HIDRO MASTER KFT

IPARI HIDRAULIKA, IPARI TÖMLŐK
PROFESSZIONÁLIS SZERSZÁMOK

TÖMLŐGYÁRTÁS GÉPEI
Tömlőprések, vágók, hántolók katalógusa

Hidro Master Kft.
1037 Budapest, Bécsi út 267.
06 52 541 323, 06 20 526 0504
www.hidromaster.hu ; www. tomlopres.hu
hidro.master@t-online.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.

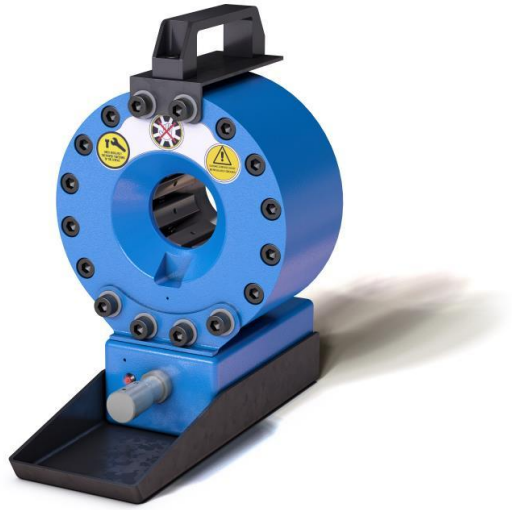
UNIFLEX S1M
Rendelhető pneumatikus kivitelben is

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

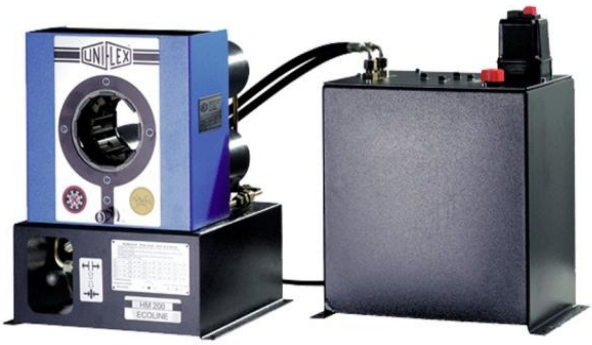
UNIFLEX HM 200

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

Balflex V 100

Technikai adatok

Üzemanyag- és alacsony nyomású tömlők előállításához

- **Préselési tartomány:** 9-30 mm
- **Anyaga:** öntött vas
- **Hajtás:** kézi működtetés
- **Préspofa szett:** 2 szett DN3-8; DN10-16
- **Méretek:** 350 x 250 x 760 mm
- **Súly:** 17.5 kg

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