

## Eiettore compatto

SCPi 15 IMP RD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03347

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03347>

Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Generatori di vuoto > Eiettori compatti > Eiettori compatti SCPi / SMPi > SCPi 15 IMP RD M12-5

### Eiettore compatto con funzionalità completamente integrata



Diametro ugello: 1,5 mm

Capacità di aspirazione: 75 l/min

Consumo d'aria (aspir.): 115 l/min

Campo di pressione (press. di esercizio): 4,0 ... 7,0 bar

Max.vuoto: -850 mbar

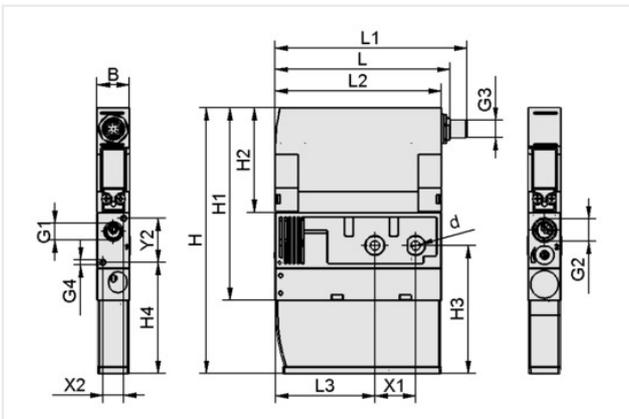
Valvola di controllo: Doppia valvola pilota

Funzionalità degli eiettori: Sistema automatico di risparmio aria digitale

Allacciamento elettrico: Connectore M12, 5 pol

Tipo di protezione IP: IP 65

### Dati di costruzione



Attributo	Valore
B	22 mm
d	6,60 mm
G1	G1/4"-IG
G2	G3/8"-IG
G3	M12x1-AG
G4	M4-IG
H	181,50 mm
H1	131,50 mm
H2	71,50 mm
H3	87,50 mm
H4	76 mm
L	118,50 mm
L1	129,70 mm
L2	112,50 mm
L3	67,50 mm
X1	27,50 mm
X2	14 mm
Y2	30 mm

### Dati tecnici

#### Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Eiettore compatto

SCPi 15 IMP RD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03347

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03347>

Attributo	Valore
Grado evacuazione	85 %
Capacità di aspirazione	4,50 m <sup>3</sup> /h
Capacità di aspirazione	75 l/min
Consumo d'aria (aspir.)	7,20 m <sup>3</sup> /h
Consumo d'aria (aspir.)	115 l/min
Consumo d'aria scar. max.	200 l/min
Livello sonoro libero	75 dB(A)
Campo di pressione (press. di esercizio)	4,0 ... 7,0 bar
Diametro int. tubo per aria compressa	6 mm
Diametro int. tubo per vuoto	6 mm
Valvola di controllo	Doppia valvola pilota
Diametro ugello	1,50 mm
Peso	0,56 kg
Temp. ambiente	0 ... 50 °C
Campo di pressione (press. di esercizio)	58,0 ... 101,5
Capacità di aspirazione (max.)	2,65 cfm
Consumo d'aria (aspir.)	4,06 cfm
Max.vuoto	-25,10 inHg
Famiglia de prodotti	SCPi

Nota: La tensione di alimentazione per i vacuostati e per le valvole elettromagnetiche è pari a 24V DC Consumo d'aria: Con pressione di esercizio ottimale Diametro interno tubo: Max. 2 m lunghezza

### Accessori



#### ASK B-M12-5 5000 K-5P

Numero articolo.:21.04.05.00080

Allacciamento elettrico: Bussola M12, 5 pol

Lunghezza del cavo: 5.000 mm

Materiale tubo: PUR cavo

## Eiettore compatto

SCPi 15 IMP RD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03347

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03347>



### ASV SM/CPI B-M12-5 3xS-M12-4

Numero articolo.:10.02.02.03372

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Lunghezza L: 1.075 mm



### ASV SM/CPI B-M12-5 2xS-M12-4

Numero articolo.:10.02.02.03490

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Lunghezza L: 1.050 mm



### GP 2 SMP 15..30/SCP 20..30

Numero articolo.:10.02.02.00917

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Numero di collegamenti: 2

Lunghezza L: 78 mm

Larghezza B: 38 mm

Altezza H: 49,5 mm

Diametro interno d: 7 mm

## Eiettore compatto

SCPi 15 IMP RD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03347

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03347>



### GP 3 SMP 15..25/SCP 20..25

Numero articolo.:10.02.02.00918

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Numero di collegamenti: 3

Lunghezza L: 101 mm

Larghezza B: 38 mm

Altezza H: 49,5 mm

Diametro interno d: 7 mm



### GP 4 SMP 15..20/SCP 20

Numero articolo.:10.02.02.00919

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Numero di collegamenti: 4

Lunghezza L: 124 mm

Larghezza B: 38 mm

Altezza H: 49,5 mm

Diametro interno d: 7 mm



### GP 5 SMP 15

Numero articolo.:10.02.02.00920

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Numero di collegamenti: 5

Lunghezza L: 147 mm

Larghezza B: 38 mm

Altezza H: 49,5 mm

Diametro interno d: 7 mm

## Eiettores compatto

SCPi 15 IMP RD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03347

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03347>



### GP 6 SMP 15

Numero articolo.:10.02.02.00921

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Numero di collegamenti: 6

Lunghezza L: 170 mm

Larghezza B: 38 mm

Altezza H: 49,5 mm

Diametro interno d: 7 mm



### EJEK-PL SMP(i)15..30/SCP(i)20..30

Numero articolo.:10.02.02.00728

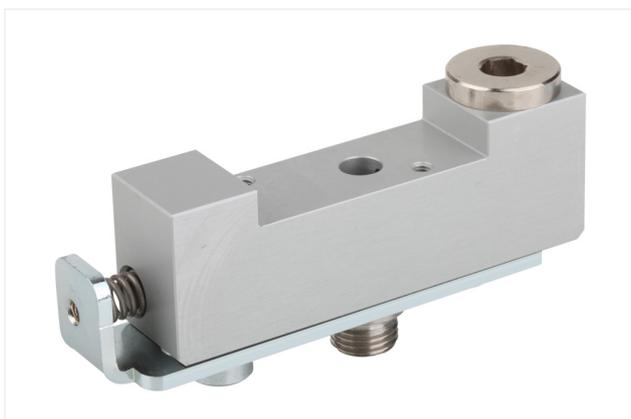
Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Lunghezza L: 38 mm

Larghezza B: 22 mm

Altezza H: 8 mm

Usa la costruzione: Eiettori compatti SMP/SCP



### ADP-Q 90.5x22x29.7 SMPi/SCPi

Numero articolo.:10.02.02.03463

Campo di pressione (press. di esercizio): bar

Numero di collegamenti: 1

Lunghezza L: 90,5 mm

Larghezza B: 22 mm

Altezza H: 29,7 mm

Usa la costruzione: Eiettori compatti SMPi/SCPi

Diametro interno d: 8 mm

## Eiettore compatto

SCPi 15 IMP RD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03347

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03347>



### EJEK-TEST SMPi/SCPi

Numero articolo.:10.02.02.03588

Usa la costruzione: Eiettori compatti SMPi/SCPi



### VFT G1/4-IG 80

Numero articolo.:10.07.01.00119

Allacciamento: G1/4"-IG

Forma: Breve elemento filtrante

Portata nominale: 110 l/min

Portata nominale: 6,6 m<sup>3</sup>/h

Finezza filtro: 80 µm

## Pezzi di ricambio



### SD 111x21x45 SMPi/SCPi

Numero articolo.:10.02.02.03381

Lunghezza L: 111 mm

Larghezza B: 21 mm

Altezza H: 45 mm

Usa la costruzione: Eiettori compatti SMPi/SCPi