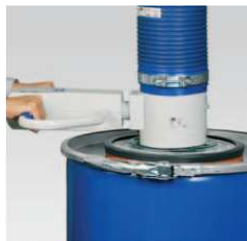


Vákuumtechnikai megoldások a gyógyszer- és vegyipar számára



Speciális megfogók a vegyipar számára



- műanyag és papírsákok mozgatása sérülés nélkül
- 200 l hordók (töltőnyílásos is) biztonságos mozgatása
- vödörök és kannák megfogása
- több teher egyszerre történő mozgatása
- sokoldalú készülékek, a megfogó egy gyorscsatlakozó segítségével pillanatok alatt kicserélhető

Vákuum előállítás választható, hosszú élettartamú készülékekkel



- karbantartásmentes, kevés kopóalkatrész felhasználásával készül
- alacsony zajszint
- legnagyobb terhelés mellett is alacsony fűvőhőmérséklet
- teljesítménye beállítható a munkadarab tulajdonságainak megfelelően
- opció: frekvenciaszabályzás

Speciális megoldások az EX-zóna számára



- 30 kg teherbírásig JumboHandy EX, pneumatikus, többfokozatú ejektorral
- 45-300 kg teherbírásig JumboSprint EX
- rozsdamentes megfogók széles választéka
- antisztatikus kivitelben az összes mechanikus alkatrész, potenciálkiegyenlítővel
- rozsdamentes ill. festett kivitelű, potenciálkiegyenlítőes darurendszer
- számos EX-kivitelű tartozék (pl. gyorscsatlakozó)

Választható alapgépek

Kritériumok	Jumbo Vákuumtömlős emelő	VacuMaster Vákuumos emelő
Teher jellege	légmentes és porózus tárgyak, pl. hordó kiöntőnyílással, vödör, műanyag- és papírsák, kanna stb.	különböző méretű és súlyú hordók
Súly	max. 300 kg	max. 2000 kg
Sebesség	gyakori, gyors emelés és mozgatás ugyanazzal az eszközzel	a készülék felszívja a terhet, a láncos emelő végzi az emelést és a süllyesztést
Mozgatás jellege	vízszintes, billentés 90°	vízszintes, billentés 90°, elforgatás 180

Zsákok mozgatása

Különböző anyagok és tartalmának sérülésmentes mozgatása

Felhasználói követelmények

- termelékenység növelése akár 30%-kal
- zsákok (műanyag vagy papír) kíméletes megfogása és mozgatása
- zsákok egyszerű, gyors ürítése keverőbe, silóba stb.
- ellenállóképesség vegyszerekkel, sókkal, gőzökkel szemben
- biztonságos használat az 1/21 és 2/22 EX-zónákban

Megoldásaink

- Jumbo vákuumtömítő emelő és zsák-megfogó használatával a munkavégzés nem fárasztó
- Jumbo emelő Sprint kezelőszervvel: ergonómikus munkavégzés mellett is pontos és finom mozgatás lehetséges
- Jumbo emelő Flex kezelőszervvel: max. 25 kg zsákok energieatakarékos mozgatása
- kiváló minőségű anyagok felhasználása, akár rozsdamentes kivitel
- alumínium forgódaruk és darurendszerek, egymásra épülő megoldások



Műanyag- és papírzsákok mozgatása
zsák-megfogóval felszerelt JumboSprint
emelővel
(teherbírás 45 kg)



EX-kivitel
Zsákok mozgatása zsák-megfogóval
felszerelt JumboSprint emelővel
(teherbírás 65 kg)

Ihr Kontakt

Jouleing Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu

Kannák és vödrök mozgatása

Dinamikusan és fáradság nélkül – minden formához

Felhasználói követelmények

- terhek egyszerű megfogása nehezen elérhető helyeken (fogantyú, fül, fedél)
- több teher egyszerre és egy megfogóval történő mozgatása
- biztonságos, sérülésmentes mozgatás
- ellenállóképesség vegyszerekkel, sókkal, gőzökkel szemben

Megoldásaink

- Jumbo vákuumtömlős emelő szimpla megfogóval vagy mechanikus megfogó használatával, így a terhek ki- és bepakolása gyors és biztonságos



Kannák mozgatása
JumboErgo vákuumtömlős
emelővel
(teherbírás 45 kg)



5 kanna egyszerre történő
átrakása futószalagra
(teherbírás 65 kg)

Ihr Kontakt

JOULEING Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu

Hordók mozgatása

Biztonságos és ergonómikus – a legkülönbözőbb formájú hordókhoz is

Felhasználói követelmények

- termelékenység növelése akár 30%-kal
- hordók (akár sörshordók) sérülésmentes megfogása és mozgatása
- különböző tetejű hordók mozgatása (kiöntőnyílással, szorítófedeles hordó stb.)
- hordók megfogása és ürítése (max. 85 kg)
- ellenállóképesség olajokkal, vegyszerekkel, sókkal szemben
- biztonságos használat az 1/21 és 2/22 EX-zónákban

Megoldásaink

- VacuMaster vákuumos emelő egy szívófejvel
- Jumbo vákuumtömítő emelő és kör-megfogó használatával a munkavégzés nem fárasztó
- kiváló minőségű anyagok felhasználása, akár rozsdamentes kivitel
- egyedi kialakítások, hordók megfogása az oldalán, hordók billentése
- alumínium forgódaruk és darurendszerek, egymásra épülő megoldások



4 hordó egyszerre történő mozgatása JumboErgo vákuumtömítő emelővel (teherbírás 140 kg)



Hordómozgatás VacuMaster emelővel (teherbírás 250 kg)

Ihr Kontakt

Jouleing Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu

További megoldások

Speciális feladatok egyszerű megoldása

Felhasználói követelmények

- súlyos, nehezen megfogható terhek mozgatása, egészségkímélő munkavégzés
- egyedi megoldások
- terhek gyakori és gyors mozgatása
- egyszerre több teher mozgatása

Megoldásaink

- Jumbo vákuumtömlős emelő és egyedi szívófej használata
- Választható kezelőszervek Flex, Ergo és Sprint – ergonómikus munkavégzés
- VacuMaster vákuumos emelő egyedi kialakítással
- láncos emelőre szerelt mechanikus megfogó
- egyszerre több teher mozgatása



JumboErgo vákuumtömlős emelő mechanikus ládafogóval (teherbírás 65 kg)



Hordók mozgatása VacuMaster vákuumos emelővel (teherbírás 140 kg)

Ihr Kontakt

Jouleing Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu

Jumbo Vákuumtömlős emelő

Sokoldalú emelés és mozgatás egy készülékkel



Funkcionalitás

- A teher emelése és megtartása kizárólag vákuummal történik.
- A modulos rendszernek köszönhetően a vákuumtömlős emelők az igényeknek megfelelően alakíthatók.

Biztonság

- Gyors visszacsapószelep és nagyfelületű szívófejek akadályozzák meg a teher leesését, akár áramszünet esetén is.
- Kialakításuk megfelel a munkavédelmi előírásoknak.

Ergonómia

- Egészségkímélő munkavégzés
- A készülék kialakítása során figyelembe vették az ergonómia legújabb ismereteit.

Megbízhatóság

- Minden Jumbo vákuumtömlős emelőre 2 év garanciát adunk (1-műszakos munkavégzés esetén)

Gazdaságosság

- Gazdaságosság növelése akár 30%-kal



JumboFlex
Egykezes működtetés



Jumbo Sprint
Súlyos, nehezen megfogható terhek mozgatása



Jumbo Ergo
A forgómarkolat gyors manőverezést biztosít



Gyorscsatlakozó SWA
A megfogó egy gyorscsatlakozóval gyorsan kicserélhető

Ergonómikus kezelőszervek minden feladathoz

- Teherbírás 20 – 300 kg-is
- könnyés és nehéz terhek pontos mozgatása
- Biztonság, ergonómikus testtartás minden munkamagasságban

Ihr Kontakt

JOULEING Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu

Megoldások EX-zónában történő használatra

Egyszerű mozgatás speciális esetekben is



Felhasználói követelmények

- zsákok, festékek továbbá robbanásveszélyes anyagok mozgatása

Megoldásaink

- rozsdamentes szívófejek nagy választéka
- antisztatikus kivitelben az összes mechanikus alkatrész, potenciálkiegyenlítéssel
- rozsdamentes ill. festett kivitelű, potenciálkiegyenlítéses darurendszer
- számos EX-kivitelű tartozék (pl. gyorscsatlakozó)
- antisztatikus emelő- és vákuumtömlő
- rozsdamentes ill. speciális bevonatú alumínium készülékek

Biztonság

- gyújtóforrás analízis elvégzése minden egyes alkatrészen
- szoros együttműködés a bevizsgáló intézetekkel
- komplett dokumentáció



EX-kivitel: zsákok mozgatása zsák-megfogóval felszerelt JumboSprint emelővel (teherbírás 65 kg)



EX-kivitel: kartonok mozgatása szimpla-megfogóval felszerelt JumboSprint emelővel (teherbírás 45 kg)



JumboHandy EX kezelőszerv

- teherbírás max. 30 kg
- pneumatikus, többfokozatú ejektor (SEM 100 Ex)



JumoSprint EX

- pneumatikus, többfokozatú ejektor (SEM 100 Ex)
 - teherbírás 45 – 85 kg-ig
 - besorolás: II 2 GD c II B 85°C(T6) 0°C ≤Ta≤+40°C
- vákuumfúvó SB-L EX
 - teherbírás 250 kg-ig
 - besorolás: II 3G/3GD c II B 125°C(T4) 0°C ≤Ta≤+40°C

Ihr Kontakt

Jouleing Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu

VacuMaster vákuumos emelő

A vákuumos emelők iránymutató generációja



VacuMaster Basic/Comfort

Hordók, lemezek stb. mozgatása

- Vákuumos emelő nagy variálási lehetőséggel
- A részegységek a vevő igényei szerint változtathatók.
- Hosszanti tartórúd beépített vákuumtárolóval és –elosztóval
- Ergonómikus kezelőszerv, Comfort kivitel: beépített nyomógombbal
- Elektronikus vészjelző berendezés, visszacsapószelep
- Opció: 90° billenthető, 180° elfordítható
- Teherbírás: 125 – 750 kg
- 3 év garancia / 1-műszakos munkavégzés esetén



VacuMaster Basic



VacuMaster Comfort



VacuMaster Eco

Sima, légzáró terhek vízszintes mozgatása, más energia felhasználása nélkül

- Akkumulátoros vészjelző berendezés, akkumulátor-ellenőrzővel
- Áramellátástól függetlenül, bárhol működtethető
- Felépítése mint VacuMaster Basic/Vario
- Teherbírás: 250 – 1000 kg
- 3 év garancia / 1-műszakos munkavégzés esetén



VacuMaster Light

Tömör terhek mozgatása pl. hordók

- Az ergonómikus kezelőszerv és az alacsony önsúly miatt a munkavégzés nem terhel
- Különböző alakú terhek mozgatása – szívófejek gyorsan beállíthatók
- Egyszerű szerelés, gyors üzembehelyezés (sűrített levegő szükséges)
- Biztonságos működtetés – intelligens vészjelző berendezés
- Teherbírás: 100 kg-ig
- 3 év garancia / 1-műszakos munkavégzés esetén

Ihr Kontakt

JOULEING Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu

Darurendszerek és láncos emelők

Biztonság és mozgékonyaság

Daruk

- nagyfokú ergonómia, rövid mozgatási utak
- optimális szerkezeti magasság, akár alacsony belmagasságú helyiségekbe is telepíthető
- tökéletes energiaellátás (áram, sűrített levegő, vákuum)
- kifejezetten a Jumbo és a VacuMaster kialakítva
- opció: rozsdamentes kivitel (EX-zónákban 1/21 és 2/22 történő használatra)
- 2 év garancia / 1-műszakos munkavégzés esetén



Láncos emelők

- Nagyfokú biztonság: kezelőszerv alacsony feszültséggel működik
- Hosszú élettartam
- 2-fokozatú sebesség: pontos, kíméletes mozgatás
- Gyors munkavégzés: nagyobb sebességfokozat
- opció: a milliméterpontos pozícionálást a frekvenciaszabályzó teszi lehetővé, különösen a törékeny terhek esetében vagy szerelési munkáknál fontos
- 2 év garancia

Ihr Kontakt

Jouleing Kft.
1201 Budapest, Alsóteleki u.42.
Tel: 70/336-4032, 70/413-4199
info@jouleing.hu
www.jouleing.hu