



HAFNER



# MEZŐGAZDASÁGI MEGOLDÁSOK



+36-30-657-4848



ertesites@hafner-pneumatika.com



www.hafner-pneumatika.com

A mezőgazdasági berendezések működésük során nap mint nap intenzív igénybevételnek vannak kitéve. Tervezésüknél és felépítésüknél fontos szempont, hogy egyes elemeik jól ellenálljanak a szennyeződéseknek és a különböző vegyszereknek is.

A HAFNER Pneumatika kínálatában megtalálható számos mezőgazdasági felhasználásra is alkalmas elem, melyek:

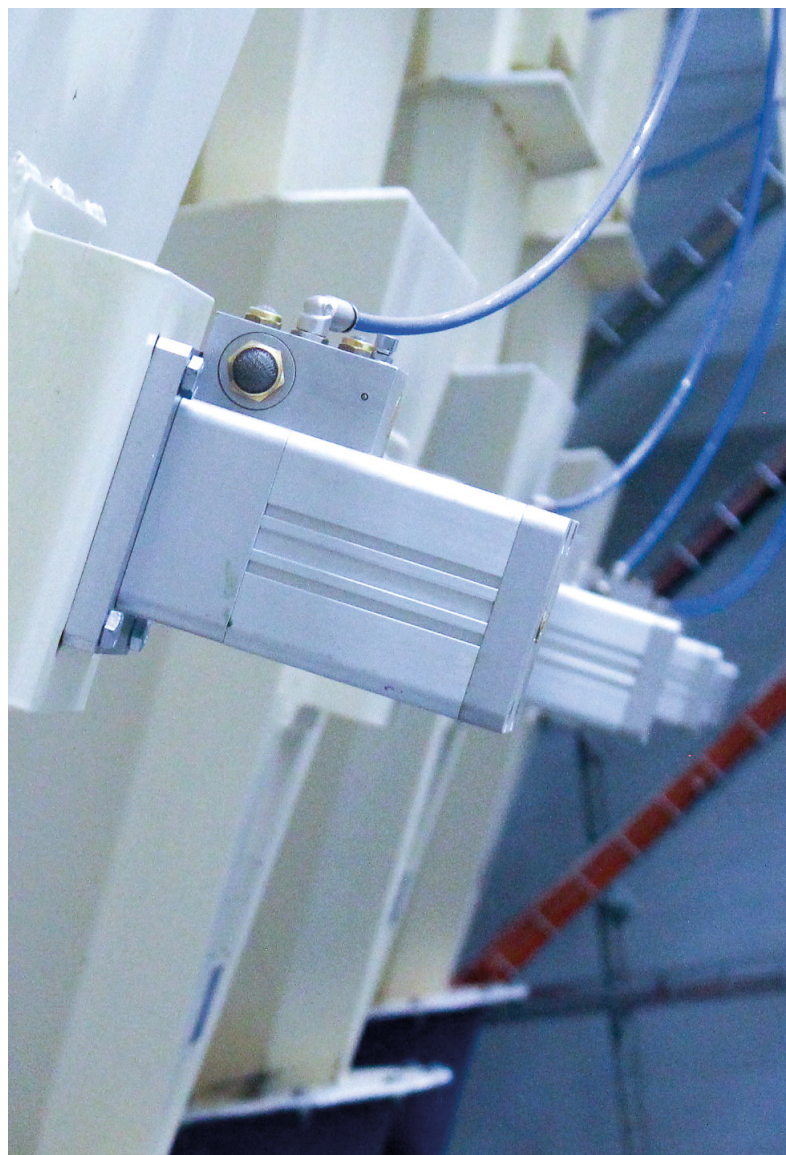
- Az adott alkatrészről függően akár magas hőmérsékleten, +150°C-ig megbízhatóan alkalmazhatóak
- Strapabíró kialakításuknak köszönhetően hosszú, megbízható élettartammal rendelkeznek
- Elektromos vezérlésű szelepeink a legtöbb gép vezérlésébe gond nélkül beilleszthetőek
- Megkönnyítik a termény- és takarmánytárolók, egyéb mezőgazdasági gépek és járművek automatikus vezérlését és karbantartását

## Referencia



## Tartalom

- [1. oldal](#) HAFNER a mezőgazdaságban
- [2. oldal](#) Munkahengerek
- [3. oldal](#) Szelepek
- [4. oldal](#) Csatlakozók
- [5. oldal](#) Levegő-előkészítők





## PROFIL HENGEREK | ISO 1552



Átmérő  
Ø32 ... Ø125



Lökethossz  
25 ... 1000 mm

- ▶ Strapabíró, erősített dugattyúrúddal
- ▶ **Közelítéskapcsolóinkkal teljeskörű megoldást biztosít**
- ▶ HIF profil henger | [Webáruház \(HU\)](#) »

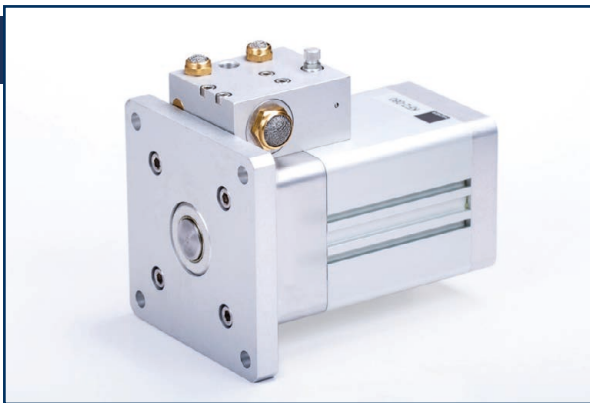


Átmérő  
Ø32 ... Ø125



Lökethossz  
25 ... 1000 mm

- ▶ Rozsdamentes dugattyúrúddal és csavarzattal
- ▶ **Takarmánykeverők, terménytárolók, fejőgépek vezérléséhez**
- ▶ HIFRS profil henger | [Webáruház \(HU\)](#) »



## KOPOGTATÓ HENGEREK

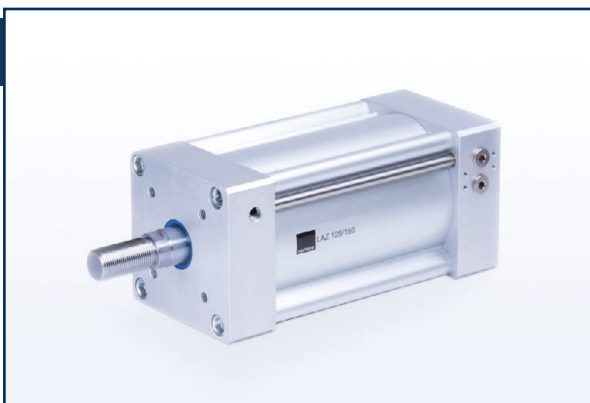


Átmérő  
Ø80



Frekvenciatartomány  
120 - 540 löket/perc

- ▶ Pneumatikus ütőhenger, **kiváló megoldás szemcsés anyagokra jellemző letapadások, tömörödések fellazítására**
- ▶ KFZ kopogtató henger | [Webáruház \(HU\)](#) »



## MUNKAHENGEREK KÉSTOLÓZÁRAKHOZ



Átmérő  
Ø80 ... Ø320



Lökethossz  
25 ... 1000 mm

- ▶ Munkahengerek késtolózárok működtetéséhez
- ▶ **Profil henger és összehúzócsavaros henger kivitelben**
- ▶ LAZ munkahenger | [Webáruház \(HU\)](#) »



## NAMUR SZELEPEK

- ▶ Szabványos NAMUR csatlakozási felülettel
- ▶ **Számos kivitelben, vezérléssel, magas és alacsony hőmérsékletre is**
- ▶ **ATEX tanúsítvánnyal is elérhetőek**
- ▶ NAMUR szelepek | [Webáruház \(HU\)](#) »



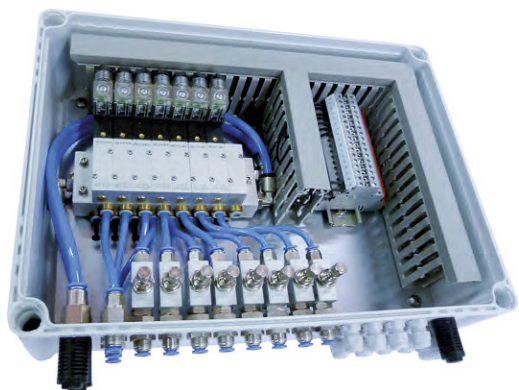
## NAMUR BIZTONSÁGI SZELEPEK

- ▶ NAMUR vezérlő blokk
- ▶ Felfújható tömítéssel rendelkező pillangó szelepek működtetéséhez
- ▶ CBN biztonsági szelepek | [Webáruház \(HU\)](#) »



## ELEKTROMOS VEZÉRLÉSŰ SZELEPEK

- ▶ Monostabil és bistabil kivitelben
- ▶ Kézi segédműködtetéssel
- ▶ **Mágnessel és elektromos csatlakozóval teljeskörű megoldást biztosítanak**
- ▶ **Magas és alacsony hőmérsékletre is**
- ▶ MH 510 701 szelepek | [Webáruház \(HU\)](#) »
- ▶ MH 520 701 szelepek | [Webáruház \(HU\)](#) »



Vezérlődoboz elektromos vezérlésű szelepekkel etetők működtetéséhez



Egyes emelőplatformok kis méretű, direkt vezérlésű szelepekkel is működtethetőek

## KAROS MŰKÖDTETÉSŰ SZELEPEK



- ▶ 3/2-es, 5/2-es és 5/3-as kivitelben is
- ▶ Monostabil és bistabil változatban
- ▶ **Széles körben használt traktorok, mezőgazdasági gépek vezérléséhez**
- ▶ Karos működtetésű szelepek | [Webáruház \(HU\)](#) »

## KAPCSOLÓTÁBLÁBA ÉPÍTHETŐ SZELEPEK



- ▶ Monostabil kivitelben
- ▶ Rugó-visszaállítással
- ▶ **Elérhető Ø22 mm-es működtető elemekkel**
- ▶ Kapcsolótáblába építhető szelepek | [Webáruház \(HU\)](#) »



## Csatlakozók

### FÉM DUGASZOLHATÓ CSATLAKOZÓK



 Csőméret  
Ø4 ... Ø6

- ▶ Megbízható csatlakozók teljes fém kivitelben
- ▶ **Folyadékra és levegőre is használható**
- ▶ 58000-es csatlakozók | [Webáruház \(HU\)](#) »



## MULTI-FIX SZÉRIA



Csatlakozás  
G 1/8" ... G 1"

- ▶ Megbízható, komplett levegő-előkészítési megoldások
- ▶ **4 különböző építési méretben**
- ▶ Multi-Fix széria | [Webáruház \(HU\)](#) »



**2 RÉSZES EGYSÉGEK**



**3 RÉSZES EGYSÉGEK**



**SZŰRŐ-SZABÁLYZÓK**



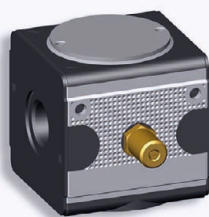
**OLAJZÓ EGYSÉGEK**



**SZŰRŐ EGYSÉGEK**



**ELOSZTÓK ÉS  
VISSZACSAPOK**



**BEKAPCSOLÓ ÉS  
LÁGYFELTÖLTŐ SZELEPEK**



**NYOMÁSSZABÁLYZÓK**



**TARTOZÉKOK**