

Eiettore compatto

SMPi 20 IMP VD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03350>

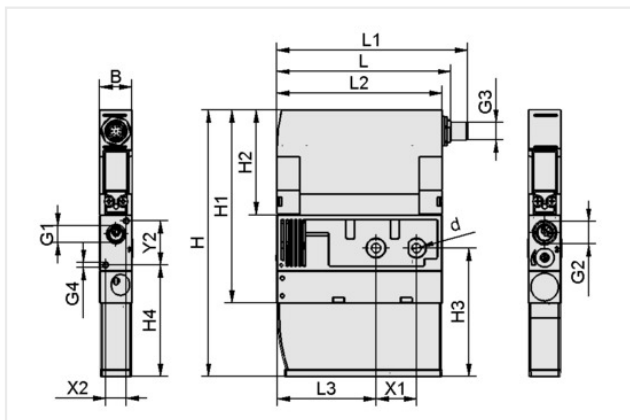
[Pagina iniziale](#) > [Tecnica del vuoto per la automazione](#) > [Componenti per il vuoto](#) > [Generatori di vuoto](#) > [Eiettori compatti](#) > [Eiettori compatti SCPI / SMPi](#) > [SMPi 20 IMP VD M12-5](#)

Eiettore compatto "MEGA PUMP" con funzione Power per lo scarico



Diametro ugello: 2 mm
Capacità di aspirazione: 135 l/min
Consumo d'aria (aspir.): 180 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: Vacuostato 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

Eiettore compatto

SMPi 20 IMP VD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03350>

Attributo	Valore
Grado evacuazione	85 %
Capacità di aspirazione	8,10 m³/h
Capacità di aspirazione	135 l/min
Consumo d'aria (aspir.)	10,80 m³/h
Consumo d'aria (aspir.)	180 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	8 mm
Valvola di controllo	Doppia valvola pilota
Diametro ugello	2 mm
Peso	0,56 kg
Temp. ambiente	0 ... 50 °C
Campo di pressione (press. di esercizio)	58,0 ... 101,5
Capacità di aspirazione (max.)	4,77 cfm
Consumo d'aria (aspir.)	6,36 cfm
Max.vuoto	-25,10 inHg
Famiglia de prodotti	SMPi

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

Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Eiettores compatto

SMPi 20 IMP VD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03350>



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

Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Eiettores compatto

SMPi 20 IMP VD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03350>



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

Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Eiettores compatto

SMPi 20 IMP VD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03350>



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

Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Eiettore compatto

SMPi 20 IMP VD M12-5

Numero articolo.:10.02.02.03350

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03350>



EJEK-TEST SMPi/SCPi

Numero articolo.:10.02.02.03588

Usa la costruzione: Eiettori compatti SMPi/SCPi



VFT G1/4-IG 100

Numero articolo.:10.07.01.00120

Allacciamento: G1/4"-IG

Forma: Breve elemento filtrante

Portata nominale: 140 l/min

Portata nominale: 8,4 m³/h

Finezza filtro: 100 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

Contattare Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de