Mini eiettore compatto

# SCPMc-Q 10 S04 IMP M8-6 PNP

Art.-Nr.: 10.02.02.08362



SCPMc-Q 10 S04 IMP M8-6 PNP

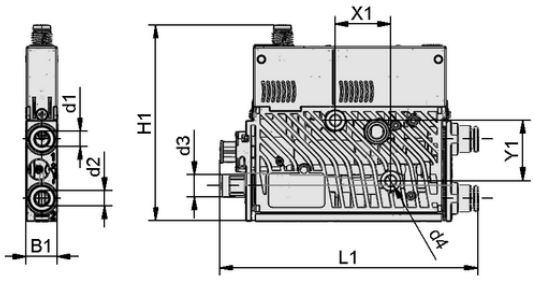
## Dati tecnici

| Attributo | Valore |
|---|---|
| Vacuostato in costruzione | Interruttore PNP |
| Collegamento elettrico | Connettore M8, 6 poli |
| Tipo di protezione IP | IP 40 (con connettore) |
| Diametro nominale | 1,0 mm |
| Vuoto max. | 870 mbar |
| Livello di pressione acustica libero | 71,0 dB(A) |
| Consumo d'aria in aspirazione | 45,0 l/min |
| Capacità di aspirazione (max.) | 28,0 l/min |
| Alla pressione di esercizio | 4,0 ... 6,0 |
| Connessione | Tubo fless. D6(1)-D6(2) |
| Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar] | 4,0 ... 6,0 bar |
| Valvola di controllo | Valvola a impulso |

L'eiettore compatto SCPM-Q viene fornito come prodotto finito per connessione (senza cavo di connessione).

Parti di ricambio disponibili: set valvole, modulo pistone, valvola elettromagnetica, unità di controllo, serie di ugelli, corpo base, set base

Accessori disponibili: cavo di connessione, kit di montaggio, adattatore di collegamento per SCPM, kit di scarico dell’aria, adattatore filettato, raccordo a vite innestabile, filtro per vuoto




Dati di costruzione SCPMc-Q 10 S04 IMP M8-6 PNP

## Dati di costruzione

| Attributo | Valore |
|---|---|
| Lunghezza L1 | 102,60 mm |
| Larghezza B1 | 12,00 mm |
| Altezza H1 | 77,90 mm |
| Diametro interno d1 | 6,2 mm |
| d2 | 6,2 mm |
| Misura del foro d3 | 8,7 mm |
| Griglia forata Y1 | 24,0 mm |
| Griglia forata X1 | 22,0 mm |
| Misura del foro d4 | 4,5 mm |



**Contattare Schmalz:** Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it

Mini eiettore compatto

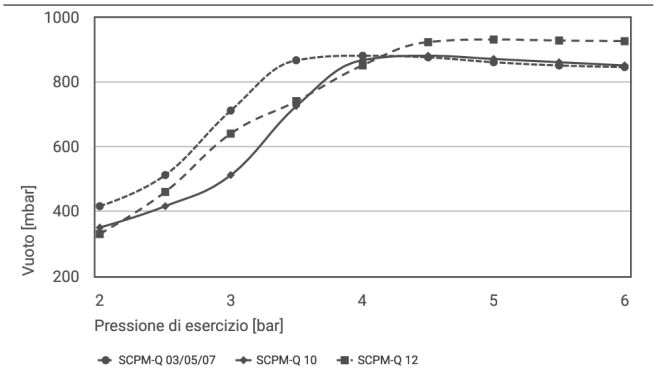
# SCPMc-Q 10 S04 IMP M8-6 PNP

Art.-Nr.: 10.02.02.08362

## Dati tecnici

| Attributo | Valore |
|---|---|
| Vacuostato in costruzione | Interruttore PNP |
| Valvola di controllo | IMP |
| Diametro nominale | 1,0 mm |
| Diametro interno del tubo flessibile aria compressa raccomandato | 4,0 mm |
| Diametro interno tubo flessibile raccomandato a vuoto | 4,0 mm |
| Grado di evacuazione | 87,0 % |
| Vuoto max. | 870 mbar |
| Livello di pressione acustica aspirazione | 72,0 dB(A) |
| Livello di pressione acustica libero | 71,0 dB(A) |
| Peso | 88,50 g |
| Consumo d'aria massimo da soffiare | 64,0 l/min |
| Consumo d'aria in aspirazione | 45,0 l/min |
| Capacità di aspirazione (max.) | 28,0 l/min |
| Pressione di esercizio ottimale | 4,50 bar |
| Connessione | Tubo fless. D6(1)-D6(2) |
| Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar] | 4,0 ... 6,0 bar |
| Temperatura d'intervento | 0 ... 50 °C |
| Famiglia di prodotti | SCPMc-Q |
| Collegamento elettrico | M8-6 |

## Dati sulle prestazioni




Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio



**Contattare Schmalz:** Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it

Mini eiettore compatto

# SCPMc-Q 10 S04 IMP M8-6 PNP

Art.-Nr.: 10.02.02.08362

## Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio

| Typ | 2 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SCPM-Q 03/05/07 | 416 | 512 | 711 | 866 | 880 | 875 | 860 | 850 | 845 |
| SCPM-Q 10 | 350 | 416 | 512 | 725 | 866 | 880 | 870 | 860 | 850 |
| SCPM-Q 12 | 330 | 460 | 640 | 740 | 850 | 922 | 930 | 927 | 925 |

## Ulteriore documentazione

I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: **www.schmalz.com/10.02.02.08362**

## Dati di ordinazione accessori 10.02.02.08362

| Typ | | Numero articolo |
|---|---|---|
| Cavo di connessione | ASK WB-M8-6 2000 K-6P | 21.04.05.00488 |
| Cavo di connessione | ASK B-M8-6 5000 K-6P | 21.04.05.00255 |
| Cavo di connessione | ASK WB-M8-6 2000 S-M12-5 | 21.04.05.00489 |
| Distributore di collegamento | ASV SCPMi B-M8-6 2xS-M12-4 | 10.02.02.05602 |
| Kit pezzi di fissaggio | SET SCPMb/c/i-Q | 10.02.02.08390 |
| Staffa di fissaggio | BEF-WIN 15x45.6x50 1.5 SCPMb/c/i-Q | 10.02.02.08391 |
| Staffa di fissaggio | BEF-WIN 12x45x50 SCPMb/c/i-Q | 10.02.02.08392 |
| Unità aria di scarico | ABL-SET SCPMi/c/b | 10.02.02.06080 |
| Adattatore filettato (mont) | ADP-G M7-IG 10.8x7.9 SCPMi/c/b | 10.02.02.05522 |
| Adattatore filettato (mont) | ADP-G M5-IG 10.5x8.6 SCPMi/c/b | 10.02.02.05643 |
| Raccordo a innesto diritto | STV-GE M5-AG 4 | 10.08.02.00468 |
| Raccordo a innesto diritto | STV-GE M7-AG 6 | 10.08.02.00469 |
| Filtro per vuoto (inline) | VFI 6/4 50 | 10.07.01.00328 |

## Dati di ordinazione pezzi di ricambio 10.02.02.08362

| Typ | | Numero articolo |
|---|---|---|
| Sistema di comando | STEU 24V-DC NP M8-6 PNP SCPMc | 10.02.02.05191 |
| Barra ugelli (mont) | DUES-STOC 1/2.5 SCPMicb-Q 10 | 10.02.02.08246 |
| Corpo base (quadrangolare-mont) | GK 88.25x12x49.7 SCPMicb-Q | 10.02.02.07905 |
| Set di base | SET SCPMicb-Q | 10.02.02.08250 |



**Contattare Schmalz:** Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it

Mini eiettore compatto

# SCPMc-Q 10 S04 IMP M8-6 PNP

Art.-Nr.: 10.02.02.08362

## Dati di ordinazione pezzi soggetti a usura 10.02.02.08362

| Typ | | Numero articolo |
|---|---|---|
| Unità valvola | VENT-EINH IMP | 10.02.02.08241 |
| Pistone (mont) | KOLB 10.6x70.5 | 10.02.02.07885 |
| Valvola elettromagnetica | EMV 0.7 24V-DC 3/2 NC FLAN | 10.05.01.00382 |



**Contattare Schmalz:** Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it