

VAKUUMEJEKTOR

Serie LEM

LEM90X10RV0

Ejector, 90%, 1,0 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 vakuumpaplikationen. LEM er også tilgængelig i en blokmonteringsversion med en luftforbindelse, der leverer op til 12 enheder.

SPECIFIKATIONER

Air Consumption	44 NI/min
Blowing	Nej
Forsyningsspænding	24 V DC
Forsyningstryk max	8 bar
Forsyningstryk min.	4 bar
Funktion	Normalt lukket
Gennemløb	1 mm
IP-klasse	IP65
Materiale	PA6.6
Materiale indvendige dele	Aluminium, Messing
Materiale tætninger	NBR
Montage	Single montering

Omgivelsestemperatur fra	10 °C
Omgivelsestemperatur til	60 °C
Sound level	57 dBA
Vacuum Flow	29 NI/min
Vacuum switch	Nej
Vægt	120 g
Vakuum niveau	90 %
Working frequency max	4 Hz

