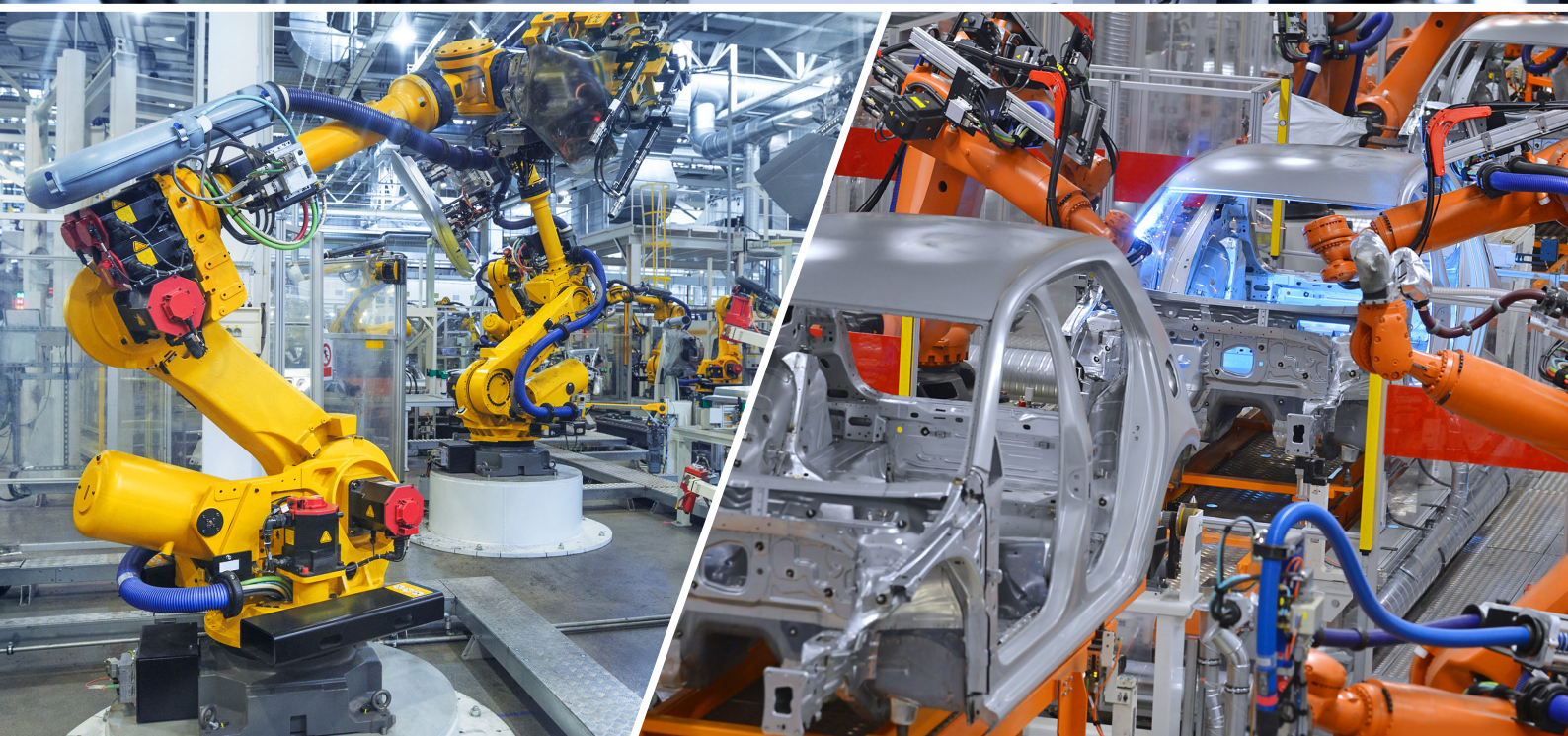




HAFNER



GÉPIPARI MEGOLDÁSOK



+36-30-657-4848



ertesites@hafner-pneumatika.com



www.hafner-pneumatika.com

Cégünk minden terméke hazai tervezés és gyártás során készül, ennek köszönhetően rugalmas megoldásokat nyújtunk ügyfeleink részére.

Vállaljuk megrendelések rövid határidőn belüli elkészítését, valamint igény esetén egyedi- és biztonsági megoldások kidolgozását. CAD modelljeink széles választéka könnyen elérhető az érdeklődők számára.

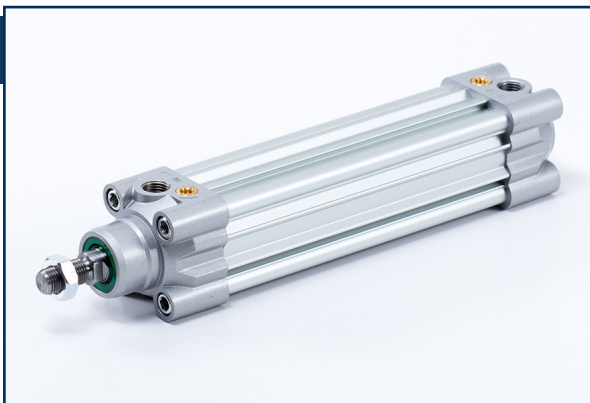
Megbízható moduláris rendszereink maximális flexibilitást nyújtanak, emellett termékeink garantáltan Ipar 4.0 kompatibilisek.

Szakértő háttértámogatás biztosítja ügyfeleink elégedettségét.

Tartalom

- [1. oldal](#) HAFNER a gépiparban
- [2. oldal](#) Munkahengerek
- [3. oldal](#) BUS rendszerek
- [4. oldal](#) Szelepek
- [5. oldal](#) Levegő-előkészítők
- [6. oldal](#) Csatlakozók
Pneumatika csövek





PROFIL HENGEREK | ISO 1552

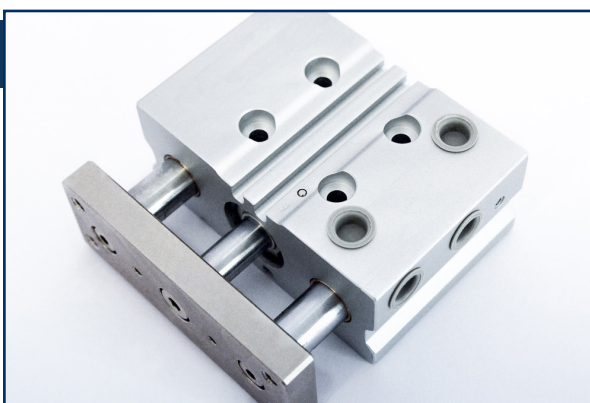


Átmérő
Ø32 ... Ø125



Lökethossz
25 ... 1000 mm*

- ▶ Kettősműködésű henger
- ▶ Állítható véghelyzet-csillapítással
- ▶ Érintésmentes érzékeléssel
- ▶ Erősített dugattyúval
- ▶ **Kérésre ATEX kivitelben is**
- ▶ **HIF** hengerek | [Webáruház \(HU\)](#) »



MEGVEZETETT KOMPAKT HENGEREK



Átmérő
Ø6 ... Ø63



Lökethossz
10 ... 400 mm*

- ▶ **Csökkentett mérete és elfordulásmentes kivitele miatt egyszerűen alkalmazható adagoláshoz, emeléshez, fordításhoz és préseléshez**
- ▶ A-CG01 henger
- ▶ A-CG02 henger
- ▶ A-CG04 henger



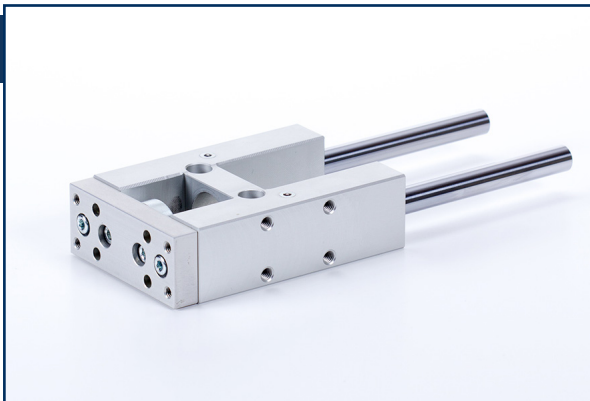
MEGFOGÓ HENGEREK



Átmérő
Ø10 ... Ø63

- ▶ Párhuzamos, radiális és hárompontos kivitel
- ▶ **Strapabírósága és egyszerű használata miatt széles körben kedvelt megoldás adagoláshoz, faipari anyagok fordításához, raklapok gyártásánál**
- ▶ Megfogók | [Webáruház \(HU\)](#) »

* A feltüntetett szabványos lökethossztól eltérő méretű henger is rendelhető.



LINEÁRIS H MEGVEZETŐK | ISO 15552

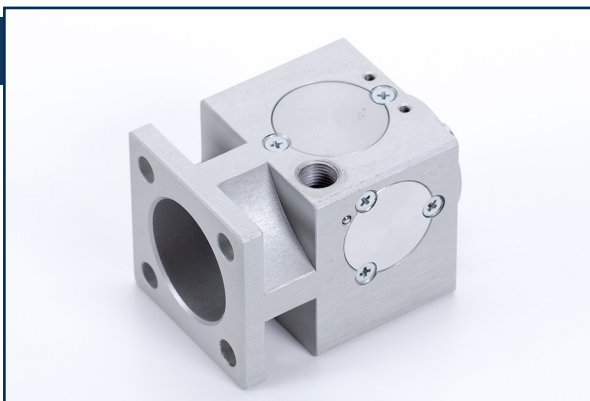


Átmérő
Ø12 ... Ø100



Lökethossz
50 ... 500 mm

- ▶ Lineáris megvezető profil hengerekhez
- ▶ Siklócsapágyas és golyóscsapágyas kivitelben
- ▶ Lineáris megvezető | [Webáruház \(HU\)](#) »



MUNKAHENGER FÉK | ISO 15552



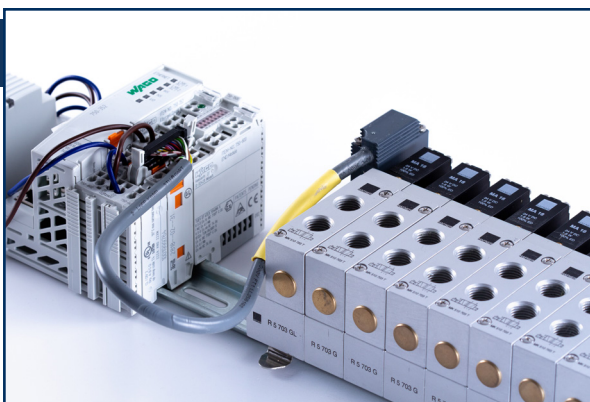
Átmérő
Ø32 ... Ø125



Lökethossz
60 ... 140 mm

- ▶ Minimális üzemi nyomás a fék oldásához:
 - **2,5 bar** (0 ... 7 bar munkahenger működtetés esetén)
 - **3 bar** (7 ... 10 bar munkahenger működtetés esetén)
- ▶ **VRL** munkahenger fék | [Webáruház \(HU\)](#) »

BUS RENDSZEREK



HAFNER BUS RENDSZEREK

- ▶ Maximális terepibusz függetlenség
- ▶ CAGE CLAMP® csatlakozástechnika rezgésálló, gyors, karbantartásmentes csatlakozás
- ▶ BUS rendszerek | [Adatlap \(HU\)](#) »



ELEKTROMOS ALAPLAPOS SZELEPEK

- ▶ 3/2-es, 5/2-es, 5/3-as kivitelben is
- ▶ **Munkahengerek működtetéséhez**
- ▶ **Kérésre ATEX kivitelben is**
- ▶ **MD, MK és MMD** típusok
- ▶ Elektromos vezérlésű szelepek | [Webáruház \(HU\)](#) »



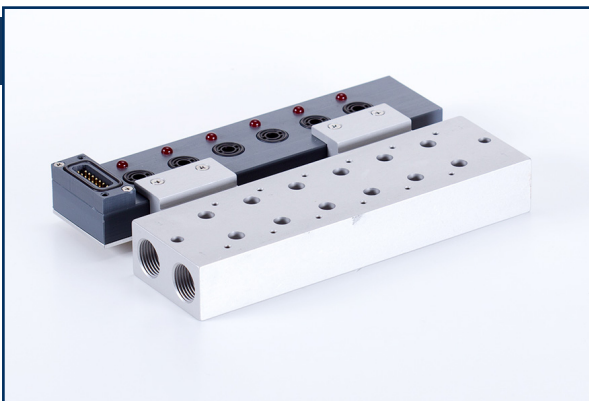
MD SZELEPSZIGETEK



Csatlakozás

G1/4" - G3/8" | Ø4 - Ø6

- ▶ Szelephelyek száma: 2 - 14 db
- ▶ Átáramlás: 30 - 280 - 450 l/perc (típustól függően)
- ▶ **MD** szelepszigetek | [Webáruház \(HU\)](#) »



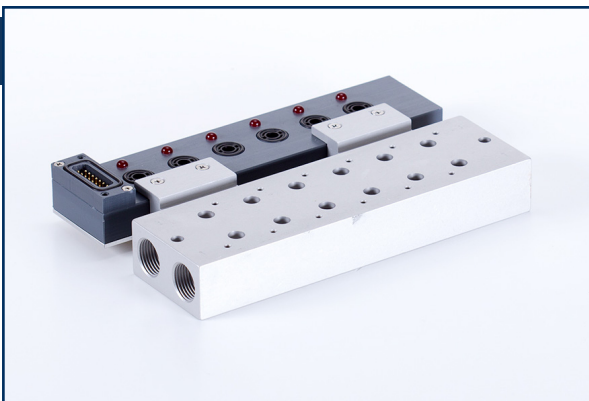
MK SZELEPSZIGETEK



Csatlakozás

G1/4" - G3/8"

- ▶ Szelephelyek száma: 2 - 12 db
- ▶ Átáramlás: 650 - 1250 l/perc (típustól függően)
- ▶ **MK** szelepszigetek | [Webáruház \(HU\)](#) »



MMD SZELEPSZIGETEK



Csatlakozás

G3/8" | Ø4

- ▶ Szelephelyek száma: 2 - 20 db
- ▶ Átáramlás: 230 l/perc
- ▶ **MMD** szelepszigetek | [Webáruház \(HU\)](#) »

FUTURA SZÉRIA



Csatlakozás
G 1/4" ... G 1"

- ▶ Megbízható, komplett levegő-előkészítési megoldások
- ▶ **4 különböző építési méretben**
- ▶ Különböző szűrési finomságú szűrő-egységek a finom szemcsés poros környezetben való biztonságos működtetéshez
- ▶ **ATEX tanúsítvánnyal**
- ▶ Futura széria | [Webáruház \(HU\)](#) »



2 RÉSZES EGYSÉGEK



3 RÉSZES EGYSÉGEK



SZŰRŐ-SZABÁLYZÓK



OLAJZÓ EGYSÉGEK



SZŰRŐ EGYSÉGEK



**ELOSZTÓK ÉS
VISSZACSAPOK**



**BEKAPCSOLÓ ÉS
LÁGYFELTÖLTŐ SZELEPEK**



TARTOZÉKOK



ROZSDAMENTES VÁGÓGYŰRŰS CSATLAKOZÓK



Csőméret
Ø4 ... Ø12

- ▶ Megbízható csatlakozók rozsdamentes kivitelben
- ▶ Egyenes, T-, könyök kivitelben is
- ▶ **Folyadékra és levegőre is használható**
- ▶ A-69000-es sorozat | [Webáruház \(HU\)](#) »



VEZÉRELT VISSZACSAPO SZELEPEK



Csőméret
DN 5 .. DN 8

- ▶ Átáramlás: 750 - 2500 l/perc (típustól függően)
- ▶ A-08880N | [Webáruház \(HU\)](#) »



DUGASZOLHATÓ CSATLAKOZÓK



Csőméret
Ø4 ... Ø22

- ▶ Egyenes, T-, könyök kivitelben is
- ▶ **Folyadékra és levegőre is használható**
- ▶ A-55000-es sorozat | [Webáruház \(HU\)](#) »

Pneumatika csövek



PNEUMATIKA CSÖVEK

- ▶ Poliuretán, poliamid, polietilén, teflon, DUO, spirál csövek, többféle méretben, minden alkalmazásra
- ▶ Poliuretán csövek | [Webáruház \(HU\)](#) »