

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>

Pagina iniziale > Tecnica del vuoto per la automazione > Componenti per il vuoto > Sistemi di presa ad area e sistemi di presa > Sistema di presa a vuoto su superfici FXP/FMP > Sistemi di presa ad area FMP > FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Sistema di presa ad area a vuoto per produzione di vuoto esterna con resistenze di flusso



Lunghezza L: 442 mm

Larghezza B: 130 mm

Disposizione: 5R36

Funzione supplementare: Filtro

Modello: Diritto

Diametro esterno D: 32 mm

Funzione supplementare: 1x valvola di controllo vuoto / soffio

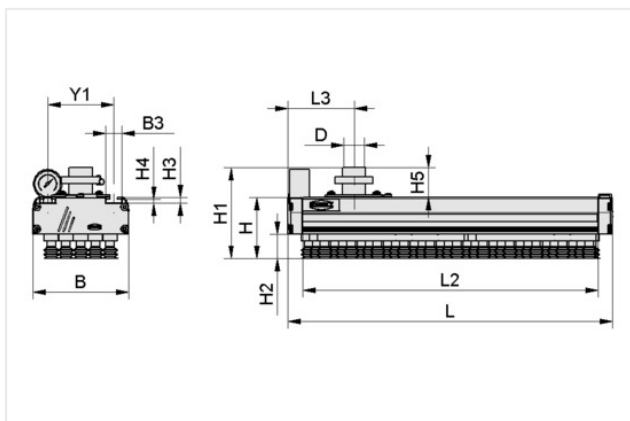
Consumo d'aria scar. max.: 800 l/min

Modello: Interruttore PNP

Peso: 3,2 kg

Famiglia de prodotti: FMP

Dati di costruzione



Attributo	Valore
B	130 mm
B3	21,60 mm
D	32 mm
H	82,70 mm
H1	123,20 mm
H2	33 mm
H3	7,70 mm
H4	5,50 mm
H5	41 mm
L	442 mm
L2	402 mm
L3	77 mm
Y1	90 mm
Tipo di valvola	SW

Nota: E richiesto un tubo flessibile a vuoto con diametro interno come da dimensione D. Vedere dati tecnici -> Forma

Dati tecnici

Attributo	Valore
Disposizione	5R36

Contattare Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>

N° celle di aspirazione	55
Potenza di aspirazione -250 mbar	140 N
Funzione supplementare	Filtro
Funzione supplementare	Filtro
Funzione supplementare	1x valvola di controllo vuoto / soffio
Peso	3,20 kg
Elemento di tenuta	Ventose
Pot. aspirante richiesta per pu = -0,25 bar	300 l/min
Famiglia de prodotti	FMP

Per aria compressa con pressione di ingresso di 5,5 bar A -0,25 bar e con la pinza completamente coperta da un pezzo tipico dell'applicazione (tavola di legno con superficie strutturata) Il generatore di vuoto esterno utilizzato deve fornire almeno il flusso di aspirazione specificato (al pezzo di collegamento a vuoto dell'FMP) a -0,25 bar ma max. 135 % del flusso di aspirazione specificato

Accessori



ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP

Numero articolo.:26.07.03.00002

Lunghezza L: 1.450 mm

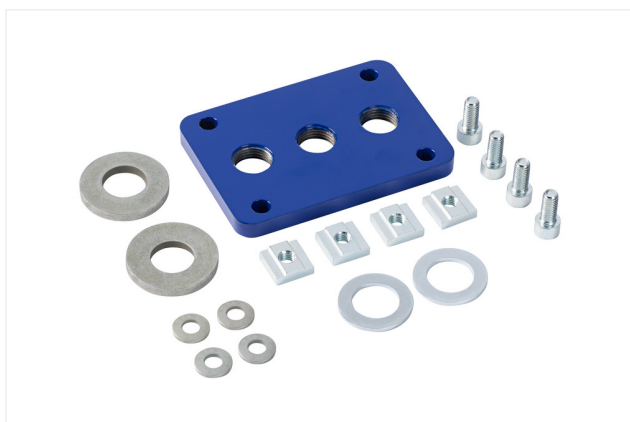
Larghezza B: 10 mm

Altezza H: 7 mm

Materiale: Plastica

Campo di misurazione: bar

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXP-FMP



FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR

Numero articolo.:10.01.10.05701

Lunghezza L: 120 mm

Larghezza B: 85 mm

Altezza H: 10 mm

Materiale: Acciaio

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area

Contattare Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



FLK G1/2-IG G1/2-AG

Numero articolo.:10.01.03.00175

Filettatura G1: G1/2"-IG

Filettatura G2: G1/2"-AG

Temp. ambiente: 0 ... 70 °C



FST-FLEX 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05697

Corsa sospens. Z: 25 mm

Conception: Heavy Duty 1 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



FST-FLEX 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05695

Corsa sospens. Z: 25 mm

Conception: Heavy Duty 2 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



FST-FLEX 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05687

Corsa sospens. Z: 50 mm

Conception: Heavy Duty 1 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



FST-FLEX 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05168

Corsa sospens. Z: 50 mm

Conception: Heavy Duty 2 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



FST-FLEX 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05698

Corsa sospens. Z: 75 mm

Conception: Heavy Duty 1 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio

Contattare Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentalstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



FST-FLEX 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05696

Corsa sospens. Z: 75 mm

Conception: Heavy Duty 2 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



FST-STARR 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05810

Corsa sospens. Z: 25 mm

Conception: Heavy Duty 1 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



FST-STARR 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05806

Corsa sospens. Z: 25 mm

Conception: Heavy Duty 2 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio

Contattare Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



FST-STARR 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05809

Corsa sospens. Z: 50 mm

Conception: Heavy Duty 1 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



FST-STARR 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05805

Corsa sospens. Z: 50 mm

Conception: Heavy Duty 2 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



FST-STARR 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05808

Corsa sospens. Z: 75 mm

Conception: Heavy Duty 1 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



FST-STARR 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

Numero articolo.:10.01.10.05803

Corsa sospens. Z: 75 mm

Conception: Heavy Duty 2 asta a molla

Usa la costruzione: Profilo di montaggio



MOD-FLAN 120x120 FXP-FMP

Numero articolo.:10.01.21.00244

Lunghezza L: 120 mm

Larghezza B: 120 mm

Altezza H: 60 mm

Peso: 1,1 kg

Campo di misurazione: bar

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXP-FMP



SET fuer-Sensor(FXP/FMP)

Numero articolo.:10.01.38.01194

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



SET FXC-FMC

Numero articolo.:10.01.21.01291

Lunghezza L: 119 mm

Larghezza B: 119 mm

Altezza H: 9,6 mm

Campo di misurazione: bar

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXC-FMC



SET FXP-FMP

Numero articolo.:10.01.21.02407

Lunghezza L: 232 mm

Larghezza B: 119 mm

Altezza H: 119 mm

Campo di misurazione: bar

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXP-FMP



SET FXP-FMP 4NUTSTEIN

Numero articolo.:10.01.21.00243

contiene: 4 blocchi scorrevoli

Campo di misurazione: bar

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXP-FMP

Contattare Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentalstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



STF G1-1/4-IG N

Numero articolo.:10.07.01.00008

Allacciamento: G1-1/4"-IG

Forma: Scatola acciaio

Portata nominale: 96 m³/h

Finezza filtro: 3 µm



VAM 40 V U BAR

Numero articolo.:10.07.02.00046

Diametro esterno D: 40 mm

Campo di misurazione: -1,00 ... 0,00 bar



VENT-EINH 8/6 NC 24V-DC

Numero articolo.:10.01.21.02405

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXP-FMP

Allacciamento: Tubo fless. 8/6

Valvola di controllo: Chiuso senza corrente

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



VSL 42-32 PU-DS-AS TR

Numero articolo.:10.07.09.00036

Diametro esterno D: 42 mm

Diametro interno d: 32 mm

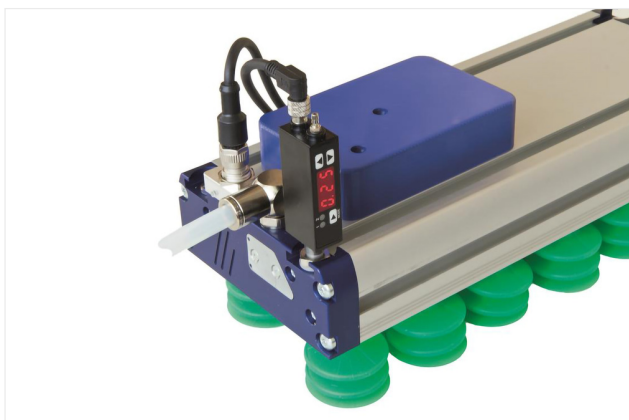
Lunghezza (max): 20 m

Materiale tubo: PU, cavo spiral, antistat

raggio di curvatura min.: 25 mm

Campo di pressione (press. di esercizio): -1,00 ... 3,77 bar

Temp. ambiente: -40 ... 90 °C



VS-MONT 50x15.8x25 VS

Numero articolo.:10.06.02.00343

Lunghezza L: 50 mm

Larghezza B: 15,8 mm

Altezza H: 25 mm

Campo di misurazione: bar

Usa la costruzione: Vacuostato



VS-MONT 76.5x19 VSi FXP-FMP

Numero articolo.:10.01.38.02485

Lunghezza L: 76,5 mm

Larghezza B: 19 mm

Funzione supplementare: Vacuostato e pressostato VSi

Campo di misurazione: bar

Funzione supplementare: Vacuostato/pressostato

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXP-FMP

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



VTR-SL 3x RST60 2xD32

Numero articolo.:10.01.43.00013

Lunghezza L: 439 mm

Larghezza B: 100 mm

Altezza H: 127,5 mm



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



VSL 8-6 PU MI-TR

Numero articolo.:10.07.09.00003

Diametro esterno D: 8 mm

Diametro interno d: 6 mm

Lunghezza (max): 500 m

Materiale tubo: PU

raggio di curvatura min.: 45 mm

Campo di pressione (press. di esercizio): -0,95 ... 10,00 bar

Temp. ambiente: -35 ... 60 °C

Contattare Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC

Numero articolo.:10.01.21.00313

Lunghezza L: 120 mm

Larghezza B: 120 mm

Altezza H: 10 mm

Campo di misurazione: bar

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXC-FMC



FLK G1/2-IG G1/2-AG V

Numero articolo.:10.01.03.00207

Filettatura G1: G1/2"-IG

Filettatura G2: G1/2"-AG

Temp. ambiente: 0 ... 70 °C

Conception: Rinforzato

Pezzi di ricambio



VENT-BGR FMP-S-32

Numero articolo.:10.01.38.03516

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FMP-S

contiene: Valvola a via pneumatica

Contattare Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

presa a vuoto ad area

FMP-S-SW90 442 5R36 SPB2-20P F G32

Numero articolo.:10.01.38.03509

<https://www.schmalz.com/10.01.38.03509>



MASK-FOL SW90 402 5R36 FXP-FMP

Numero articolo.:10.01.38.00530

Lunghezza L: 402 mm

Larghezza B: 109,8 mm

Altezza H: 0,4 mm

Campo di misurazione: bar

Diametro ugello: 0,9 mm

Usa la costruzione: Sistema di presa a vuoto ad area FXP-FMP



SPB2 20 SI-40 P F

Numero articolo.:10.01.38.00465

Funzione supplementare: Filtro