HIDRO MASTER KFT

IPARI HIDRAULIKA, IPARI TÖMLŐK
PROFESSZIONÁLIS SZERSZÁMOK

TÖMLŐGYÁRTÁS GÉPEI
Tömlőprések, vágók, hántolók katalógusa 2019

Hidro Master Kft.
1037 Budapest, Bécsi út 267.
Tel: 06 1 453 0700; info@hidromaster.hu; www.hidromaster.hu

KÉZI MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉSEK

Techmaflex H CRIMP 80

Technikai adatok

- **Gyártható tömlő méret** : max. 1” (2 soros tömlőig)
- **Szorító erő** : 80 tonna
- **Nyitás** : pofaméret + 20 mm
- **Préselési tartomány** : 4 - 43 mm
- **Mesterpofa hossza** : 56 mm
- **Tartozék pofakészletek** : 15, 18, 21, 24, 27, 30.
- **Továbbá rendelhető pofakészletek** : 6, 8, 10, 12.
- **Súly** : 28 kg

A 39-es mesterpofa is alkalmas szorításra a nagyobb átmérőjű tömlőkhöz.

UNIFLEX S1M
Rendelhető pneumatikus kivitelben is

Technikai adatok

- **Szorító erő** : 75 tonna
- SAE R 13 - 1 db : 1”
- SAE R 12 - 2 db : 1”
- SAE R 13 - 2 db : ¾”
- SAE R 15 - 2 db : ¾”
- **Ipari tömlő** : 1 ¼”
- **Fitting 90°**: ½”
- **Préselhető max. méret** : 52 mm
- **Nyitás** : pofaméret + 10 mm
- **Nyitás pofák nélkül** : 52 mm
- **Pofák kódja** : 261
- Kézi működtetésű pumpa
- **Olaj** : 0,32 liter
- **Méret** (mm): 230 x 180 x 160
- **Súly** : 15 kg
- **Rendelhető pofakészletek** : + PB Ø 17, 20, 24

O+P H47 E

TÖMLŐPRÉS FEJ KÜLÖN, KÉZI PUMPÁHOZ

Cégünk egy speciális lehetőséget kínál szervizfeladatok végrehajtásához. Külön szorítófejet kínálunk pumpa nélkül azok számára, akik már rendelkeznek működtető pumpával, és azzal meg tudják oldani a fej üzemelését. Természetesen igény esetén tudunk pumpára is ajánlatot adni.
A kivitel nagyon nagy előnye a helyszíni szereléseknél adódik. A fej a fogantyú segítségével nagyon könnyen a hibás tömlőhöz szállítható a gépen és mivel nem a fej mellett van a pumpa, ezért szűk helyekre is be tudjuk tenni a szorítófejet, így helyhiány esetén a kézi pumpával - tömlő segítségével csatlakoztatjuk - kényelmes pozícióban tudjuk a szorítást elvégezni. Munkahenger nyomásigénye : 700 bar.

Technikai adatok

Szorító erő : 100 tonna
Kapacitás : 2SN/4SP DN25
Maximális szorítási méret : 46 mm
Maximális nyitás : pofaméret + 20 mm
Max fitting 90 fokos : 3/8”
Méretek (mm): 300 x 345 x 330
Súly : 26 kg
Egyszeres működésű munkahenger : rendelhető
Méret kontroll : mikrométerrel
Géphez ajánlott méretek : 14, 16, 19, 22, 25, 29.
Rendelhető : 10, 12, 39-adott, mesterpofa.

Techmaflex H CRIMP 110
Nagy teljesítmény – könnyű használat

Technikai adatok

- **Kapacitás:** 1” 4SP
- **Szorító erő:** 110 tonna
- **Préselési tartomány:** 6-43 mm
- **Maximális nyitás:** pofaméret + 20 mm
- **Mesterpofa hossza:** 60 mm
- **Méretek:** 220 x 222 x 240 mm (csak a fej)
- **Súly:** 28 kg
- **Tartozék pofakészletek:** 15, 18, 21, 24, 27, 30
- **Rendelhető pofakészletek:** 6, 8, 10, 12, 39

H CRIMP 110E

A berendezés elemenként is rendelhető

- **H CRIMP 110E Techmaflex mobil szorító fej + fenti méretű tartozék pofakészletek**
- **2m-es összekötő tömlő gyorscsatlakozóval**
- **Kennedy 700 bar-os kézi pumpa**

HYDROSCAND H16HP

KÉZI KIVITEL **PNEUMATIKUS KIVITEL**

Professzionális SVÉD minőség !!!
Kézi pumpás működtetés.
Tudása DN25 –ös belső átmérővel rendelkező tömlőkig !!
Végtelenül keskeny, javításnál szűk helyeken is használható. Vállon hordható, könnyű gép. Ergonomikus a gyártásnál a keresztben elhelyezett hajtókar miatt.

Műszaki adatok :
Gyártható tömlő méret : max. 1” 2 soros
Szorító erő : 95 tonna
Nyitás : pofaméret + 20 mm
Préselési tartomány : 10 - 45 mm
Mesterpofa hossza : 64 mm
Tartozék pofakészletek : 10, 12, 14, 16, 19, 23, 27, 31 **Súly** : 29 kg

P16 HM POWER
manuális tömlőprés

Technikai adatok

Könnyen szállítható és kezelhető, különösen a helyszínen végzendő tömlőszerelvény javítások alkalmával hasznos. Kézi működtetésű manuális tömlőprés.

Enerpac kézi pumpa, USA made mikrométer.

- **Szorítóerő** : 96 tonna
- **Kapacitás** : 1” / DN25
- **Maximális nyitás** : pofaméret + 20 mm
- **Méret kontroll** : mikrométerrel
- **Tartozék pofakészletek** : 14, 16, 19, 23, 27, 31
- **Egyszeres működésű munkahenger** : tartozék
- **Pofatartó fiók** : tartozék

O+P H47 PM

Technikai adatok

- **Szorító erő :** 100 tonna
- **Kapacitás :** 2SN/4SP DN25
- **Maximális szorítási méret :** 46 mm
- **Maximális nyitás : pofaméret** + 20 mm
- **Max fitting 90 fokos :** 3/8”
- **Méretek (mm):** 300 x 390 x 280
- **Súly :** 30 kg
- **Egyszeres működésű munkahenger :** tartozék
- **Tartozékok:** pofatartó fiók, olaj
- **Speciális pofakészlet :** rendelhető
- **Méret kontroll :** mikrométerrel
- **Rendelhető pofakészletek :** 10, 14, 16, 19, 22, 25, 29, 39
- **Géphez ajánlott méretek :** 14, 16, 19, 22, 25, 29

UNIFLEX S2M
Rendelhető 220V, 12V egyenáram és sűrített levegős változatban is.

Technikai adatok

- **Préselési erő** : 90 tonna
- **Préselhető méret 1SN/2SN Max :** 1 1/4”
- **Préselhető méret 4SP/4SH Max :** 1”
- **Ipari tömlő** : 1 ¼”
- **Max fitting 90°-os :** 1”
- **Préselhető méret Max :** 63 mm
- **Nyitás** : szorítópofa méretek + 22 mm
- **Teljes nyitás pofák nélkül** : 77 mm
- **Olaj :** 0,75 liter
- **Méretek** : 500x420x440mm
- **Súly** : 32 kg
- **Pofagarnitúrák**: (262-es típus) Ø 17, 20, 24, 28, 32, 40

Techmaflex H CRIMP 137

Technikai adatok

Nagy nyomóerő, nagy nyitás

- **Tömlőméret** : 1 ¼” 4SP
- **Szorító erő** : 137 tonna
- **Nyitás** : szorítópofa méretek + 18 mm
- **Mesterpofa hossza** : 75 mm
- **Standard pofaméretek** : 15, 18, 21, 27, 33, 39, 45.
- **Külön rendelhető pofaméretek**: 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 17, 20, 24, 30, 36, 42, 48, 51, 64, 57, 60, 66

12 VOLTOS MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉS

Balflex P20CS 12 Volt

Technikai adatok

12V egyenáramú feszültséggel, ektromotorral működtetett hidraulikus tömlőprés. Alkalmas mobil használatra (jármű akkumulátorról üzemeltethető).

Igen komoly tudású, - DN40 – és nagy szorítóerejű gép.

- **Préselhető tömlőméret max:** 1.1/2” (DN40)
- **Szorító erő:** 137 t
- **Nyitás:** szorítási méret + 25 mm
- **Szorítási tartomány:** 10 – 61 mm
- **Feszültség:** 12 V DC
- **Méret ellenőrzése:** mikrométer
- **Tartozék pofagarnitúrák:** 14,16,19,23,27,31,36,41,47

O+P H83 EPM

MANUÁLIS TÖMLŐPRÉS - EXTRA TUDÁSSAL

Különösen nagy tudású profi kézi tömlőprés. A kézi tömlőprések jelentős része a manuális pumpák alkalmazása miatt korlátot szabnak a préselési erőnek, és ez által a préselési átmérőnek. Ennek a gépnek a tudása (DN40 –es tömlőig tud) vetekszik az elektromos gépek tudásával. Köszönheti ezt az alkalmazott speciális kézi pumpának. Szervizautókba is ajánlott.

TECHNIKAI ADATOK :

Szorítóerő : 135 tonna
Kapacitás : 2SN/4SP =DN40; 6SP=DN25
Maximális szorítási méret : 83 mm
Maximális nyitás : pofaméret + 42 mm
90 fokos csatlakozóval : 1 ¼”
Méretek (mm) : 544 x 446 x 473
Súly : 83 kg
Egyszeres működésű pumpa : tartozék
Külön rendelhető : 54 –es pofakészlet
Olaj : tartozék
Speciális pofakészlet : rendelhető
Méret kontroll : mikrométerrel

RENDELHETŐ SZORÍTÓPOFÁK (X-EL LELÖLT MÉRETEK AJÁNLOTTAK)

pofaméret	hossz (mm)	ajánlott
10	60	
12	60	
14	60	X
16	60	X
19	60	X
22	60	X
25	60	X
29	70	X
34	70	X
38	85	X
42	85	
46	85	X

- Az X-el jelölt pofakészletek ajánlottak a standard hidraulikatömlők gyártásához

További ajánlás : **- 10-es pofakészlet**: thermoplastik és teflon DN05-höz, **a 12-es** : teflon DN06-hoz

ELEKTROMOS MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉSEK

O+P H47E EL (400 Volt)

Rendelhető 200 Voltos verzióban is

Technikai adatok

- **Szorító erő** : 120 tonna
- **Kapacitás** : 2SN/4SP DN25
- **Maximális szorítási átmérő** : 46 mm
- **Maximális nyitás** : pofaméret + 20 mm
- **90 fokos fittingnél** : 3/8”
- **Motor teljesítmény** : 2,2 kW, 400V, 50 HZ, 3 fázis
- **Rendelhető :** 1,8 kW, 220V, 50Hz, 1 fázis
- **Méretek (mm)** : 500 x 645 x 625 mm
- **Súly** : 96 kg
- **Préselés / óra** : 930
- Dupla működésű munkahengerrel szerelve
- Pofatartó polc tartozék
- A gép olajjal (11 liter) feltöltve üzemkész
- Méret ellenőrzése mikrométerrel
- Pofakiszedő szerszám tartozék
- **Rendelhető pofakészletek** : 10, 14, 16, 19, 22, 25, 29, 39.
- **Géphez ajánlott méretek** : 14, 16, 19, 22, 25, 29

UNIFLEX
S3 Ecoline és S4 Ecoline

Technikai adatok

	S3 ECOLINE	S4 ECOLINE
SZORÍTÓ ERŐ	120 t	180 t
MÉRET KONTROLL	Control A (mikrométer)	
SAE R 13* 1SN	1 1/2“	2”
SAE R 12* 2 SN	1 1/2“	2”
R 13* 2 DB 90°	1”	1 1/2“
R 12* 2 DB 90°	1 1/4“	1 1/4“
IPARI TÖMLŐ	2“	
MAX 90°-OS	1 1/2“	
MAX SZORÍTÁS	70 mm	
NYITÁS	szorítási méret + 35 mm	
NYITÁS POFÁK NÉLKÜL	103 mm	105 mm
SEBESSÉG (MM/SEC.)	közelítés 4 préselés 4 Nyitás 6.5	közelítés 2,7 préselés 2,7 Nyitás 4,7
MAX ZAJSZINT	69 dBA	53 dBA
MOTOR	3 kW, 400V, 3 fázis	
OLAJ	35 liter	
MÉRETEK	592 x 545 x 672mm	
SÚLY	150 kg	160 kg

S3 pofakészlet PB Ø 17, 20, 24, 28, 32, 40, 44, 50

S4 pofakészlet PB Ø 17, 20, 24, 28, 32, 40, 47, 54, 62

Techmaflex S CRIMP 137

(régi kód : SE28) (220 Volt vagy 400 Volt 3 fázis)

Technikai adatok

Szorító erő : 137 tonna
Kapacitás : 2SN = 1 ½" 4SP = 1 ¼",
6SP = 1" Ipari tömlő = 2"
Pofanyitás présértéktől : + 28 mm
Teljes nyitás pofák nélkül : 100 mm
Préselési mérettartomány : 4 - 70 mm
Mesterpofa hossza : 75 mm
Motor : 2,2 kW, 400 Volt, 3 fázis, 50 HZ
rendelhető : 2,2 kW, 230 Volt, 1 fázis
Súly (olaj nélkül) : 85 kg
Méretek : 600 x 400 x 490 mm

Tartozékok

Techmaflex S CRIMP 137 + 10 pofagarnitúra standard 15 18 21 24 27 30 33 39 45 48
Pofatartók a gépen (7 pofatartó a gépen)

Továbbá rendelhető tartozékok: pofakészletek (4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 17, 20, 42, 51), gyorscserélő, pofatartó.

Techmaflex S CRIMP 137 KIT

Tartozékok

Techmaflex S CRIMP 137 + **11 pofagarnitúra** 10 15 18 21 24 27 30 33 39 45 48 + Gyorscserélő
7 Pofatartó a gépen + 4 pofatartó a gép környezetében felszerelhető

Továbbá rendelhető pofakészletek: 4, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 20, 42, 51

Techmaflex S CRIMP 137 KIT LUX

Tartozékok

Techmaflex S CRIMP 137 + **11 pofagarnitúra** 10 15 18 21 24 27 30 33 39 45 48
+ Gyorscserélő
Polcos gépasztal + az összes pofa részére saját pofatartó, amiből 7 pofatartó a gépen
+ 4 az asztal oldalára szerelve.

Továbbá rendelhető pofakészletek: 4, 6, 7, 8, 9, 12, 17, 20, 42, 51

ELEKTROMOS MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉSEK

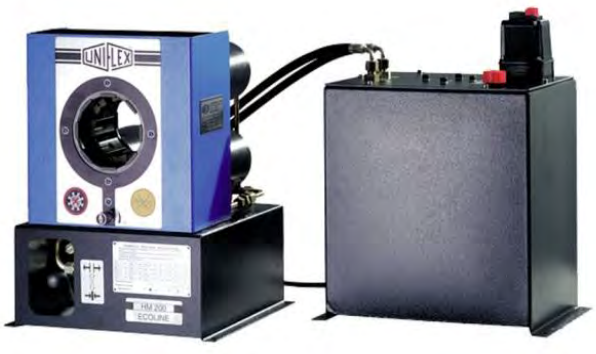
UNIFLEX HM 200

Technikai adatok

SZORÍTÓ ERŐ	**130 T**
MÉRET KONTROLL	Control A (mikrométer)
SAE R 12 / 4SP* 1 SZERELVÉNY	1 1/2“
SAE R 12 / 4SP* 2 SZERELVÉNY	1 1/4“
SAE R 15 / 4SH* 2 SZERELVÉNY	1”
IPARI TÖMLŐ	2“
MAX 90°-OS	1 1/2“
MAX SZORÍTÁS	70 mm
NYITÁS	szorítási méret + 30 mm
NYITÁS POFÁK NÉLKÜL	100 mm
SEBESSÉG (MM/SEC.)	közelítés 3,5 préselés 3,5 Nyitás 5,9
MAX ZAJSZINT	69 dBA
MOTOR	3 kW, 400V, 3 fázis
OLAJ	40 liter
MÉRETEK	800 x 530 x 630 mm
SÚLY	140 kg

pofakészlet PB Ø 17, 20, 24, 28, 32, 40, 44, 50

UNIFLEX HM 200 Ecoline



Technikai adatok

SZORÍTÓ ERŐ	**130 T**
MÉRET KONTROLL	Control A (mikrométer)
SAE R 12 / 4SP* 1 SZERELVÉNY	1 1/2“
SAE R 12 / 4SP* 2 SZERELVÉNY	1 1/4“
SAE R 15 / 4SH* 2 SZERELVÉNY	1”
IPARI TÖMLŐ	2“
MAX 90°-OS	1 1/2“
MAX SZORÍTÁS	70 mm
NYITÁS	szorítási méret + 30 mm
NYITÁS POFÁK NÉLKÜL	100 mm
SEBESSÉG (MM/SEC.)	közelítés 3,5 préselés 3,5 Nyitás 5,9
MAX ZAJSZINT	69 dBA
MOTOR	3 kW, 400V, 3 fázis
OLAJ	40 liter
MÉRETEK	430 x 535 x 520 mm
SÚLY	88 kg

pofakészlet PB Ø 17, 20, 24, 28, 32, 40, 44, 50

ELEKTROMOS MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉSEK

O+P H83E EL

Technikai adatok

- **Szorító erő** : 135 t
- **Tömlőméret** : 2SN / 4SP - DN40 és 6SP / DN25
- **Maximális szorítási méret** : 83 mm
- **Nyitás** : szorítási méret + 42 mm
- **Max 90 fokos fitting** : 1 ¼" (DN32)
- **Áramellátás** : 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Motor**: 3 kW
- **Méretek** (mm): 588 x 587 x 541
- **Súly** : 113 kg
- A gép olajjal feltöltve – 30 l - üzemkész
- **Méret kontroll** : mikrométerrel
- **Speciális kivitel** (220 Volt): rendelhető
- Speciális pofakészlet, és pedál : rendelhető
- **Rendelhető pofakészletek** :
  10, 12, 14, 16, 19, 22, 25, 29, 34, 38, 42, 46.
- **A géphez ajánlott pofakészletek** :
  14, 16, 19, 22, 25, 29, 34, 38, 46.

P20 HM POWER

Technikai adatok

- **Préselhető tömlőméret max :** 1 ½ „ (DN38)
- **Szorító erő :** 140 t
- **Nyitás :** szorítási méret + 25 mm
- **Szorítási tartomány** : 10 – 61 mm
- **Motor:** 3 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méret ellenőrzése :** mikrométer
- **Pofagarnitúrák** : 14, 16, 19, 23, 27, 31, 36, 41, 47 mm
- **Pofakészlet gyorscserélő :** tartozék
- **Pofatartókkal szerelt állvány :** tartozék

CE minősítés, Német Rexroth szelepek, Német Rexroth szivattyú, Siemens Német motor, Eaton kapcsoló, Siemens elektromos alkatrészek, USA Made „Mikro kontroll" mikrométer

ELEKTROMOS MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉSEK

P32 HM POWER

Technikai adatok

- **Préselhető tömlőméret max :** 2" (DN50)
- **Szorító erő :** 200 t
- **Nyitás :** szorítási méret + 34 mm
- **Szorítási tartomány** : 10 – 87 mm
- **Motor:** 4 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méret ellenőrzése :** mikrométer
- **Tartozék pofagarnitúrák**:
  10 13 16 19 22 26 30 39 45 52 57 64 69.
- **Pofakészlet gyorscserélő :** tartozék
- **Pedál** (vissza – STOP funkcióval): tartozék
- **Pofatartókkal szerelt állvány :** tartozék

CE minősítés, Német Rexroth szelepek, Német Rexroth szivattyú, Siemens Német motor, Eaton kapcsoló, Siemens elektromos alkatrészek, USA Made „Mikro kontroll" mikrométer

P32 HM POWER
Digitális vezérléssel

Technikai adatok

- **Préselhető tömlőméret max :** 2" (DN50)
- **Szorító erő :** 200 t
- **Nyitás :** szorítási méret + 34 mm
- **Szorítási tartomány** : 10 – 87 mm
- **Motor:** 4 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méret ellenőrzése :** CNC számítógép vezérlés
- **Tartozék pofagarnitúrák**:
  14, 16, 19, 22, 26, 30, 34, 39, 45, 51, 57, 63, 69
- **Pofakészlet gyorscserélő :** tartozék
- **Pofatartókkal szerelt állvány :** tartozék

CE minősítés, Német Rexroth szelepek, Német Rexroth szivattyú, Siemens Német motor, Eaton kapcsoló, Siemens elektromos alkatrészek

ELEKTROMOS MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉSEK

Techmaflex S Crimp 240 (régi kód PE38)

Technikai adatok

- **Préselhető tömlőméret max** : 2” 4SP
- **Préselési kapacitás**: 4 - 76 mm
- **Préselési erő** : 240 t
- **Nyitás** : Préselési méret + 38 mm
- **Teljes nyitás** : 118 mm
- **Mesterpofa hossza** : 100 mm
- **Méretbeállítás :** mikrométerrel
- **Standard pofakészlet** :
  15, 18, 21, 24, 27, 33, 39, 45, 51, 57, 66.
- **Motor** : 4 kW, 400V, 3 fázis / 2,2 kW, 220V, 1 fázis
- **Rendelhető kiegészítő :** gyorscserélő és pofatartós asztal

Professzionális gép

- Kimagaslóan nagy préselési erő és nyitás
- Szorításkor a pofák nem mozdulnak ki az adott síkjukból.
- Beépített védelem a téves pofaválasztás ellen.
- Elektronikus vezérlés
- Automatikus értesítés karbantartási ciklusról.

O+P H130E EL

Technikai adatok

- **Szorító erő** : 190 t
- **Tömlőméret** : 4SP 2”, ipari 3”
- **Maximális szorítási méret** : 113 mm
- **Nyitás** : szorítási méret + 35 mm
- **Max 90 fokos fitting** : 2” (DN50)
- **Motor** : 2,2 kW, 400 V, 3 fázis
- **Méretek** : 665 x 560 x 625 mm
- **Súly** : 167 kg
- A gép olajjal feltöltve - 25 l - üzemkész.
- **Méret kontroll :** mikrométer
- **Rendelhető kiegészítők: speciális pofák, lábpedál, gyorscserélő, pofatartó állvány, jelölő pofakészlet (15 karakterrel)**
- **Rendelhető pofakészletek** : 10, 12, 14, 16, 19, 22, 25, 29, 34, 38, 42, 46, 50, 54, 58, 63, 69, 73.
- **Ajánlott pofakészlet garnitúra** :
  16, 19, 22, 25, 29, 34, 38, 42, 46, 54, 58, 69.
- **További javasolt méretek** :
  - pofakészlet 10: termoplastic és teflon de DN05-höz
  - pofakészlet 12 : teflon DN06 -hoz

ELEKTROMOS MŰKÖDÉSŰ TÖMLŐPRÉSEK

O+P H130 EL

Technikai adatok

- **Szorító erő** : 190 t
- **Tömlőméret** : 2SN / 4SP - DN50 ,
  6SP - DN32, ipari tömlő - DN75
- **Maximális szorítási méret** : 130 mm
- **Nyitás** : szorítási méret + 35 mm
- **Max 90 fokos fitting** : 2” (DN50)
- **Motor** : 4 kW, 400 V, 3 fázis
- **Méretek** : 750 x 600 x 790 mm
- **Súly** : 330 kg
- A gép olajjal feltöltve - 97 l - üzemkész.
- **Méret kontroll :** elektro-mechanikus mikrométer
- Dupla járatú munkahengerrel szerelve
- **Rendelhető kiegészítők: speciális pofák, lábpedál, gyorscserélő, pofatartó állvány, jelölő pofakészlet (15 karakterrel)**
- **Rendelhető pofakészletek** : 10, 12, 14, 16, 19, 22, 25, 29, 34, 38, 42, 46, 50, 54, 58, 63, 69, 73.
- **Ajánlott pofakészlet garnitúra** : 16, 19, 22, 25, 29, 34, 38, 42, 46, 54, 58, 69.
- **További javasolt méretek :**
  - pofakészlet 10: termoplastic és teflon de DN05-höz
  - pofakészlet 12 : teflon DN06 -hoz

UNIFLEX S6

Technikai adatok

- **Szorító erő** : 200 t
- **Méret kontroll** : Control B + (érintős kivitel)
- SAE R 13 1 SN : 2“ SAE R 12 2 SN : 2“
- SAE R 13 2 db 90 fokos armatúrával : 1 1/2“
- SAE R 15 2 db 90 fokos armatúrával : 2“
- **Ipari tömlő :** 3“
- **Könyökös armatúrával :** 2“
- **Préselhető legnagyobb méret** : 94 mm
- **Nyitás** : szorítási méret + 45 mm
- **Nyitás pofák nélkül** : 147 mm
- **Pofakészlet típusa** : 239 L / 266 L
- **Sebesség** (mm/sec):
  Fogási seb: 9,7 préselés : 2,2 visszajárat : 16
- **Motor**: 5,5 kW, 400V, 3 fázis
- **Olajszükséglet** : 55 l
- **Súly** : 374 kg
- **Méretek (mm)** : 690 x 600 x 1053
- S 6.2 Packet aparat + PB Ø 17, 20, 24, 28, 32, 40, 44, 50 + 266.239 L

ELEKTROMOS NAGYTELJESÍTMÉNYŰ TÖMLŐPRÉSEK

Uniflex HM220
szorítóerő : 135 tonna / 1 ¼”-ig
ipari : 2”-ig

O+P V59 ES
szorítóerő : 140 tonna / 1 ¼”-ig
ipari : 2”-ig

Uniflex HM225
szorítóerő : 160 tonna / 1 ¼”-ig
ipari : 2”-ig

O+P H135 EL és ES
szorítóerő : 190 tonna / 2”-ig
ipari : 3”-ig

O+P H144 EL és ES
szorítóerő : 315 tonna / 2”-ig
ipari : 4”-ig

Techmaflex S Crimp 350
szorítóerő : 350 tonna / 2”-ig
ipari : 4”-ig

Uniflex HM 325
szorítóerő : 280 tonna / 2”-ig
ipari : 5”-ig

O+P V150 ES
szorítóerő : 300 tonna / 2 ½”-ig
ipari : 4”-ig

Techmaflex P Crimp 480
szorítóerő : 480 tonna / 3”-ig
ipari : 5”-ig

További információk, technikai adatok és árak iránt érdeklődjön!
A nagyteljesítményű gépekre egyedi ajánlatot adunk.

TÖMLŐVÁGÓ GÉPEK

Uniflex EM1

Technikai adatok

- **Kapacitás** : SAE R12 - 5/8”
- **Ipari tömlő** : 1 ¼”
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 45 mm
- **Vágótárcsa mérete** : Ø 160 x 2.5 x 20 (mm)
- **Motor** : 1,2 kW
- **Feszültség** : 220V, 50Hz, 1 fázis
- **Súly** : 8 kg

O+P TF1 Eco

Technikai adatok

- **Vágható méret (4SP)** : 1” **(2SN)** : 1”
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 45 mm
- **Fordulatszám** (fordulat/perc): 2900
- **Vágótárcsa mérete** : 250 mm
- **Motor** : 1,1 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méretek** (mm): 515 x 580 x 355
- **Súly** : 28 Kg
- **Elszívó csatlakozással szerelve**
- **Rendelhető** : 220 V, és 12 V kivitelben is

Magas színvonalú tárcsával szerelt kompakt vágógép.

UNIFLEX EM3 ecoline

Technikai adatok

- **Kapacitás** : 1SN / 2SN - 1 ¼”; 4SH / R15 - 1“
- **Ipari tömlő** : 1 ¼”
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 52 mm
- **Vágótárcsa mérete** : Ø 200 x 1.6 x 30 (mm)
- **Motor** : 2,2 kW
- **Feszültség** : 220V, 1 fázis
- **Súly** : 20 kg

TÖMLŐVÁGÓ GÉPEK

Techmaflex S CUT 22

Technikai adatok

- **Maximálisan vágható hidraulika tömlő** : 1 ¼”
- **Motor**: 2,2 kW, 400V, 3 fázis / vagy 2,2 kW, 220V, 1 fázis
- **Vágótárcsa mérete** : Ø 250 mm
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 50 mm
- **Fordulatszám** : 3000 fordulat / perc
- **Porelszívó csatlakozás** : adott
- **Súly** : 43 kg
- **Méretek** : 485 X 630 X 380 mm

Magas színvonalú tárcsával szerelt kompakt vágógép.

O+P TF1 E

Technikai adatok

- **Vágható méret (6SP)** : 1”
- **Vágható méret (4SP)** : 1 ¼”
- **Vágható méret (2SN)** : 1 ¼”
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 60 mm
- **Fordulatszám** (fordulat/perc) : 2900
- **Vágótárcsa mérete** : 250 mm
- **Motor** : 1,1 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méretek** (mm): 525 x 645 x 445
- **Súly** : 25 Kg
- **Elszívó csatlakozással szerelve**
- **Rendelhető** : 220V és 12V kivitelben is.

Magas színvonalú tárcsával szerelt kompakt vágógép.

BALFLEX CMY50

Technikai adatok

- **Maximálisan vágható hidraulika tömlő** : 1/2 SN 2”
  4 SP/SH 1 ¼”
- **Motor**: 4 KW 3 fázis
- **Vágótárcsa mérete** : Ø 300 x 32 x 4,5
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 80 mm
- **Fordulatszám** : 2.850 fordulat / perc
- **Porelszívó csatlakozás** : adott
- **Súly** : 78 kg
- **Méretek mm** : Hossz 545 - Szél 550 - Mag 580

TÖMLŐVÁGÓ GÉPEK

O+P TF2 E

Technikai adatok

- **Vágható méret (6SP)** : 1 ½”
- **Vágható méret (4SP)** : 2”
- **Vágható méret (2SN)** : 2”
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 75 mm
- **Fordulatszám** (fordulat/perc): 2900
- **Vágótárcsa mérete** : 250 mm
- **Motor** : 3 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méretek** (mm) : 645 x 665 x 445
- **Súly** : 60 Kg
- **Elszívó csatlakozással szerelve**
- **Rendelhető** : 220 V. kivitelben is

Magas színvonalú tárcsával szerelt kompakt vágógép.

RIVT CUT 1
Profi műhelyasztal tömlő vágók részére

Technikai adatok

- **méretek ma x szé x mé:** 85 x 57,2 x 59,2 cm
- **anyaga:** acéllemez, vastagsága: 0,8 mm, acélprofil, vastagsága: 1,5 mm
- **teherbírása:** 300 kg
- **a munkalap méretei ma x szé x mé:** 4 x 57,2 x 59,2 cm
- **a munkalap anyaga:** ragasztott fenyőfa
- **a tároló mérete ma** x **szé** x **mé:** 42 x 44 x 56 cm
- **a munkalap színe:** bükk
- **a lábazat színe:** kék RAL 5015
- **a tároló színe:** szürke RAL 7001
- **a polcok száma:** 2 db
- **tömege:** 32 kg
- **hengerzárral zárható - kulcsok száma 2, a lábazat 30 x 30 mm-es zárt acélprofilból, készre szerelve**

O+P TF2

Technikai adatok

- **Vágható méret (6SP)** : 1 ½”
- **Vágható méret (4SP)** : 2”
- **Vágható méret (2SN)** : 2”
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 75 mm
- **Fordulatszám** (fordulat/perc): 2900
- **Vágótárcsa mérete** : 250 mm
- **Motor**: 3 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méretek** (mm) : 840 x550 x 1150
- **Súly** : 130 Kg
- **Elszívó csatlakozással szerelve**

O+P TF3

Technikai adatok

- **Vágható méret (6SP)** : 2”
- **Vágható méret (4SP)** : 2 ½”
- **Vágható méret (2SN)** : 3”
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 100 mm
- **Fordulatszám (fordulat/perc)**: 2900
- **Vágótárcsa mérete** : 400 mm
- **Motor** : 5,5 kW, 400V, 50Hz, 3 fázis
- **Méretek (mm)** : 1000x710x1150
- **Súly** : 190 Kg
- **Elszívó csatlakozással szerelve**

TÖMLŐVÁGÓ ÉS HÁNTOLÓ GÉP EGYBEN

Techmaflex S DUO 30 (TE 50)

Technikai adatok

Kompakt gép tömlővágó és hántoló egyben.

- **Kapacitás**: 2” 4SP
- **Motor:** 3 kW 400V 3PH – 230V 3PH
- **Vágótárcsa mérete** : Ø 300 mm
- **Max vágható tömlőméret** : külső Ø 85 mm
- **Fordulatszám** : 3000 fordulat / perc
- **Porelszívó csatlakozás** : adott
- **Súly** : 115 kg
- **Méretek** : 835 x 545 x 640 mm
- **Külső hántoló szerszámok, méretek**: 10 db. 6/50 (6/8/10/13/16/19/25/32/38/50)
- **Belső hántoló szerszámok, méretek**: 7 db. 13/50 (13/16/19/25/32/38/50)

TÖMLŐHÁNTOLÓ BERENDEZÉS

Hidro Master HMH Manual

Technikai adatok

- Kézi működésű hántoló szerszám
- Satuba fogatva használható
- Külső és belső hántolásra alkalmas, áttétel nélküli tengely
- **Külső hántolási méretek**: ¼” -tól 2”-ig (10 db).
- **Belső hántolási méretek**: 5/8” -tól 2” -ig (5 db).
- A csomag tartalmazza a tüskéket.

Hidro Master HMH 50

Technikai adatok

- **Asztali kivitelű hántoló**
- **Hántolható tömlőméretek:**
  1SN / 2SN / 4SP / 4SH : DN50 -ig
- **Motor** : 0,75 kW, 400V, 3 fázis vagy 220V, 1fázis
- **Fordulat** : 80 f/min – irányváltási lehetőség
- **Hántoló tüskék száma** : 20 darab
  Külső hántoláshoz: DN 6-50 mm (10 darab)
  Belső rövid hántoláshoz : DN 20-50 mm (5 darab)
  Belső hosszú hántoláshoz : DN 20-50 mm (5 darab)
- **Súly** : 40Kg
- **Méretek** : 500x500x350 mm

Hidro Master HMH 50 L

Technikai adatok

- **Álló, lábas kivitelű hántoló**
- **Hántolható tömlőméretek:**
  1SN / 2SN / 4SP / 4SH : DN50 -ig
- **Motor :** 0,75 kW, 400V, 3 fázis vagy 220V, 1fázis
- **Fordulat :** 80 f/min – irányváltási lehetőség
- **Hántoló tüskék száma** : 20 darab
  Külső hántoláshoz: DN 6-50 mm (10 darab)
  Belső rövid hántoláshoz : DN 20-50 mm (5 darab)
  Belső hosszú hántoláshoz : DN 20-50 mm (5 darab)
- **Súly** : 46Kg
- **Méretek** : 500x500x1100 mm

TÖMLŐHÁNTOLÓ BERENDEZÉS

Balflex SK 50

Technikai adatok

- **Hántolható tömlőméret:**
  Belső hántolási méretek: 5/8” DN16 – 2” DN 51
  Külső hántolási méretek: ¼” DN 6 – 2” DN 51
  Belső hántoló szerszám: 6
  Külső hántoló szerszám: 10
- **Motor**: 0,4 kW 400V 3 fázis
- **Forgási sebesség**: 145 f/perc
- **Zajszint**: 55 dbA
- **Tartozék**: lábpedál
- **Méretek**: 400 x 300 x 1050 mm
- **Súly**: 57 kg

Techmaflex S Skive 100 (DE 50)

Technikai adatok

- **Hántolható tömlőméret:** 4SP/4SH : DN06 – DN50
- **Motor**: 0,25 kW, 400V, 3 fázis vagy 230V, 1 fázis
- **Forgási sebesség**: 100 f/perc, a forgásirány változtatható
- **Tartozék**: külső hántoló szett ODER 6-50
- **Rendelhető:** belső hántoló szett
- **Külső hántoló szerszámok, méretek**: 10 db. 6/50 (6/8/10/13/16/19/25/32/38/50)
- **Belső hántoló szerszámok, méretek**: 7 db. 13/50 (13/16/19/25/32/38/50)

O+P SPF2/E

Technikai adatok

- **Hántolható tömlőméretek:**
  Külső hántolási méretek : 2”
  Belső hántolási méretek : 2”
- **Motor :** 0,75 kW, 400V, 3 fázis
- **Fordulat**: 300 f/perc
- **Súly :** 44 kg
- **Méretek :** 640 x 520 x 360mm
- Védőburkolat és a lábpedál tartozék
- 220 Volt és 12/24 Voltos kivitel rendelhető

ÜZEMANYAG TÖMLŐPRÉSEK

UPS ECKSTEIN

Handhebelschlauchpressen Typ UPS & PWZ					
	UPS 1	UPS 2	UPS 3	PWZ	PW 4-8
Art. Nr.	100.000	100.100	100.200	100.050	100.320
Pressverfahren	6-Punkt-Pressung	6-Punkt-Pressung	8-Punkt-Pressung	6-Punkt-Pressung	6-Punkt-Pressung
Pressbereich	DN 1-16	DN 20-25	DN 1-16	DN 4-8	DN 4-8
Hülsen-ID	3,0 – 30 mm	30 – 40 mm	3,0 – 30 mm	11 – 17 mm	11 – 17 mm
Endpressmaß	3,0 – 28 mm	28 – 38 mm	2,0 – 28 mm	10 – 16 mm	10 – 16 mm
max. Armaturen ∅	38 mm	60 mm	38 mm	23 mm	23 mm
Grundausstattung	2 Backensätze:	2 Backensätze:	2 Backensätze:	3 Backensätze:	1 Backensatz
	DN 3-8, DN 10-16	DN 20, DN 25	DN 3-8, DN 10-16	DN 4, DN 6, DN 8	DN 4, DN 6, DN 8
Größe in mm	400 x 600 x 120	400 x 800 x 120	400 x 600 x 120	580 x 100 x 30	180 x 30 x 120
Gewicht	17,5 kg	18,5 kg	17,5 kg	3,5 kg	2,5 kg

KLÍMATÖMLŐ PRÉS

MASTERCOOL

Technikai adatok

- **Pofagarnitúra fekete** - (5/16”)
- **Pofagarnitúra piros** - (13/32”)
- **Pofagarnitúra sárga** - (1/2”)
- **Pofagarnitúra zöld** - (5/8”)
- **Pofagarnitúra lila** - (5/16”) vékony falu tömlőhöz
- **Pofagarnitúra narancs** - (1/2”) vékony falu tömlőhöz
- **Pofagarnitúra kék** - (5/8) vékony falu tömlőhöz