

## VAKUUMEJEKTOR

Serie LEM

LEM60X12RV0

Ejector, 60%, 1,2 mm, NC

- Styrefunktioner er integreret
- Med ASC (Air Saving Control)
- Lavt luftforbrug
- Lavt luftforbrug



### PRODUKTBESKRIVELSE

LEM er et komplet vakuumsystem i et kompakt design. Med andre vakuuminjektorer skal systemet ofte suppleres med yderligere produkter: reguleringsventil, trykregulator, vakuumbeskyttelse, blæser kredsløb mv. Alt dette er integreret i LEM! Med LEM har Coval optimeret og minimeret alle interne dele for at få den optimale funktion i så lille en pakke som muligt. Ejektoren drives ved så lavt tryk som 3,5 bar, som holdes konstant af den integrerede trykregulator uanset systemtryk. Dette resulterer i lavere luftforbrug, lavere støjniveau og altid optimal ydelse på ejektoren. LEM fås i forskellige designs og på grund af dens størrelse og vægt på kun 80-120g kan den monteres i nærheden af sugekopperne, hvilket forbedrer præstationen af vakuumapplikationen. LEM er også tilgængelig i en blokmonteringsversion med en luftforbindelse, der leverer op til 12 enheder.

### SPECIFIKATIONER

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| <b>Air Consumption</b>           | 65 NI/min          |
| <b>Blowing</b>                   | Nej                |
| <b>Forsyningsspænding</b>        | 24 V DC            |
| <b>Forsyningstryk max</b>        | 8 bar              |
| <b>Forsyningstryk min.</b>       | 4 bar              |
| <b>Funktion</b>                  | Normalt lukket     |
| <b>Gennemløb</b>                 | 1,2 mm             |
| <b>IP-klasse</b>                 | IP65               |
| <b>Materiale</b>                 | PA6.6              |
| <b>Materiale indvendige dele</b> | Aluminium, Messing |
| <b>Materiale tætninger</b>       | NBR                |
| <b>Montage</b>                   | Single montering   |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Omgivelsestemperatur fra | 10 °C     |
| Omgivelsestemperatur til | 60 °C     |
| Sound level              | 57 dBA    |
| Vacuum Flow              | 72 NI/min |
| Vacuum switch            | Nej       |
| Vægt                     | 120 g     |
| Vakuum niveau            | 60 %      |
| Working frequency max    | 4 Hz      |

