

## TARTTUJAT

### Alipainetarttujat

### Mekaaniset tarttujat

### Ejektorit

### Imukupit

#### ALIPAINETARTTUJAT - UNIGRIPPER®

Erittäin laaja valikoima alipainetarttuvia ja tarvikkeita

- yksiköt valmistetaan eloksoidusta alumiinista
- standardina moduloidut yksiköt ovat leveydeltään 30-240 mm ja pituudeltaan 80-1200 mm.
- SideGripper - malli: yksi imulevy on käännettävissä jopa 90 astetta, jolloin tartutaan kappaleen kahdesta sivusta
- Multizone - malli: yksikkö on jaettu useaan vyöhykkeeseen, jolloin lavapakkaaminen on mahdollista irrottamalla kappaleet erikseen
- UNIGRIPPER® - valmistaa alipainetarttujat myös täysin asiakkaan vaatiman sovelluksen tai koon mukaan

#### MEKAANISET TARTTUJAT - SOMMER

Mekaaninen tarttuja hoitaa kappaleen siirron varmasti. SOMMERin valikoimasta löytyy varmasti oikea tarttuja eri materiaaleille ja tuotantomenetelmille.

- Sormitarttujat
- Kääntölaitteet
- Holkkitarttujat
- O-rengasasettajat
- Tarttujat elintarviketeollisuuteen
- Robottikompensointiyksiköt ja törmäyssuojat
- Neulatarttujat: pehmeiden ja huokoisten materiaalien käsittelyyn, esim. tekstiilit.

#### EJEKTORIT - PIAB

PIAB-alipainepumput yhdistävät korkean alipainetason ja minimaalisen energiankulutuksen tarjoten silti suuren virtauksen. COAX® on uusi patentoitu monikanava-ejektori. Siinä sekä suodatin, että takaiskuventtiilit ovat integroitu uuteen ejektoriin.

- erinomainen suorituskyky, vaikka verkoston paine on matala tai epävakaa
- kompakti moduulirakenne, helppo asentaa
- erittäin varmatoiminen, helppo puhdistaa
- ei tuota lämpöä eikä värinöitä
- erittäin hiljainen toiminta



#### IMUKUPIT - PIAB

Imukupit ovat erinomainen ratkaisu erilaisten materiaalien nostoon. DURAFLEX® on kestävä ja elastinen materiaali jossa on erinomainen tiivistysominaisuus.

- Korkea kitkakerroin ja pienempi mikrovuoto > parantaa nostokykyä
- Erinomainen kulutuskestävyys > pidentää vaihtoväliä
- Parempi tuottavuus ja suorituskyky

#### OTA YHTEYTTÄ!

MOVETEC tarjoaa maamme laajimman valikoiman ja osaamisen tarttujen alalta. Suunnitteletpa uutta sovellusta, tai kehität vanhaa -kysy aina ensin ammattilaiselta! Valitaan yhdessä juuri oikea tekniikka sovelluksesi mukaan.

Joakim Boijer puh: 09-5259 2359  
Ralf Westerlund puh: 09-5259 2355  
Seppo Heikkilä puh: 09-5259 2335  
Stig Rosendahl puh: 06-2243 555  
Jarkko Lamminpohja puh: 03-2730 643  
Allan Minkkinen puh: 03-2730 644  
Antti Ojala puh: 08-5303 269