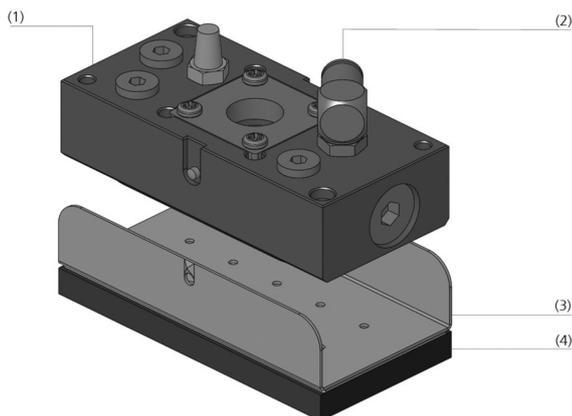


## Sistemi di presa ad area FX-SW

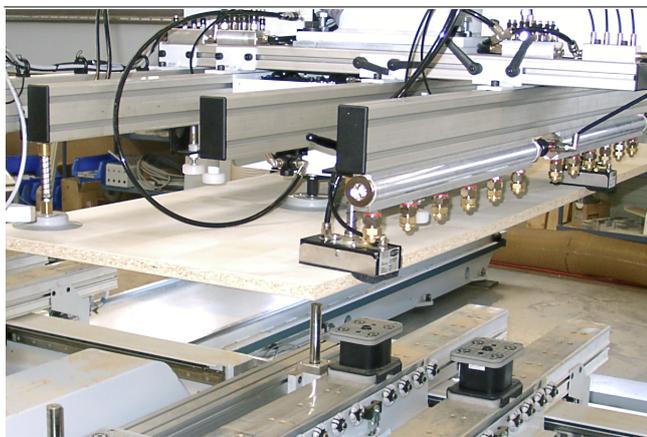
Superficie di aspirazione (lxl) 120 x 60 mm



Sistemi di presa ad area FX-SW



Design Sistemi di presa ad area FX-SW



Sistema di presa FX-SW per la movimentazione di tavole di legno

### Idonei per applicazioni specifiche del settore

#### Applicazione

- Utilizzo nella manipolazione di un'ampia varietà di prodotti, ad es. per il riempimento di scatole di cartone
- Grazie alle dimensioni compatte ed al peso ridotto può essere integrata in modo ideale in macchine per imballaggio quali ad es. Case-Packer
- Impiego su reti di aspirazione per la movimentazione di pezzi arcuati quali ad es. lamiere, piallacci ecc.
- Tipo FX con generazione di vuoto integrata (eiettore)

#### Struttura

- Corpo base (1) in plastica con generatore di vuoto integrato pneumatico e attacchi (2) per i tubi degli eiettori
- Piastra di aspirazione ad inserzione (3) con resistenze di flusso integrate
- Elementi di tenuta (4): spugna di tenuta o ventose
- Sensore vuoto e funzione di soffiaggio opzionale

#### Prodotti punti di forza

- Il generatore di vuoto integrato permette un accumulo di vuoto più veloce e quindi cicli brevi; contorni di interferenza minimi
- La pinza di presa può essere adattata in modo ottimale all'applicazione selezionando l'elemento di tenuta (ventosa o schiuma di tenuta)
- Le resistenze di flusso integrate minimizzano le perdite quando le celle di aspirazione non sono occupate
- Corpo base in plastica per un'alta rigidità con un peso ridotto

## Sistemi di presa ad area FX-SW

Superficie di aspirazione (lxl) 120 x 60 mm

### Dati di ordinazione Sistemi di presa ad area FX-SW

Tipo	N. articolo
FX-SW 120x60 20x20 N10 10 SEA	10.01.11.01800
FX-SW 120x60 20x20 N10 10	10.01.11.01802
Tipo	N. articolo
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12 SEA	10.01.11.02008
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12	10.01.11.02009

### Dati di ordinazione Parti di ricambio Sistemi di presa ad area FX-SW

Tipo	Parti di ricambio		N. articolo
FX-SW 120x60 20x20 N10 10 SEA	Piastra di tenuta (FX/FM)	DI-PL 120x60 N10 KE	10.01.10.00874
FX-SW 120x60 20x20 N10 10	Piastra di tenuta (FX/FM)	DI-PL 120x60 N10 KE	10.01.10.00874
Tipo	Parti di ricambio		N. articolo
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12 SEA	Ventosa a soffiello (tondo)	FG 12 NK-45 N016	10.01.06.00558
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12	Ventosa a soffiello (tondo)	FG 12 NK-45 N016	10.01.06.00558

### Dati tecnici Sistemi di presa ad area FX-SW

Tipo	N° celle di aspirazione	Consumo d'aria [l/min] [l/min]*	Capacità di aspirazione (max.) [l/min]	Forza presa al 60 % vuoto [N]**	Peso [kg]
FX-SW 120x60 20x20 N10 10 SEA	10	117	69	98	0,8
FX-SW 120x60 20x20 N10 10	10	117	69	98	0,7
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12 SEA	14	117	69	13	1,1
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12	14	117	69	13	1,0

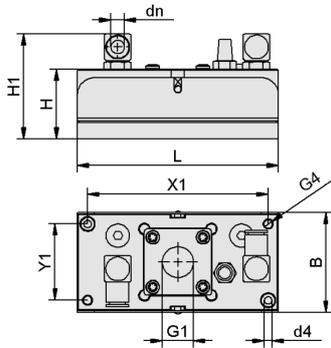
\*Con pressione di ingresso aria compressa di 5 bar

\*\*Con occupazione completa della pinza di presa con un pezzo rigido

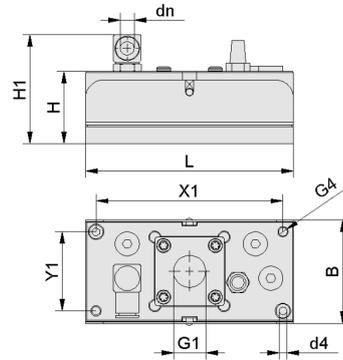
## Sistemi di presa ad area FX-SW

Superficie di aspirazione (lxl) 120 x 60 mm

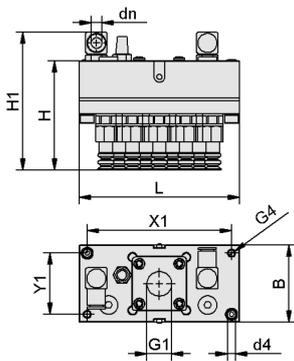
### Dati di costruzione Sistemi di presa ad area FX-SW



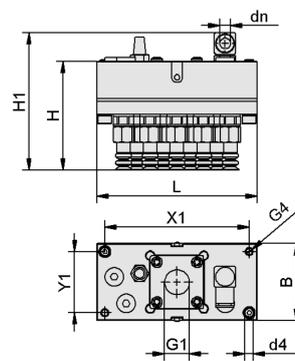
FX-SW SEA N10 10 SEA



FX-SW N10 10



FX-SW 20 FSG12 SEA



FX-SW 20 FSG12

## Sistemi di presa ad area FX-SW

Superficie di aspirazione (lxl) 120 x 60 mm

### Dati di costruzione Sistemi di presa ad area FX-SW

Tipo	B [mm]	dn [mm]*	d4 [mm]	G1	G4	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	X1 [mm]	Y1 [mm]
FX-SW 120x60 20x20 N10 10 SEA	60	8	4,5	G1/2"-IG	M6-IG	43	64	120	108	46
FX-SW 120x60 20x20 N10 10	60	8	4,5	G1/2"-IG	M6-IG	43	64	120	108	46
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12 SEA	60	8	4,5	G1/2"-IG	M6-IG	82	104	120	108	46
FX-SW 120x60 20 14xFSG-12	60	8	4,5	G1/2"-IG	M6-IG	82	104	120	108	46

\*Richiede un tubo flessibile aria compressa di 8/6 mm