

Szerszámhidraulika 700 bar

A **LARZEP** ISO 9001 minőségbiztosítási rendszere révén nem csak a tervezés és gyártás szakaszában, hanem a szállítás és ügyfélfelügyelet során is kiemelt figyelmet fordít szolgáltatásának magas színvonalára.

A munkahengerek gyártása során kizárólag kiváló minőségű és hosszú élettartamú alapanyagok, alkatrészek kerülnek felhasználásra és beépítésre. A **LARZEP** a széles standard termékpaletta révén megfelelő alternatívát kínál az ipari alkalmazásoknál felmerülő anyagmozgatás összes igényének (emelés, húzás, hajlítás, tartás stb.) lefedésére.

Hidraulikus munkahengerek

Egyszeres működésű hengerek (rugós visszatérítés)

Névleges terhelhetőség :4-220 Tn
Lökethossz :25-362 mm

Rövid löketű lapos hengerek (hidr. v. rugós visszatérítés)

Névleges terhelhetőség :5-150 Tn
Lökethossz :6-16 mm (SX, SMX sorozat)
:4-150 mm (SP, SMP sorozat)

Kettős működésű hengerek

Névleges terhelhetőség :10-550 Tn
Lökethossz :50-320 mm

Üreges hengerek (egyszeres és kettős működésű)

Névleges terhelhetőség :12-150 Tn
Lökethossz :40-250 mm

Nehéz hengerek rögzítő anyával

a biztosító anyával mechanikusan rögzíthető az emelési helyzet

Névleges terhelhetőség :30-1100 Tn
Lökethossz :50-300 mm

Alumínium hengerek (tökéletes korrózióvédelem)

Névleges terhelhetőség :30-100 Tn
Lökethossz :50-150 mm



Kínálatunkban megtalálható a munkahengerek számos egyéb változata is:

nehéz hengerek (egyszeres és kettős működésű, 50-1100 illetve 85-1100 Tn), **húzó hengerek** (5-50 Tn), **extra rövid löketű hengerek rögzítő anyával** (50-560 Tn, lökethossz 45-50 mm), **teleszkópos hengerek** (11-30 Tn).

Hidraulikus tápegységek

Kézi pumpák (240-7500 cm³, 700 bar)

egyszeres működésű hengerekhez 8 féle típus, kettős működésű hengerekhez 3 féle típus, egy- és kétfokozatú változat
szállítóteljesítmény 8,1 - 70,5 cm³ 1.fokozat, 2 - 2,8 cm³ 2.fokozat

Préslevegővel működtetett pumpák (2000 cm³, 700 bar)

egyszeres működésű hengerekhez, a Z10207 modellnek 700 bar olajnyomás eléréséhez mindössze 5,5 bar levegőnyomás szükséges

Elektromos tápegységek (2-50 l, 700 bar)

közepes és nehéz hengerek alkalmazási területére,
kézi vagy elektromágneses szelepek,
0,35 - 2,1 l/perc szállítóteljesítmény, 2 - 50 l tartálytérfogat,
3/2-3/3-4/3 szelepkialakítás, 220V/50 Hz - 220V/50 Hz 1, 3 fázis

Benzinmotoros tápegységek (10-40 l, 700 bar)

tartálytérfogat 10-15-40 l, 3 vagy 4 fokozatú kézi váltó



Igény esetén szállítható **moduláris hidraulikus pumpa** (35-1500 kg, 2,6 - 36,2 cm³) is. A különböző típusú tápegységekhez **alkatrészek** és **kiegészítő elemek** széles választékban.

Hidraulikus kellékek és szerelvények

Hidraulika tömlők és csatlakozók (0,8 - 15 mt., 700 bar)

tömlők - 350 és 700 bar üzemi nyomásra, olajvolumen 35 cm³/mt.,
gyorscsatlakozók - átfolyási mennyiség 7 l és 40 l olaj/perc

Átfogó palettáját kínáljuk a különböző hidraulikus kellékeknek és szerelvényeknek:

Fejek munkahengerekhez (12-1100 Tn., mozgatható-dőlés 5°-ig-nyomódarabok és üreges fejek),
fittingek és elosztók (700 bar), **nyomást és átfolyást szabályozó szelepek** (700 bar), **vezérlőszelepek**
(12 l/perc, 700 bar), **manométerek** (5-200 Tn., 0-700 bar) és **dinamométerek** (50-10 Tn. 500 bar).



Hidraulikus szerszámok

Műhelyprések és emelők (700 bar)

műhelyprések 10-250 tn-ás préserővel, asztali, konzolos és oszlopos kivitelben illetve
mozgatható műhelyemelők (zsiráfemelő) 500-2000 kg kapacitással, összecsukszható
változatban.

Mechanikus és hidraulikus agylehúzó készletek, hidraulikus agylehúzó (700 bar)

Komplett szettek (két- és háromkaros illetve talpas kivitel elemei, perselykihúzó, különböző hosszúságú toldatok,
tartozékok) és hidraulikus agylehúzókat valamennyi lehúzási feladathoz, 20-30-50 Tn. lehúzóerővel.

Ajánlunk még **hidraulikus anyalevágókat és lyukasztókészülékeket**, **hidraulikus csőperemfeszítőket**
(3/8"-1/2"-3/4"-1"-1 1/4"-1 1/2"-2"), **hidraulikus vágószerszámokat**, **hidraulikus asztalokat** (0,5-1,5 Tn.),
karosszéria nyomatókat (1-1,5 Tn.), **krokodilemelőket** (1,5-10 Tn.), **olajemelőket** (2-50 Tn.) és
hidraulikus emelőket (200-600 kg, 920 mm löket).

Igény esetén rendelhető **komplett karbantartó szett**, a szettek sokféle eleme és kompatibilitása széleskörű
felhasználásukat teszi lehetővé a különböző javítási és karbantartási munkák során.

