvesztés vezetékszakadás esetén

RDS 2L



Maximális élettartam és megbízhatóság

RDS minden tartálykocsihoz:

- 2-vezetékes rendszer kapcsolható kerékszelepekkel
- 3.300 literes kompresszoregység
- Nincsenek kézi működtetésű golyóscsapok

RDS/radial



5 év PTG garancia a forgó csatlakozókra

RDS a tengelycsonkos traktorokhoz:

- 2-vezetékes rendszer kapcsolható kerékszelepekkel
- Időtálló megoldás: 10.000 üzemóra feletti teljesítmény is elérhető

RDS 1L



RDS – Kötelezően minden tridem tengelyes tartálykocsihoz

RDS akár a gazdaságos 1-vezetékes rendszerrel is szerelhető:

- Vezetékezés a tengely furatán keresztül / BPW gyári előkészítés
- Választható 1.200 vagy 3.300 literes kompresszorral

AIRBOX/drive 2L



Biztonságos univerzális megoldás

AIRBOX/drive minden traktor és önjáró jármű részére:

- Vezetékek a keréken kívül vezetve, szétkapcsolható
- 2-vezetékes rendszer, egyszerűen szerelhető

AIRBOX/drive 1L



Gazdaságos univerzális megoldás

AIRBOX/drive minden önjáró jármű részére:

- Vezetékek a keréken kívül vezetve, szétkapcsolható
- 1-vezetékes rendszer, egyszerűen szerelhető
- Optimálisan használható a 3.300 literes kompresszorral

AIRBOX/mobil (Nyomásszabályozás álló helyzetben)



Egy kézitáska az Ön üzemének minden járművéhez

- Hordozható kézitáska a tengelyenkénti nyomásszabályozáshoz
- A PTG-gyorscsatlakozók felszerelése után azonnal használható
- Precíziós szabályozás 0 és 2,5 bár tartományban

AIRBOOSTER (Nyomásszabályozás álló helyzetben)



AIRBOOSTER minden járműre

- A PTG-gyorscsatlakozók felszerelése után azonnal használható
- Nyomáscsökkenés kb. 1 perc, nyomásnövelés kb. 2 perc (kerékenként)
- Verhetetlen ár-, értékarány

PTG opciós felszereltség

- Digitális vezérlés minden 2-vezetékes rendszerhez
- Komplet légttermelő készülékek vezérléssel ellátva a K1000 vagy K3000 kompresszorral választva

PTG külön szolgáltatások

- Fejlett műszaki megoldások tervezése gyári első szerelésű kialakításokhoz
- Különböző alkalmazási területeken használható forgó csatlakozók fejlesztése
- Részvétel különféle nyílt fejlesztési projekteken

K3000



4 hengeres V elrendezésű dugattyús kompresszor nagy légmennyiség igényhez

- Légszállítási teljesítmény 3.300 liter/perc felett (2 bár ellennyomás)
- A hidromotor olajigénye kb. 80 liter/perc
- Kompakt kialakítás, robusztus és megbízható

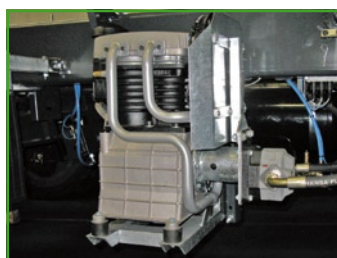
RDS/control



Digitális kezelőegység minden 2-vezetékes rendszerhez

- A gumibroncs nyomásszabályozó rendszer vezérlése traktorok és vontatmányok / hígrágya kijuttatók esetében
- Tárolható közúti és szántóföldi abroncsnyomás tengelyenként a traktoron és a vontatmányon

K1000



2 hengeres dugattyús kompresszor elektromos ventilátorral

- Légszállítási teljesítmény 1.200 liter/perc felett (2 bár ellennyomás)
- A hidromotor olajigénye kb. 45 liter/perc
- Kompakt kialakítás, robusztus és megbízható