



## VÁKUUM EJEKTOR LEM

### LEM Sorozat

LEM60X10SV0

Ejektör, 60%, Ø = 1,0 mm, P = 6/4, V = 8/6

- A vezérlési funkciók integráltak
- Med ASC (Air Saving Control)
- Alacsony levegőfogyasztás
- Alacsony levegőfogyasztás
- Beépített nyomásszabályozó



### TERMÉKLEÍRÁS

A LEM egy komplett vákuumrendszer kompakt kivitelben. Más vákuumos ejektorok esetében a rendszert gyakran további termékekkel kell kiegészíteni: szabályozószelep, nyomásszabályozó, vákuumfigyelő, lefúvó kör stb. Mindez a LEM-ben beépítve megtalálható! A LEM segítségével a Coval optimalizálta és minimálisra csökkentette a belső alkatrészek számát, hogy a lehető legkisebb méretben nyújtson optimális működést. Az ejektort 3,5 baros, alacsony nyomás működteti, amelyet az integrált nyomásszabályozó tart állandó értéken a rendszer nyomásától függetlenül. Ez alacsonyabb levegőfogyasztást, alacsonyabb zajszintet (lásd az ábrát), az ejektoron pedig optimális teljesítményt eredményez. A LEM több különböző kivitelben kapható, és a mérete, valamint a mindössze 80–120 g-os tömege miatt a szívókorongok közelébe szerelhető, ami javítja a vákuumos alkalmazás teljesítményét. A LEM blokkra szerelt változatban is kapható, és a levegőcsatlakozása max. 12 db egységet is el tud látni.

### MŰSZAKI ADATOK

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Anyag                    | PA6.6                               |
| Áteresztőképesség        | 1 mm                                |
| Belső alkatrészek anyaga | Alumínium, Sárgaréz                 |
| Csatlakozás, tápnyomás   | Benyúlás 6/4-es tömlőhöz            |
| Csatlakozás, vákuum      | Benyúlás 8/6-os tömlőhöz            |
| Elektromos csatlakozás   | 1 x M8                              |
| Élettartam               | >10 millió ciklus                   |
| Felszerelés              | Egyszeres                           |
| Flow                     | Bejövő nyomástól függően, állítható |
| Funkció                  | Rendszerint zárt                    |
| IP-osztály               | IP65                                |

