

Nove vakuumske komponente za automatizaciju

Vakuumske komponente (vakuumske usisne čašice, držači vakuumske usisne čašice i odgovarajući pribor) kompanije ELESA+GANTER su savršeno rešenje za automatsko i bezbedno rukovanje elementima različitih oblika, veličina i površina (npr: metal, staklo, plastika, keramika).

Pomoću vakuum generatora se pravi vakuum u unutrašnjosti suspenzije sa vakuumskom usisnom čašicom. Tako se ostvaruje prijanjanje na površini elementa koji želite da pomerate. Snaga podizanja se održava sve dok postoji vakuum.

Vakuumske usisne čašice kompanije ELESA+GANTER su dostupne u različitim veličinama (od 4 do 125 mm) i oblicima (klasične vakuumske usisne čašice, pljosnate, elipsaste, sa manžetom itd). Zahvaljujući tome se koriste u mnogobrojnim branšama, npr. u prehrambenoj industriji (pre svega za Flowpack ambalaže sa folijom), elektronskoj industriji, industriji obrade papira i kartona (pomeranje pojedinačnih listova itd), ali i automobilskoj industriji, za rukovanje metalnim delovima i npr. vetrobranskim staklima. Primenu imaju i u farmaceutskoj industriji. Koriste se i za pomeranje keramičkih i glinenih pločica, mermernih i staklenih ploča kao i delova od betona, drveta i plastike.

Suspenzije sa vakuumskom usisnom čašicom su dostupne od različitih materijala (guma sa zaštitom od ulja, silikon, prirodni kaučuk ili žuti prirodni kaučuk) i zahvaljujući tome su kompatibilne sa svim proizvodima, čak i sa onim koji imaju neravnомерne površine. Postojanje ulja ili drugih tečnosti takođe ne predstavlja problem.

Zahvaljujući žlebovima i strukturi na površini držanja vakuumske usisne čašice, snaga podizanja se znatno poboljšava i garantuje čvrsto držanje na uljanim površinama, staklu ili mermeru i olakšava odvod tečnosti.

Držači vakuumske usisne čašice omogućuju pričvršćivanje vakuumskih usisnih čašica na hvataljci automatizovanog uređaja i sastoje se od:

- vretena od mesinga ili nerđajućeg čelika,
- opruge (eksterne ili ugrađene), za amortizaciju udara vakuumske usisne čašice i istovremeno održavanje konstantnog pritiska sa teretom koji podižete,
- spojnica za brzo priključivanje na usisno crevo.

Dostupni su sa različitim konfiguracijama, veličinama (takođe mini i mikro) i od različitih materijala, zbog čega se mogu koristiti u svim branšama.

Posetite našu internet prodavnicu elesa-ganter.com.

Uskoro ćemo proširiti assortiman vakuumskih komponenti!



ELESA+GANTER suspenzije sa



ELESA+GANTER držači za vakuumske usisne čašice

Contact:

ELESA+GANTER Austria GmbH
Franz Schubert-Straße 7 | 12345 Brunn am Gebirge
+43 2236 379 900 | prodaja@elesa-ganter.at
elesa-ganter.com

