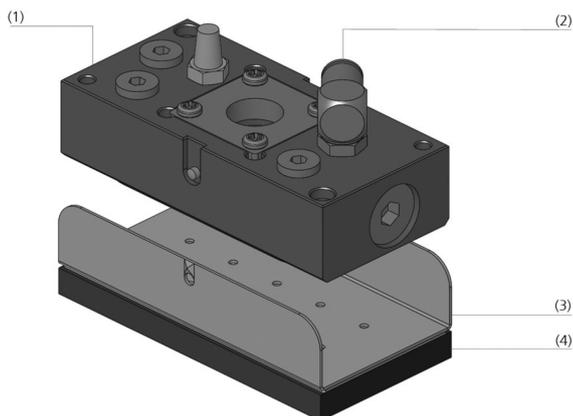


Sistemi di presa ad area FM-SW

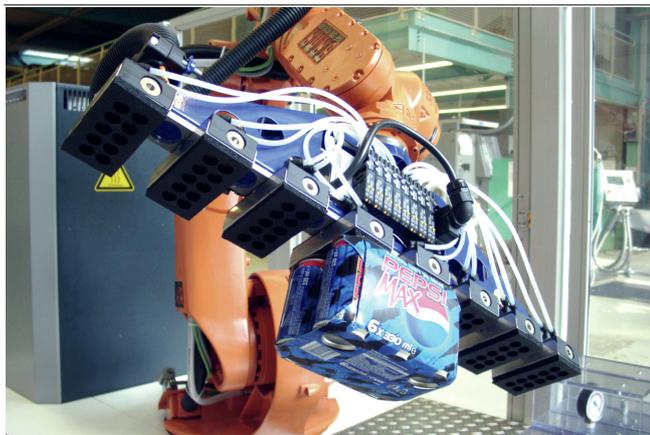
Superficie di aspirazione (lxl) da 38 x 22 mm a 76 x 22 mm



Sistemi di presa ad area FM-SW



Design del sistema Sistemi di presa ad area FM-SW



Sistema di presa FM-SW nella movimentazione di imballaggi per bevande

Idoneità per applicazioni specifiche del settore

Applicazioni

- 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 FM con attacco per generazione di vuoto esterna

Design

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

Prodotti punti di forza del prodotto

- Il generatore di vuoto esterno consente portate ad alto e pressione negativa fino a -0,8 bar a bassi costi operativi
- 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 FM-SW

Superficie di aspirazione (lxl) da 38 x 22 mm a 76 x 22 mm

Dati di ordinazione Sistemi di presa ad area FM-SW

Tipo	N. articolo
FM-SW 38x22 N10	10.01.10.00841
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	10.01.11.00851

Dati di ordinazione Pezzi di ricambio Sistemi di presa ad area FM-SW

Tipo	Pezzi di ricambio	N. articolo
FM-SW 38x22 N10	Piastra di tenuta Pallettizzatore	DI-PL SPZ 38x22 N10
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	Piastra di tenuta	DI-PL 76x22 N10 FLGR

Dati tecnici Sistemi di presa ad area FM-SW

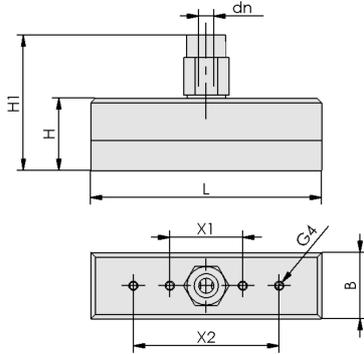
Tipo	Numero di celle di aspirazione	Forza di presa al 60 % di vuoto [N]*	Peso [kg]
FM-SW 38x22 N10	11	-	0,1
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	26	40	0,1

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

Sistemi di presa ad area FM-SW

Superficie di aspirazione (lxl) da 38 x 22 mm a 76 x 22 mm

Dati di costruzione Sistemi di presa ad area FM-SW



FM-SW 76x22 N10

Sistemi di presa ad area FM-SW

Superficie di aspirazione (lxl) da 38 x 22 mm a 76 x 22 mm

Dati di costruzione Sistemi di presa ad area FM-SW

Tipo	B [mm]	d4 [mm]	dn [mm]*	G1		H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	X1 [mm]	X2 [mm]	Y1 [mm]
FM-SW 38x22 N10	22	-	8	-	-	23	44	38	24	-	-
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	22	-	8	-	-	24	45	76	24	48	-

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