



HENNLICH

# TERMÉKÁTTÉKINTŐ



# TARTALOMJEGYZÉK

## IGAZGATÓSÁG, TERÜLETI KÉPVISELŐK

» Igazgatóság .....	3. oldal
» Területi képviselők .....	3. oldal

## TÖMÍTÉSTECHNIKA

» Tömítések .....	4. oldal
» Tömítésgyártás, pneumatika .....	5. oldal

## GÉPELEM, LINEÁRTECHNIKA

» Por- és pályavédő burkolatok, Forgácskihordó berendezések és láncok .....	6. oldal
» Levegőtisztító berendezések, Munkatérilámpák, Jelzőfények .....	7. oldal
» Fióksín .....	8. oldal
» Kompenzátorok, csőkötések .....	9. oldal
» Moduláris csőrendszerek .....	10. oldal
» THK .....	11. oldal
» Ömlesztett anyag technológia .....	12. oldal

## HŰTÉSTECHNIKA, MAIER

» Hidraulika olajhűtők .....	13. oldal
» Hidraulikus nyomástárolók/hidroakkumulátorok .....	14. oldal
» Maier forgócsatlakozók .....	15. oldal

## RUGÓK, WALTHER GYORSCSATLAKOZÓK ÉS JELÖLÉSTECHNIKA

» Rugótechnika .....	16. oldal
» Walther-Präzision gyorscsatlakozók, dokkoló rendszerek .....	17. oldal
» Jelöléstechnika, Reichelt-tömlők .....	18. oldal

## SZIVATTYÚ, SZŰRÉS- ÉS ARMATÚRATECHNIKA

» Lángzár armatúrák, tartálybilincsek, hasadótárcsák .....	19. oldal
» Szivattyútechnika .....	20. oldal
» Adagolástechnika .....	21. oldal
» Szűrőtechnika .....	22. oldal
» Keveréstechnika .....	23. oldal

## IPARI MÉRÉS-, FŰTÉS- ÉS ELEKTROTECHNIKA

» Méréstechnika .....	24. oldal
» Méréstechnika, elzáró szerelvények .....	25. oldal
» Elektromos fűtéstechnika és technológiai gázégők .....	26. oldal
» Tartálykémlelő üvegek, armatúrák, lámpák .....	27. oldal

## FÚVÓKATECHNIKA

» Lechler ipari precíziós fúvókák, tartálymosó fejek .....	28. oldal
» Pormegkötő vízágyú .....	29. oldal
» Ventilátoros lefúvató berendezés .....	29. oldal

## KENÉSTECHNIKA

» Hagyományos kenéstechnikai eszközök .....	30. oldal
» Központi kenőrendszerek és elemeik .....	31. oldal
» Kenőanyag adagolás .....	32. oldal
» Munkadarab, szalag és teríték kenés .....	33. oldal

## AUTOMATIZÁLÁS

» Hanwha és Hyundai ipari robotok .....	34. oldal
---	-----------

## IRODÁNK CÍME

H-6035 Ballószög, III. körzet 65/A | office@hennlich.hu



HENNLICH

## IGAZGATÓSÁG



**Gawin Balázs István**  
Ügyvezető igazgató  
Mobil: +36-20/927-5693  
gawin@hennlich.hu



**Jäger Andrea**  
Pénzügyi vezető  
Mobil: +36-20/286-8923  
jager@hennlich.hu



**Mészáros János**  
Logisztikai vezető  
Tel.: +36-76/509-655/51  
raktar@hennlich.hu

## KIEMELT ÜGYFÉLKAPCSOLATI VEZETŐ



**Mucsi Mihály**  
Mobil: +36-20/368-1337  
mucsi@hennlich.hu

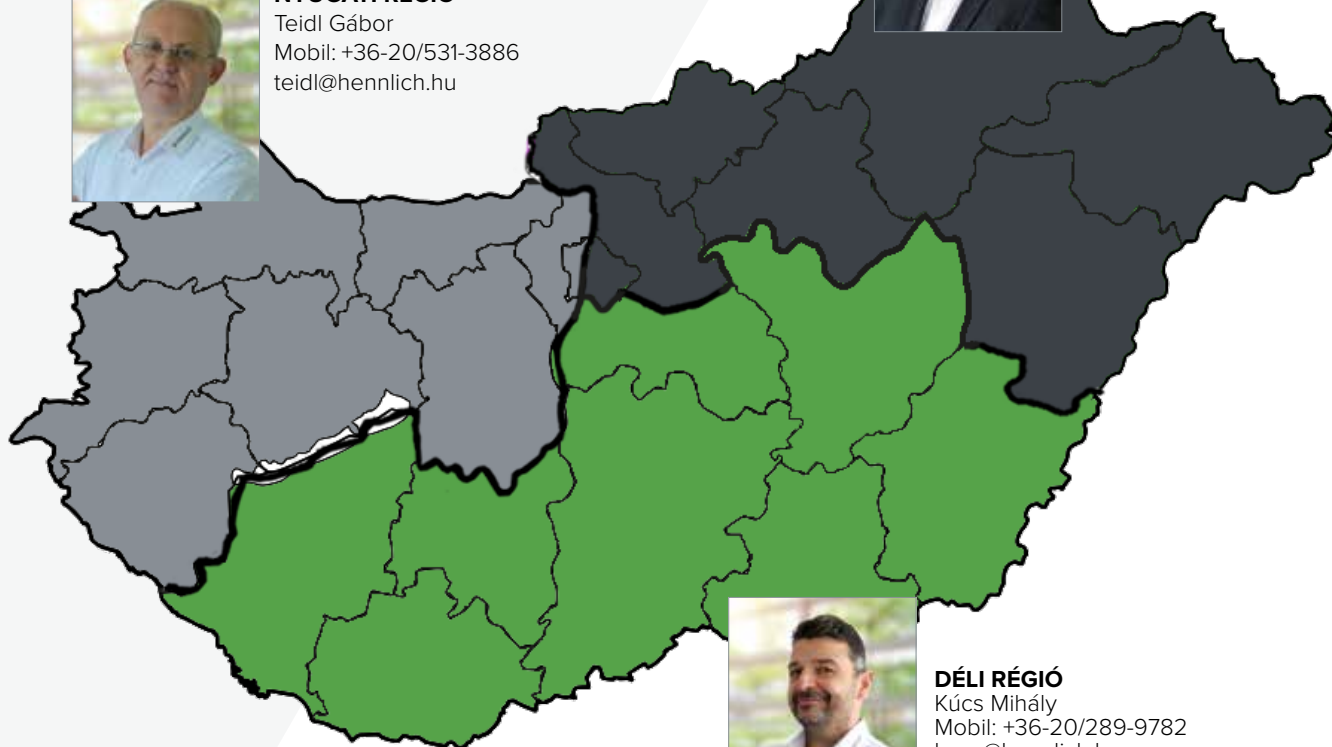
## TERÜLETI KÉPVISELŐK



**NYUGATI RÉGIÓ**  
Teidl Gábor  
Mobil: +36-20/531-3886  
teidl@hennlich.hu



**KELETI RÉGIÓ**  
Pokorny Gábor  
Mobil: +36-20/286-7116  
pokorny@hennlich.hu



**DÉLI RÉGIÓ**  
Kúcs Mihály  
Mobil: +36-20/289-9782  
kucs@hennlich.hu

## TÖMÍTÉSEK



**Mizsei Gábor**  
Üzletágvezető  
Tel.: +36-20/931-8885

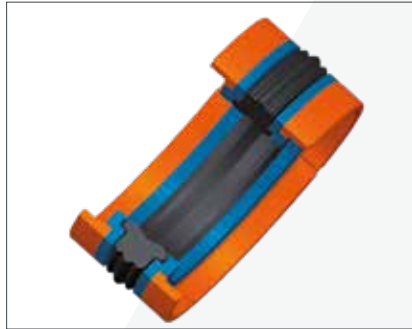


**Kissné Pillió Mariann**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-76/509-655/1  
Tel.: +36-20/264-3353



**Bajusz János György**  
Műszaki tanácsadó  
Tel.: +36-20/445-9090

» Kiváló minőségű tömítések műszaki kompetenciával és egyedi, speciális megoldásokkal!



Dugattyútömítések



Dugattyúrúd tömítések, lehúzógyűrűk



Vezetőszalagok



Sortömítések



Karimatömítések – egyedi gyártású lapostömítések



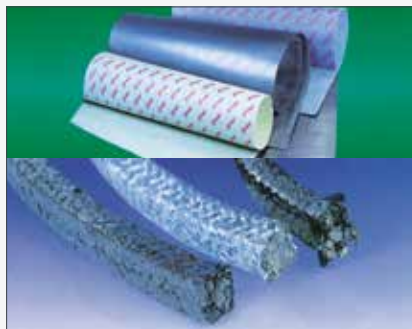
Tengelytömítő gyűrűk, szimmeringek



O-gyűrűk



Spiráltömítések



Statikus, fonatos tömitőszelence tömítések



PTFE öntapadó karimatömítések

## TÖMÍTÉSGYÁRTÁS

- » Tömítésgyártás AZONNAL!
- » Kis és nagy szériás gyártás tanácsadással! Széles mérettartomány és anyagválaszték!



Perselyek, egyedi alkatrészek gyártása



Tömítésgyártás vevői igények szerint

**Mizsei Gábor**  
Üzletágvezető  
Tel.: +36-20/931-8885



**Kissné Pillió Mariann**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-76/509-655/1  
Tel.: +36-20/264-3353

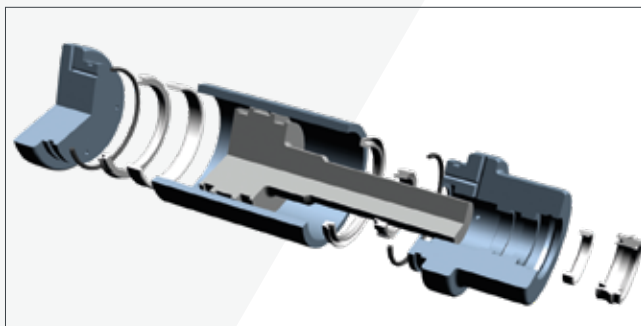


**Bajusz János György**  
Műszaki tanácsadó  
Tel.: +36-20/445-9090



Standard profilú tömítések gyártása

## PNEUMATIKUS TÖMÍTÉSEK



## POR- ÉS PÁLYAVÉDŐ BURKOLATOK, FORGÁCSKIHORDÓ BERENDEZÉSEK, LÁNCOK

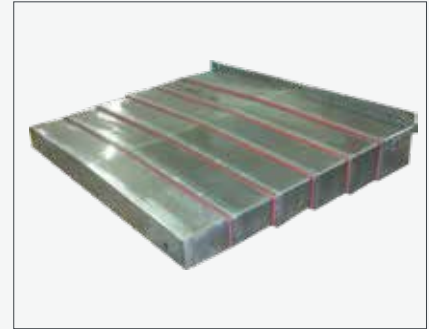


**Naske Adrienn**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/429-5622

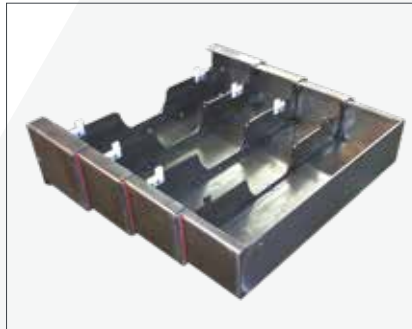
- » Por- és pályavédő burkolatok tervezése, gyártása és installációja.
- » Fém pályavédő burkolatok javítása akár pár nap alatt.
- » Információ / ajánlatkérés: tel.: +36-76/509-655/5; gepelem@hennlich.hu



**Pulai Zsolt**  
Szerelésvezető  
Tel.: +36-20/548-8807



Fém pályavédő burkolatok gyártása, javítása



Szövetes és lamellás pályavédő burkolatok



Rolórendszerek, fém vagy szövet rolók



Hengeres porvédők



Forgácskihordó berendezések gyártása, javítása



Forgácskihordó láncok gyártása, javítása



Energialáncok

## LEVEGŐTISZTÍTÓ BERENDEZÉSEK, MUNKATÉRLÁMPÁK, JELZŐFÉNYEK

- » Levegőtisztító berendezések olaj és emulzió ködre.
- » Információ / ajánlatkérés: tel.: +36-76/509-655/5; gepelem@hennlich.hu

Levegőtisztító berendezések egyedülálló technológiával.



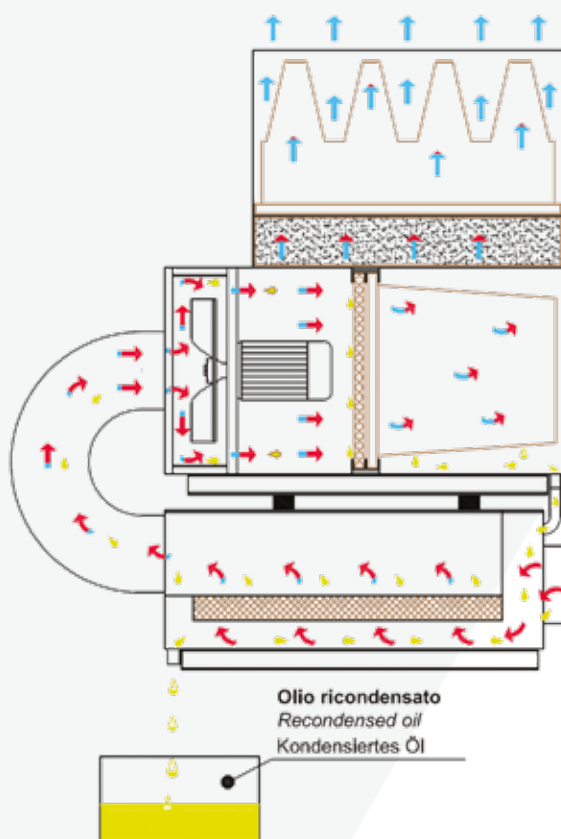
**Naske Adrienn**

Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/429-5622



**Pulai Zsolt**

Szerelésvezető  
Tel.: +36-20/548-8807



- Előszűrés;
- Olaj-levegő szétválasztása már a legelső fázisban;
- Zajcsökkentő szivacs-szűrő;
- A kondenz olaj 80%-a visszanyerhető;
- Akár 99,995%-os hatásfokkal;
- Csökkenti a CO<sub>2</sub>-kibocsátást;
- HEPA szűrés;
- Egészségesebb munkakörnyezetet biztosít a tisztább levegőnek köszönhetően;
- Megvédi az érzékeny gépalkatrészeket;
- Garantálja a precizitást és a szerszámgép működőképességét meghosszabbítja;
- A fűtés- és légkondicionálás költségeinek jelentős csökkentése;
- Többféle típus, a vevő igényeinek megfelelően.



LED Munkatérlámpák



Black széria



LED Jelzőlámpák

## FIÓKSÍN



**Naske Adrienn**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/429-5622

- » Felhasználás tekintetében széles választék áll rendelkezésre.
- » Profil kombinálási lehetőség, gyors lineáris mozgás és gyors felszerelhetőség.
- » Karbantartás mentes.



Titán D



FINN 2



TR7619



ULF HD D



ULF HD BILEX



CONDOR



FLEX FIT



SUPRA



SUPREME

### Felhasználási területek az Iparban:

- 75%-os, 100%-os, 130%-os kihúzhatóság
- Egyirányú, kétirányú kihúzhatóság
- 20-2000 kg teherbírás
- Soft close csukódás
- Lock in, Lock out, zárás

- Autóipar
- Ajtópántok
- Lakberendezés
- Üzletek
- Tároló rekeszek
- Függönyök

## KOMPENZÁTOROK, CSÓKÖTÉSEK

» Gumi-, szövet- és fémkompenzátorok, csőkötések.

**Naske Adrienn**

Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/429-5622



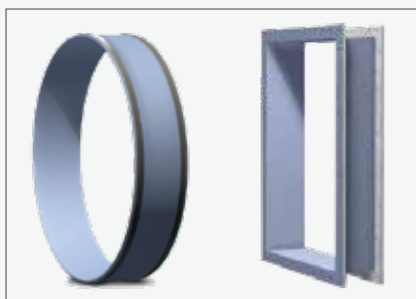
### Fémkompenzátorok:

- Axiális;
- Laterális;
- Anguláris;
- Karimás (laza, fix)
- Hegcsonkos
- Egy balgos, kétbalgos kivitel;



### Nyomáskiegyenlített fémkompenzátorok.

**Élelmiszeripari fémkompenzátorok,**  
szabadalmaztatott  
műszaki megoldás.



### Szövetkompenzátorok:

- Szalagkompenzátorok
- Légcsatorna kompenzátorok
- Szigetelt kompenzátorok
- Hullám nélkül
- Egy/több hullámmal

**Standard gumikompenzátorok:**



### Nagy szilárdságú csőkötések:

- Húzásszilárd kivitel
- Nem húzásszilárd kivitel
- Rozsdamentes kivitel
- Részben rozsdamentes kivitel
- EPDM, VITON, NBR gumimandzsetta
- Rozsdamentes szalagbetét (opció)

**Javító csőkötések**  
Repflex; Clamp



## MODULÁRIS CSŐRENDSZEREK



**Naske Adrienn**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/429-5622

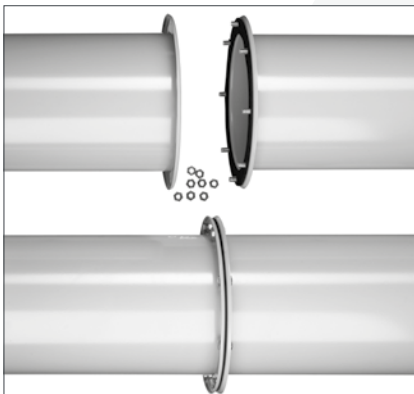
A moduláris csőrendszerek olyan csővezeték-rendszerek, amelyek előre gyártott elemekből – különböző hosszúságú csőszakaszokból, rengeteg különböző idomból és különböző szelepekből – állnak. A rendszert könnyen össze lehet szerelni és bármikor lehet bővíteni, átalakítani.

A csőrendszer széles méretválasztéka, a választható különböző anyagvastagságú alapanyagok, illetve az elérhető felületkezelési lehetőségek széles körben történő alkalmazásokat tesznek lehetővé. Ideálisak ipari, raktározási, logisztikai, építőipari és kereskedelmi alkalmazásokhoz.

A legmodernebb lézervágó rendszerek, sajtoló- és húzóprések garantálják az egyes alkatrészek egyenletes minőségét.

Méretpontos kialakítása lehetővé teszi a meglévő rendszerekbe való beépítést, azok tovább fejlesztését. Ideális választás egy meglévő rendszer felújításához vagy akár csak egy szakasz javításához is.

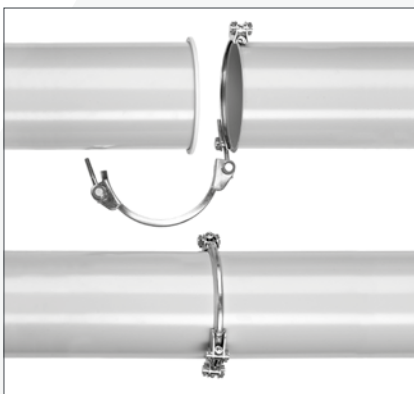
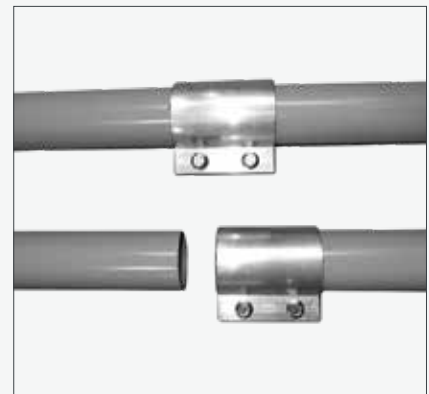
- » Max. 3 bar-ig nyomásálló.
- » DN 80 – DN 1250 mm közötti névleges átmérőjű csőrendszerek 1 mm és 4 mm közötti lemezvastagságban (méretválaszték típusfüggő)
- » Rendszerek a csatlakozási módok szerint: szorítógyűrűs; csőkarimás; karmantyús



### Csőkarimás csatlakozású csőrendszerek:

A karima vastagsága megegyezik a cső vastagságával. A ráformázott karimán 45°-os szögű merevítés található.

### Karmantyús cső építés



### Szorítógyűrűs csatlakozású csőrendszer:

Cső alakú részek minden oldalon 6 mm széles karimákkal a szorítógyűrű csatlakoztatásához, 2 részes szorítógyűrűk 2 összekötő csavarral vagy 2 részes gyorskioldóval ellátott szorítógyűrűk.

### Forgócsöves elosztó



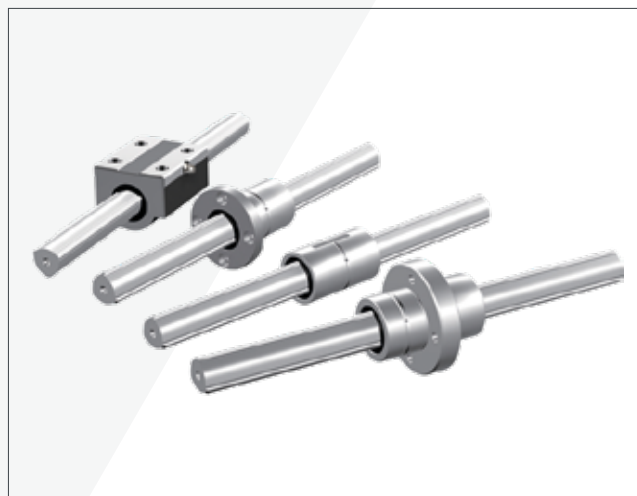
## THK

A THK büszkén mondhatja el magáról, hogy a világon elsőként fejlesztette ki a lineáris megvezető rendszert (Linear Motion System). Napjainkban ezek a rendszerek alapvető fontosságúak számos ipari alkalmazásban, különösen a mechatronikai szektorban, ahol kulcsfontosságú gépkomponenseként működnek. A gördülő mozgás elvén alapuló lineáris mozgás technológia lehetővé tette a nagy pontosságú, nagy sebességű, munkatakarékos és környezetbarát gépek tervezését, ami jelentős hatékonyságnövekedést eredményezett. A THK innovatív megoldásai segítenek abban, hogy az Ön ipari berendezései egyenletesebben és pontosabban működjenek.

**Naske Adrienn**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/429-5622



Lineárvezetékek



Lineáris tengelyek és csapágyak

Vállalatunk célja, hogy mindig az élvonalban maradván olyan termékeket kínáljunk, amelyek új szintre emelik az iparági szabványokat, hozzájárulva ezzel a fenntartható, jövőbe mutató fejlődéshez. Számunkra fontos, hogy az Ön igényeit előtérbe helyezve olyan technológiákat nyújtsunk, amelyek nemcsak a jelen, hanem a jövő kihívásaira is választ adnak.



Keresztgörgős csapágyak



Golyós perselyek

# ÖMLESZETT ANYAG TECHNOLÓGIA

mizsei@hennlich.hu



## KITÁROLÁS



**Mizsei Gábor**  
Üzletágvezető  
Tel.: +36-20/931-8885

» Kitároló berendezések szemcsés anyagokhoz.



Zárt kitárolás



Zárt kitárolás



Zárt kitárolás



Nyitott kitárolás



Nyitott kitárolás



Nyitott kitárolás



Kombinált kitárolás



Kombinált kitárolás



Kombinált kitárolás

## OLAJHŰTŐK IPARI ÉS MEZŐGAZDASÁGI ALKALMAZÁSRA

» Hűtők ipari és mezőgazdasági alkalmazásra.

**Mizsei Gábor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/931-8885



**Bajusz János György**

Műszaki tanácsadó

Tel.: +36-20/445-9090



HCA olajhűtő 230V-400V motorral



HCD olajhűtő 12/24V motorral



HCP olajhűtő szivattyúval



HCAR olajhűtő csólamellával



HCH olajhűtő hidromotorral szerelt

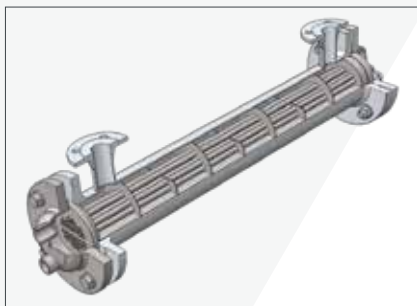


Termosztát



Önálló hűtőegység – chiller

## HŐCSERÉLŐK



Csőköteges hőcserélő



Szerelt hőcserélő



Lemezes hőcserélő HCBP, réz forrasztású

# HIDRAULIKUS NYOMÁSTÁROLÓK HIDROAKKUMULÁTOROK

mizsei@hennlich.hu



## HIDROAKKUMULÁTOROK



**Mizsei Gábor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/931-8885



**Bajusz János György**

Műszaki tanácsadó

Tel.: +36-20/445-9090

- › Hennlich membrános és ballonos hidroakkumulátorok raktárról, illetve vevői igényeknek megfelelően.
- › A gyártási folyamat DIN ISO 9001 szerint történik, és a berendezések megfelelnek a legmagasabb követelményeknek, előírásoknak: DGRL 97/23 EG, MODUL D, D1, H, H1.
- › Alkatrészek (szelepek, tartók, tömítések, ballonok stb.) szállításával, cseréjével, illetve töltöttséget ellenőrző és a töltésre alkalmas BIZTONSÁGI egységek forgalmazásával is állunk rendelkezésükre.

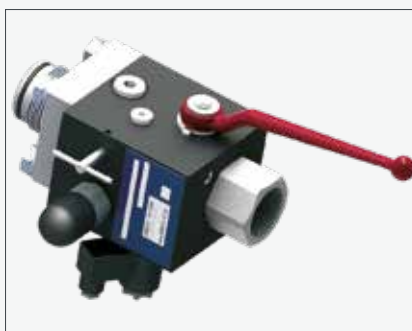
## HIDROAKKUMULÁTOROK ELLENŐRZÉSE – TÖLTÉSE – CSERÉJE



Membrános hidroakkumulátor



Ballonos hidroakkumulátor



Biztonsági és elzárószerelevények



Tartozékok



Ballonos hidroakkumulátor tartozékai



Dugattyús hidroakkumulátor



Ellenőrző és töltőegység

## FORGÓCSATLAKOZÓK

» Forgócsatlakozók különböző alkalmazásokhoz: gumi kalanderek, papír kalanderek, kalanderek műanyagok gyártásához, nyomda- és flexogépek, nyomtató gépek, forgó szárítók és keverők, dohányipari és feldolgozó gépek, műanyagipari gépek, extrúderek, PET palackfúvó gépek, szerszámgépek stb.

**Mizsei Gábor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/931-8885



**Bajusz János György**

Műszaki tanácsadó

Tel.: +36-20/445-9090



Forgócsatlakozók  
DS sorozat



Forgócsatlakozók  
H sorozat



Forgócsatlakozók  
DX sorozat



Forgócsatlakozók  
DQ sorozat



MP többcsatornás  
forgócsatlakozó sorozat



Forgócsatlakozók  
K sorozat



Forgócsatlakozók  
PET palackfúvó gépekhez



Forgócsatlakozók  
PET palackfúvó gépekhez



## RUGÓTECHNIKA



**Mizsei Gábor**  
Üzletágvezető  
Tel.: +36-20/931-8885



**Bajusz-Gubik Brigitta**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-30/342-1426



**Tóth Piroska**  
Kereskedelmi  
asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/2

- › Több mint 10 000 féle sztenderd rugó rövid szállítási határidővel, akár helyi raktárról is.
- › Egyedi gyártás a legmodernebb gyártási technológiával minta alapján vagy rajz szerint.



Nyomórugók



Húzórugók



Nyomó- és húzórugószálak



Torziós rugók



Hajlított alkatrészek rugóacélból



Szerszámrugók



Rugószortimentek



Tányérrugók



Egyedi gyártású rugók



Rugók játszótéri játékokhoz

## WALTHER-PRÄZISION GYORSCSATLAKOZÓK, DOKKOLÓ RENDSZEREK

- » Walther-Präzision az Ön ideális partnere a gyorscsatlakoztatásban!
- » Több mint 400.000 féle variáció.
- » Innovatív és megbízható. Kiváló minőség, hosszú élettartam.
- » Német fejlesztés és Németországban gyártva. Világszerte elégedett partnerek.



Walther – monokuplungok



Felcserélhetetlen csatlakozók,  
(háromszög, négyszögletű)



Cseppmentes hidraulikus  
gyorscsatlakozók



Walther – cseppmentes  
monokuplungok



Walther – kézi működtetésű  
multicatlakozók



Walther – automata  
működtetésű multicatlakozók



Walther –  
H<sub>2</sub> üzemanyagtöltő rendszerek



Dokkolórendszerek



Walther Toolmaster



Walther szerszámlerakó állomás

**Mizsei Gábor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/931-8885



**Bajusz-Gubik Brigitta**

Termékmenedzser

Tel.: +36-30/342-1426



**Tóth Piroska**

Kereskedelmi

asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/2



# JELÖLÉSTECHNIKA REICHEL-TÖMLŐK

gepelem@hennlich.hu



## JELÖLÉSTECHNIKA ÉS REICHEL-TÖMLŐK



**Mizsei Gábor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/931-8885



**Szokolay Beatrix**

Termékmenedzser

Tel.: +36-20/389-5656



**Polló-Tóth Kitti**

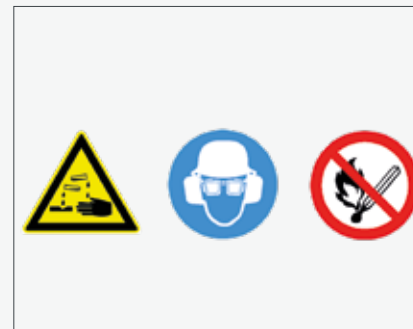
Kereskedelmi  
asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/2

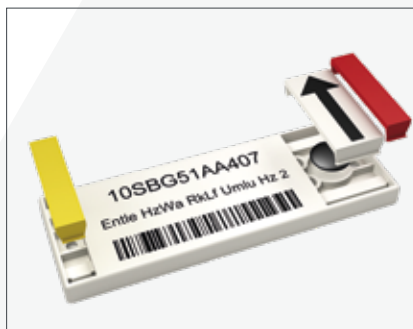
- » Jelöléstechnika biztonsági és figyelemfelkeltő céllal. Matricák és táblák.
- » Több évtizedes tapasztalattal; minőség termékek.
- » Piktogramok és vevői igények alapján történő egyedi gyártás.
- » Reichelt-tömlők széles választékban az ipar számára. Mindenre van megoldásunk!



Áramlási irányt jelölő szalagok



Piktogramok



Táblák ipar és berendezésgyártás részére



Fém táblák



Figyelmeztető szalagok



Figyelmeztető- és védőprofilok



Jelölőtáblák és matricák



Reichelt szerelt fémtömlők



Reichelt szilikon tömlők



Reichelt teflon tömlők



## LÁNGZÁR ARMATÚRÁK, TARTÁLYBILINCSEK

- » Tartályfedélrögzítő csavarok nyomástartó edényekhez többféle anyagminőségben és kivitelben.
- » Deflagrációzárok és detonációzárok.
- » Tartálylevegőztetők.
- » Hasadótárcsák



Klampos csavarok



Példa az alkalmazásra



Armatúrák nyomástartó edényekhez



Hasadótárcsák



Deflagrációbiztos tartályfedél levegőztetők



Csőszakaszba építhető kétirányú deflagráció és detonáció zárok



Kombinált túlnyomás/vákuum szelepek



Lángzárral ellátott kombinált szelepek



Deflagrációbiztos tartályfedél levegőztetők



Tartálylevegőztetők



**Bene Sándor**  
Üzletágvezető  
Tel.: +36-20/969-1000



**Dunai Koppány**  
Belső mérnök  
Tel.: +36-76/509-655/6



**Szabó Julianna**  
Kereskedelmi asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/6  
Mobil: +36-20/286-2390



# SZIVATTYÚ-, SZŰRÉS- ÉS ARMATÚRATECHNIKA

sza@hennlich.hu



## SZIVATTYÚTECHNIKA



**Bene Sándor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Dunai Koppány**

Belső mérnök

Tel.: +36-76/509-655/6



**Szabó Julianna**

Kereskedelmi  
asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/6

Mobil: +36-20/286-2390

- » Segítünk az adott feladatra legalkalmasabb szivattyú kiválasztásában.
- » Szivattyúinkkal szinte mindenféle közeg szállítható a kevésbé viszkózus anyagokon át a viszkózusabb közegekig.



Magas nyomású  
dugattyús szivattyúk



Magas nyomású  
aggregátok



Impelleres  
(gumilapátos) szivattyúk



Hordószivattyúk



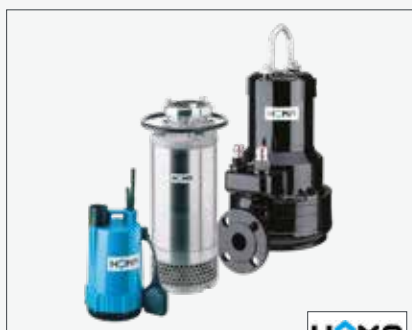
Pneumatikus szivattyúk



Centrifugál vegyszerszivattyúk



Szinusz szivattyúk



Búvárszivattyúk



Tömlőszivattyúk



## ADAGOLÁSTECHNIKA

- » Gyártókkal együtt szakmai tanácsadást és az adott feladatra legalkalmasabb adagolási megoldást kínáljuk.
- » Adagolószivattyúink mellett komplett adagolóberendezéseket kínálunk (pl. polimer adagolók).



Egy membrános adagolószivattyú



Dugattyús membrán adagoló szivattyú



Tartozékok és alkatrészek



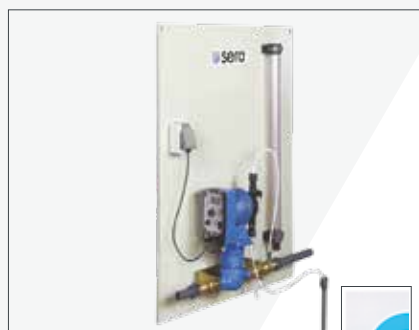
Többretegű membrán adagolószivattyú



Falra szerelhető adagoló rendszerek



Kompakt adagolóberendezések tartállyal



Mennyiségáramú adagolóberendezések



Polimer előkészítő- és adagolóberendezések



pH-, vezetőképesség-, Redox-, hőmérsékletmérő



**Bene Sándor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Dunai Koppány**

Belső mérnök

Tel.: +36-76/509-655/6



**Szabó Julianna**

Kereskedelmi

asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/6

Mobil: +36-20/286-2390



# SZIVATTYÚ-, SZŰRÉS- ÉS ARMATÚRATECHNIKA

sza@hennlich.hu



## SZŰRÉSTECHNIKA



**Bene Sándor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Nagyné Ivanics Lilla**

Kereskedelmi

műszaki munkatárs

Tel.: +36-30/915-3948

Tel.: +36-76/509-655/6

- › Gyártókkal együtt szakmai tanácsadást és az adott feladatra legalkalmasabb szűrési megoldást ajánljuk!
- › A hagyományos szűrőház és eldobható szűrőgyertya vagy szűrőzsák kivételől egészen az automatizált „Backwash” szűrőberendezésig.



Szűrőzsákok



Szűrőgyertyák



Membrán szűrőgyertyák



Egyszákos szűrőház



Multiszákos szűrőház



Egygyertyás szűrőház



Multipatronos szűrőház



Simplex és Duplex szűrők



OptiFil szűrőrendszer  
automatizált tisztítással



Schünemann F451



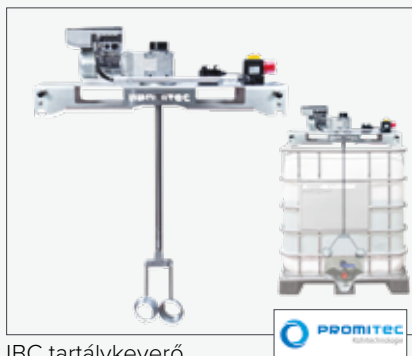
Félaautomata szűrők

## KEVERÉSTECHNIKA

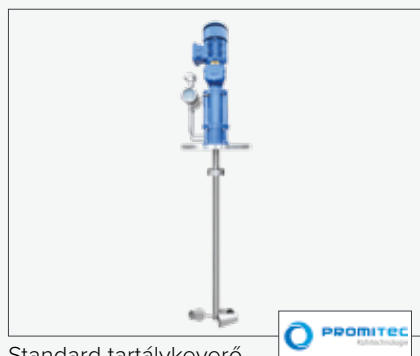
- » Dinamikus folyadékkeverők minden viszkozitásra.
- » Bármilyen keverési feladatról legyen szó: diszperzálás, szuszpenzálás, homogenizálás, hőátadás, gáztalanítás stb.
- » Standard kivittől az egyedi megoldásokig.
- » Minőségi bizonylat DIN ISO, ATEX.



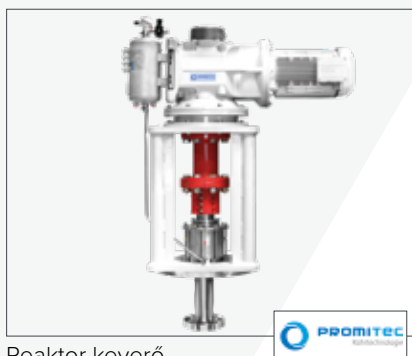
Hordókeverő



IBC tartálykeverő



Standard tartálykeverő



Reaktor keverő



Egyedi tartálykeverők



Oszlopos keverő



Gyógyszeripari keverő



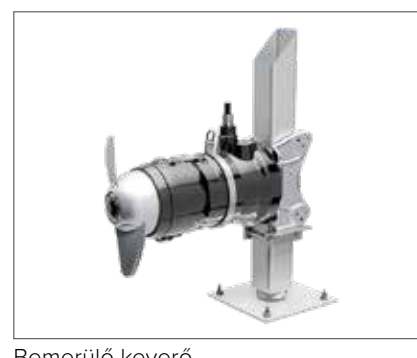
Turbinalapátos keverő



KOAX keverő



Keverőelemek



Bemerülő keverő

**Bene Sándor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Nagyné Ivanics Lilla**

Kereskedelmi  
műszaki munkatárs  
Tel.: +36-76/509-655/6



## MÉRÉSTECHNIKA



**Bene Sándor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Krizsán Betti**

Projektmérnök

Tel.: +36-20/355-3186



**Mikó Elizabet**

Kereskedelmi  
asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/2

➤ Méréstechnikai eszközök, folyadékok és gázok áramlásának, nyomásának, hőmérsékletének és szintjének mérésére, helyi kijelzésére. Különböző kimeneti jelekkel a vezérlés, szabályozás számára.





Áramlásmérők,  
digitális kijelzővel





Rotaméterek





Mérőperemes áramlásmérők  
kontaktussal, analóg kimenettel





Áramlásjelzők





Kalorimetrikus áramlásőr





Úszós áramlásmérő



Rotoros áramlásmérők  
impulzus kimenettel





Mágnes induktív  
áramlásmérők

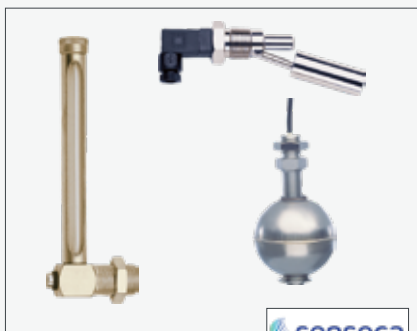




Áramlásőrök

## MÉRÉSTECHNIKA, ELZÁRÓ SZERELVÉNYEK

- » Méréstechnikai eszközök, folyadékok és gázok áramlásának, nyomásának, hőmérsékletének és szintjének mérésére, helyi kijelzésére. Különböző kimeneti jelekkel a vezérlés, szabályozás számára.



Szintmérők, szintmutatók

**senseca**



Úszós szintkapcsolók

**Jacob**



Nyomásmérők

**SUCHY**



Nyomástávadók

**SUCHY**



Hőmérsékletmérők

**SUCHY**



Hőmérséklettávadók

**SUCHY**



Hőelemek

**RECKMANN**  
MÉRÉS- ÉS VEZÉRLÉSTECHNIKA



Golyóscsapok



Pillangószelepek



Jacob tömszelencék és törésgátlók

**Jacob**

**Bene Sándor**

Üzletigvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Krizsán Betti**

Projektmérnök

Tel.: +36-20/355-3186



**Mikó Elizabet**

Kereskedelmi

asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/2



## ELEKTROMOS FŰTÉSTECHNIKA ÉS TECHNOLÓGIAI GÁZÉGŐK



**Bene Sándor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Krizsán Betti**

Projektmérnök

Tel.: +36-20/355-3186



**Mikó Elizabet**

Kereskedelmi

asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/2

- » Tartályok és csővezetékek elektromos és gázos fűtése.
- » Galvánipar részére kádák közvetlen fűtésére alkalmazható védőcsöves fűtések (rozsdamentes acél, titán, kvarcüveg, technikai üveg, porcelán, PFA-keverék).
- » Közvetett fűtés tartályok, csővezetékek, hordók fagyvédelmére, temperálására.



Védőcsöves  
fűtőpatronok



Védőcsöves  
fűtőpatronok, L alakú



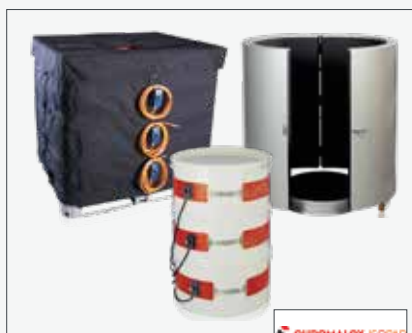
Bemerülő síkfűtések



Hőcserélők



Fűtőkábelek,  
fűtőszalagok



Hordó- és palackfűtések



Fűtőpaplank,  
fűtőköpenyek



Fűtött tömlők



Gázégős légbefűvőkák



Gázégős tartályfűtések



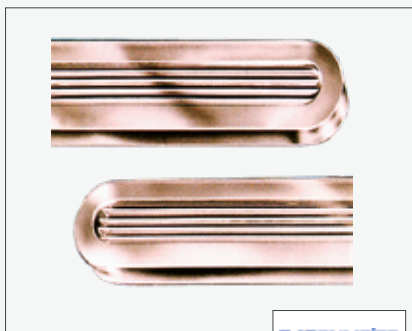
## TARTÁLYKÉMLELŐ ÜVEGEK, ARMATÚRÁK, LÁMPÁK

- » Ideális megoldás a tartályokban lejátszódó folyamatok felügyeletére.
- » Boroszilikát és nátron üvegek. Különféle anyagminőségű, szabvány szerinti benéző armatúrák, normál és EX-es lámpák, EX-es kamerák.
- » Steriltechnikai megoldások.



Körüvegek

RAPENMEIER



Ovál üvegek

RAPENMEIER



Metaglas nézőüvegek

RAPENMEIER



Benéző armatúrák

RAPENMEIER



Osztott lámpás armatúrák

RAPENMEIER



Alumínium házas LED-es lámpák (EX-es kivitelben is)

RAPENMEIER



Rozsdamentes acél házas LED-es lámpák (EX-es kivitelben is)

RAPENMEIER



Kamerák (EX-es kivitelben is)

RAPENMEIER



Optikai szálak lámpák

RAPENMEIER



Átfolyás figyelők

RAPENMEIER

**Bene Sándor**

Üzletágvezető

Tel.: +36-20/969-1000



**Krizsán Betti**

Projektmérnök

Tel.: +36-20/355-3186



**Mikó Elizabet**

Kereskedelmi

asszisztens

Tel.: +36-76/509-655/2



# FÚVÓKATECHNIKA

fuvokatechnika@hennlich.hu



## FÚVÓKATECHNIKA



**Bartal-Nyúl Mariann**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/661-5758  
Tel.: +36-76/509-655/7



**Tóth Nóra**  
Műszaki munkatárs  
Tel.: +36-20/668-6419  
Tel.: +36-76/509-655/7



**Mayerné Melinda**  
Kereskedelmi  
asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/7

- » Mi kiválasztjuk Önnek az adott alkalmazásra legmegfelelőbb fúvókát!
- » **Fúvóka alkalmazások:** felületkezelés, mosás, magas nyomású mosás, esőztetés, galvanizálás, tartálytisztítás, lefúvatás, szárítás, párasítás, revetlenítés, hűtés, gázmosás, CIP technológia stb.
- » **Iparágak:** autóipar, élelmiszeripar, üdítőipar, elektronikai ipar, papíripar, gyógyszeripar, vegyipar, szerszámgép ipar, acélipar, környezetvédelem stb.



Ipari precíziós fúvókák



Levegőfúvókák és tartozékok



Felületkezelő fúvókák



Tartálymosó fúvókák, CIP fejek



TankClean szimulációs szoftver tartálytervezéshez



Egyedi cseppleválasztók



Fúvókák füstgáz kondicionáláshoz (DeSOx)



Denitrifikációs rendszerek (DeNOx)



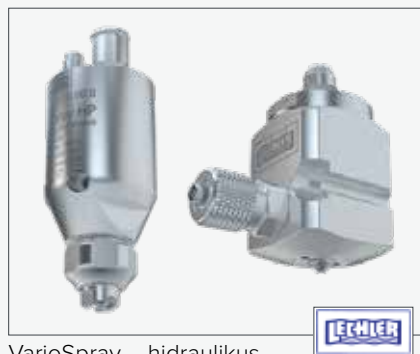
Precíziós acélipari fúvókák

## FÚVÓKATECHNIKA



DryMaster  
– porlasztva szárítás

- › Alkalmas az egyenáramú, ellenáramú és vegyes áramú szárítóknál porok előállítására, mint a savó, főlőzött tej, fehérjekoncentrátum, bébiétel, vegyszerek, gyógyszerek.



VarioSpray – hidraulikus pulzációs szeleprendszer

- › Alkalmas nagyobb viszkozitású anyagok kiszórására.



SONIC AIR ventilátoros lefúvató rendszer

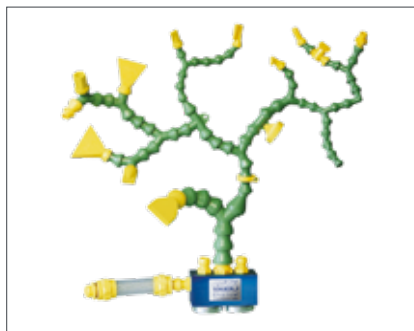
Kiváló megoldása a pneumatikus lefúvató rendszereknek, pneumatikus levegő nélkül!

- › Magas energiamegtakarítás.
- › Alacsony üzemeltetési költség.
- › Komplettségi egység a vevői igény szerint.

- › **Alkalmazás:**  
felületi nedvesség eltávolítása, szárítás, porlefúvás, felületek lefúvatása



Légkések



Legrom Vario System,  
a flexibilis csőrendszer

**Bartal-Nyúl Mariann**  
Termékmenedzser  
Tel.: +36-20/661-5758  
Tel.: +36-76/509-655/7



**Tóth Nóra**  
Műszaki munkatárs  
Tel.: +36-20/668-6419  
Tel.: +36-76/509-655/7



**Mayerné Melinda**  
Kereskedelmi asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/7



Pormegkötő vízgyűjtő

## HAGYOMÁNYOS KENÉSTECHNIKAI ESZKÖZÖK



### Ombodi Mihály

Csoportvezető  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/337-5527



### Hudra Dániel

Projektmérnök  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/233-6884



### Vörös Csilla

Csoportkoordinátor  
Tel.: +36-76/509-655/4



### Nagy Tímea

Kereskedelmi  
asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/4



### Fazekas Attila

Szerviztechnikus  
Tel.: +36-20/915-5972

- » A megfelelő kenés, a megfelelő pontokon, a megfelelő eszközökkel!
- » Alkatrészekről a komplett kenőrendszerig.
- » Helyszíni felmérés, szakmai tanácsadás, tervezés és kivitelezés, értékesítés.



Kézi működtetésű  
feltöltő és kenőszivattyúk



Levegő működtetésű  
feltöltő és kenőszivattyúk



Kézi karos zsír- és olajprékek,  
szűrőprékek



Elektromos működtetésű  
kenőpisztoly – Power Luber



Levegő működtetésű kenőpisztoly



Kézi működtetésű kenőpisztoly



Zsírógombok, kenőprékek és tartozékaik,  
szájdarabok, kenőcsövek, csatlakozók



Kenőanyag adagolók / csészék /  
patronok / perselyek



Csavarzatok, tömlők, zsírcsővek,  
egyéb alkatrészek

## KÖZPONTI KENŐRENDSZEREK ÉS ELEMEIK

- » A megfelelő kenés, a megfelelő pontokon, a megfelelő eszközökkel!
- » Alkatrészekről a komplett kenőrendszerig.
- » Helyszíni felmérés, szakmai tanácsadás, tervezés és kivitelezés, értékesítés.



Progresszív kenőrendszerek és elemek



Többvezetékes kenőrendszerek és elemek



Kétvezetékes kenőrendszerek és elemek



Egyvezetékes kenőrendszerek és elemek



Egyvezetékes rendszerek



UNI Microspray – minimál kenés



Tervezés



Kivitelezés, Szervíz

**Ombodi Mihály**  
Csoportvezető  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/337-5527



**Hudra Dániel**  
Projektmérnök  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/233-6884



**Vörös Csilla**  
Csoportkoordinátor  
Tel.: +36-76/509-655/4



**Nagy Tímea**  
Kereskedelmi asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/4



Fazekas Attila  
Szerviztechnikus  
Tel.: +36-20/915-5972



**Újdonság**



RecondOil olajrekondicionáló

## KENŐANYAG ADAGOLÁS



### Ombodi Mihály

Csoportvezető  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/337-5527



### Hudra Dániel

Projektmérnök  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/233-6884



### Vörös Csilla

Csoportkoordinátor  
Tel.: +36-76/509-655/4



### Nagy Tímea

Kereskedelmi  
asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/4



### Fazekas Attila

Szerviztechnikus  
Tel.: +36-20/915-5972

» Az Abnox adagolószelvények megbízható adagolást tesznek lehetővé a legkisebb adagolási tartományban, nagy számú ismétlésnél 1 mm<sup>3</sup> – 500 cm<sup>3</sup>-ig.



Beépíthető adagolószelvények  
1 mm<sup>3</sup> – 6 cm<sup>3</sup>



Kézi megfogású adagolószelvény  
0,1 cm<sup>3</sup> – 6 cm<sup>3</sup>; 1,276 g



Idővezérelt adagolószelvény



Csigás adagoló



Pneumatikus szivattyúk  
400 g



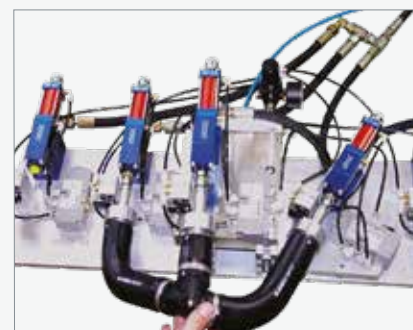
Pneumatikus hordószivattyú állomás  
1–180 kg



Elektromos hordó szivattyú 200 bar



Fúvókák, adagolóú és adapter



Egyedi megoldások

## MUNKADARAB, SZALAG ÉS TERÍTÉK KENÉS

» Érintkezéssel és érintkezésmentes kenőanyag felvitelre különféle geometriákhoz, technológiákhoz akár egyedi fúvókákkal.



Spray szelepek



Impulzus adalogószelepek



Rozsdamentes túlnyomásos tartályok



Munkadarab olajzás,  
egyedi fúvókákkal



Filchengeres kenőegységek



Kefés kenőegységek



Spray rendszerek



Statikus terítékenő egységek



Mobil terítékenő egységek

**Ombodi Mihály**  
Csoportvezető  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/337-5527



**Hudra Dániel**  
Projektmérnök  
Tel.: +36-76/509-655/4  
Mobil: +36-20/233-6884



**Vörös Csilla**  
Csoportkoordinátor  
Tel.: +36-76/509-655/4



**Nagy Tímea**  
Kereskedelmi  
asszisztens  
Tel.: +36-76/509-655/4



Fazekas Attila  
Szerviztechnikus  
Tel.: +36-20/915-5972



## HANWHA ÉS HYUNDAI IPARI ROBOTOK



### Mucsi Mihály

Műszaki tanácsadó  
Mobil: +36-20/368-1337

- › Hanwha kollaboratív és Hyundai ipari robotok széles választéka 4 kg-tól 600 kg-os teherbírásig.
- › Portfóliónk a rugalmas automatizálástól a nagy erejű ipari feladatokig minden területre megoldást kínál, legyen szó hegesztésről, palettázásról vagy AGV alapú anyagmozgatásról.
- › Szakértői tanácsadással és teljes körű szervizszolgáltatással támogatjuk partnereink technológiai fejlődését.



### Hanwha kollaboratív robotok:

- Terhelhetőség: 3–14 kg
- Gyors beállítás a rugalmas gyártástervezésért
- A HCR "A" verziója könnyen csatlakoztatható a különböző automatizálási perifériákhoz
- A cobot teljes mértékben „együttműködik” a kezelővel és azonnal leáll, ha bármilyen külső érintkezést érzékel.



Hyundai 4–15 kg

### Hyundai ipari robotok:

- Terhelhetőség: 4–600 kg
- Növeli a termelékenységet és csökkenti a hibalehetőségeket.
- Hosszú távon csökkenti a munkaerőköltségeket és növeli a megtérülést.
- Számos iparágban alkalmazható, beleértve az autóiipart, az elektronikai gyártást és az élelmiszeripart.
- Robbanásbiztos kivitelben is (Ex).



Hyundai 20–80 kg



Hyundai 130–200 kg



Hyundai 210–600 kg



HENNLICH

# MINDENÜTT ELÉRHETŐEK VAGYUNK!

**KÖVESSEN** MINKET HONLAPUNKON,  
FACEBOOK-ON ÉS YOUTUBE-ON IS!

## TÁJÉKOZÓDJON

- ÚJDONSÁGAINKRÓL,
- FEJLESZTÉSEINKRŐL,
- FOLYAMATOSAN FEJLŐDŐ ÉS BŐVÜLŐ SZOLGÁLTATÁSAINKRÓL.

A SZÜKSÉGES INFORMÁCIÓ  
CSAK EGY KATTINTÁSRA VAN ÖNTŐL:

**WWW.HENNLICH.HU**



## HOL TALÁL MEG MINKET?

Az infrastruktúráisan dinamikusan fejlődő **Ballószög** község újonnan létesülő ipari területén helyezkedünk el.

**Ha az autópályán érkezik:**

M5 Kecskemét nyugat kijárat / Kecskemét centrum / első körforgalom első kijáratánál Ballószög irányába, Kecskemét-Kadafalva után.

**Ha Kecskemét Centrum felől érkezik:**

Kecskemét Centrum / Petőfi Sándor út / Dózsa György út / Izsáki út / Auchan előtti körforgalomnál Ballószög irányában.



**HENNLICH**

**HENNLICH Ipartecnika Kft.**  
**6035 Ballószög, III. körzet 65/A.**

**Telefon: +36-76/509-655**

**E-mail: [office@hennlich.hu](mailto:office@hennlich.hu)**

**[www.hennlich.hu](http://www.hennlich.hu)**

