

NOVACOM  
LÉGTECHNIKAI  
TERMÉKEK

POLIMEFLU KFT.  
+36 30 542 1107





# LÉGFÚVÁS

## BOOSTER

Légáram-erősítés akár 25:1 arányig

### LÉGFÚVÓ FEJEK

Lapos, 90°-os, vagy kör alakú fúvás

A NOVACOM többféle légfúvó fejet gyárt az Ön igényeihez igazodva. A kör alakú fúvókák egy terület pontos célzására alkalmasak, míg az egyenes, lapos, sugár és a 90°-os fúvókák nagyobb felületek lefedését szolgálják. Az ionizáló fúvókák csökkentik a előállított darab elektrosztatikus feltöltődését. A NOVACOM légfúvóinak kialakítása lehetővé teszi a pontos és szabályozott légáramlást, miközben a kiindulási légáramot felerősítik a környező levegőre gyakorolt szívóhatás révén, amit a Coanda-effektus biztosít.



## INNOVÁCIÓ

### Pilot rendszerű lapos légfúvó fejek

Az innovatív technológiának köszönhetően – mely a mágnesszelepet közvetlenül a fúvóka belsejébe integrálja – rendkívül gyors légáramlási reakcióidő érhető el. A kompakt kialakítás ideálissá teszi ezeket a fúvókákat a gyártósorokon rendelkezésre álló hely maximális kihasználására.

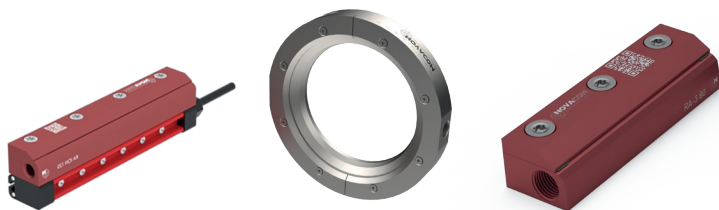


## LÉGERŐSÍTŐK

A légerősítők kis mennyiségű sűrített levegőt használnak fel, hogy nagy sebességű, nagy térfogatú, alacsony nyomású légáramot hozzanak létre. Ezek növelik a légáramot, miközben jelentősen csökkentik a sűrített levegő fogyasztását és a zajszintet.

## GAZDASÁGOSSÁG

Akár 70%-kal csökkentheti a sűrített levegő felhasználását



## LÉGKÉSEK

Egyirányú, kétirányú és kör alakú kivitelben

A NOVACOM légfűgőnyei alkalmasak hosszabb vagy hengeres felületek hűtésére / tisztítására, túlzott zaj- vagy légfogyasztás nélkül.



## KÖR SUGARÚ LÉGFÚVÓ FEJEK

A NOVACOM fúvórendszerei csak használat közben fogyasztanak sűrített levegőt, ellentétben a folyamatos feszültség alatt álló elektromos rendszerekkel. A hagyományos elektromos rendszerekhez képest sokkal energiahatékonyabbak.

## VORTEX CSÖVEK

Hűtés akár -40°C-ra a sűrített levegő eredeti hőmérsékletéhez képest

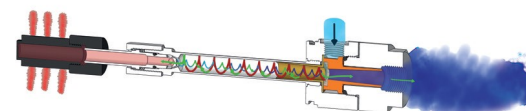


A Vortex szekrényhűtők két fő funkcióval rendelkeznek:

- A hőmérséklet csökkentése, az alkatrészek hűtéséhez
- Túlnyomás létrehozása a porlerakódás elkerülésére

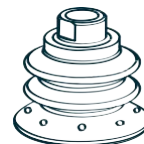
További előny, hogy csökkenti az állásidőt, és megelőzheti a túlmelegedés okozta, gyakran költséges alkatrészcsereét.

SŰRÍTETT LEVEGŐ  
19-21°C



FORRÓ LEVEGŐ +90°

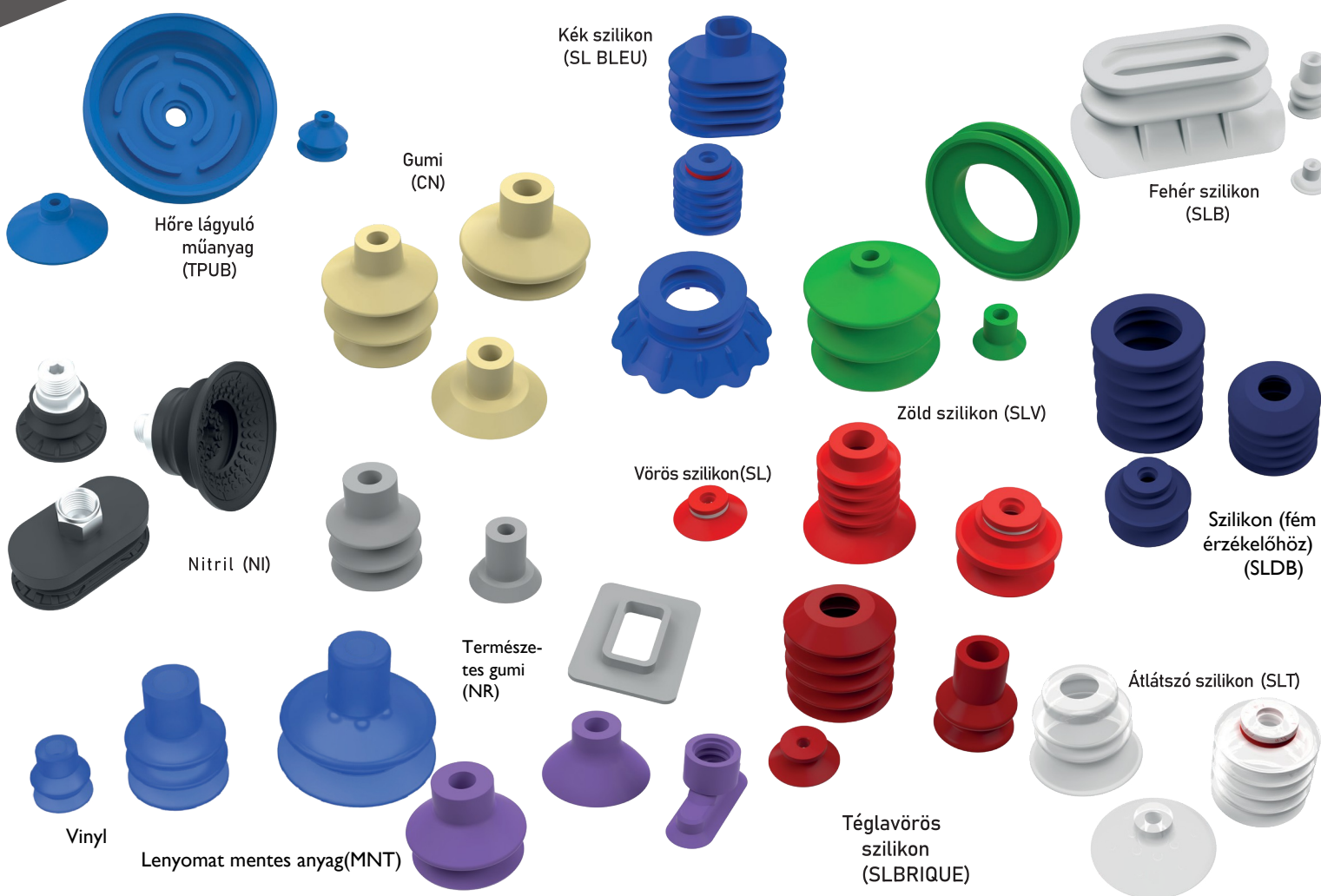
HIDEG LEVEGŐ -20°C



**40+ különböző  
anyag**

**5000+ referencia  
SOK TAPADÓKORONG**

**különböző anyagból is rendelhető**



A **NOVACOM** francia gyártó, amely ipari vákuumtapadókorongokat készít automatizált rendszerekhez és gyártósorokhoz, Európa egyik legszélesebb termékválasztékával. A teljes kínálat biztosítása érdekében a választék más alkatrészeket is tartalmaz, például csatlakozókat, rögzítőelemeket és különféle kiegészítőket.

A vákuumos anyagmozgatás gyors és biztonságos megoldást kínál számos törekeny vagy speciális alakú tárgy megfogására.

#### IGÉNY SZERINT

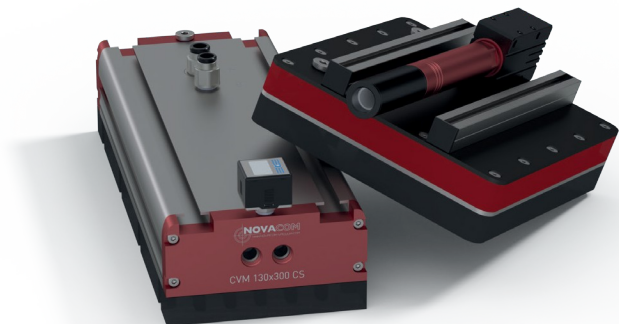
Bármilyen típusú tapadókorongot vagy műszaki alkatrészt kifejlesztünk. Szabványos és egyedi csatlakozók alumíniumból, rézből, rozsdamentes acélból,



# EJEKTOROK

## TÖBBFOKOZATÚ EJEKTOROK

A többfokozatú ejektorok nagy sebességű, nagy térfogatú szívóhatást biztosítanak, miközben csökkentik a sűrített levegő felhasználását és a zajszintet.



## VÁKUUMDOBOZOK

Méret: 130x300 mm-től 1200 mm-ig (szélesség x hosszúság)  
A vákuumdoboz ideális nehéz terhek megfogására. Pneumatikus rendszer, amely lehetővé teszi tárgyak megfogását egy meghatározott területen belül. Nagy tömeg kezelésére is alkalmas.



## GRIP VÁKUUMDOBOZOK

A GRIP sorozatú venturik többfokozatú cartridge-technológiát alkalmaznak, amely akár 93%-os vákuumot is lehetővé tesz, alacsony sűrített levegő-fogyasztás mellett. A GRIP 30 közvetlenül tapadókorongokkal vagy EPDM habbal van ellátva. Ezek a vákuumos megfogók különösen hatékonyak a csomagolóiparban és az élelmiszeriparban.



## ELTÖMÖDÉS-GÁTLÓ KIVITEL

Szelepes vagy szelep nélküli változatban

A VCR ejektorsorozat úgy van kialakítva, hogy a beszívott levegőt a rendszeren belül elvezesse, így kizárja a részecskék okozta eltömődés kockázatát. Ideális poros környezetben való alkalmazásra és porképző tárgyak (pl. gyógyszer, keményítő, gipsz, beton, fa) kezelésére. Nincs szükség karbantartásra, mivel nem tartalmaz mozgó alkatrészeket, így csökkentik a gyártási leállásokat.



## PNEUMATIKUS SZÁLLÍTÁS

A pneumatikus szállító ejektorokat automatizált gyártósorokon vagy kézi állomásokon alkalmazzák. Lehetővé teszik szilárd anyagok, porok és granulátumok elszívását vagy továbbítását.



Borszéki András - Polimeflu Kft.  
kizárólagos forgalmazó

[www.polimeflu.eu](http://www.polimeflu.eu)

8000 Székesfehérvár, Álmos vezér u. 63  
+36 30 542 1107

[a.borszeki@polimeflu.eu](mailto:a.borszeki@polimeflu.eu)

