

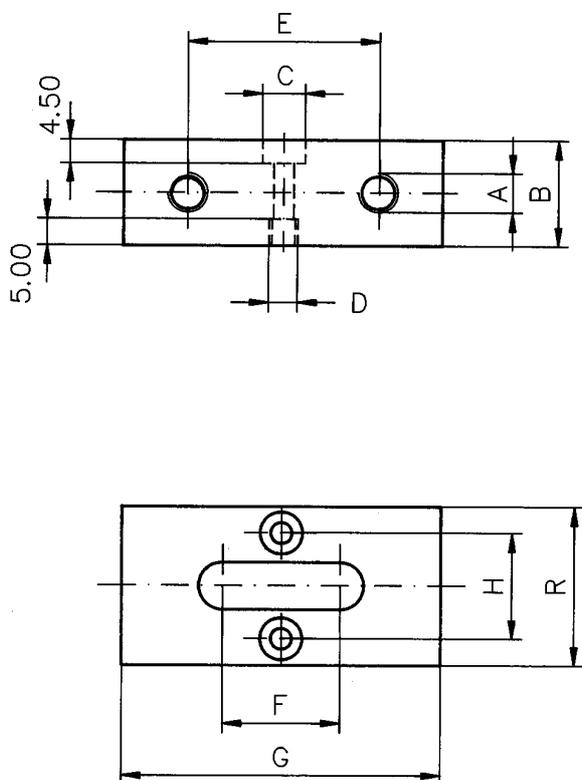
DOPPIA VALVOLA DI NON RITORNO DSV-1 DSV-2 DSV-3

Questo accessorio impedisce lo sfilamento del pezzo afferrato in caso di cadute di pressione da pinze pneumatiche.

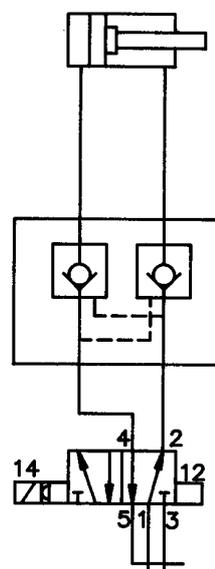
La doppia valvola di non ritorno viene montata esternamente ai moduli delle pinze. Sono disponibili tre diverse dimensioni. La caduta di pressione è < 0,2 bar per un volume di prova di 2 cm³ e una durata della prova di 42 ore.

Dati tecnici

Serie DSV, tipo		DSV-1	DSV-2	DSV-3
Attacco		M5	G1/8	G1/8
Larghezza nominale DN	[mm]	2,5	4	7
KV	[m ³ /h]	0,22	0,53	0,9
Ambito pressione	[bar]	0,5-10	0,5-10	0,5-10
Peso proprio	[kg]	0,05	0,1	0,18



Istruzioni di montaggio



N. d'ordine: DSV-1

N. d'ordine: DSV-2

N. d'ordine: DSV-3

Dati tecnici

Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H	R
DSV-1	M5	14	6	M3	27	13,5	50	15	23
DSV-2	G1/8	20	8	M5	36	22	60	20	30
DSV-3	G1/8	24	8	M5	44,6	26	75	26	40

RIVESTIMENTI ANTISCIVOLO PER SISTEMI DI PRESA HK

Caratteristiche

- Adesione ottimale dei pezzi alle dita della pinza
- Sicurezza nella presa e nel trasporto dei pezzi
- Movimentazione con la massima cura di pezzi con superfici delicate.

Esecuzione

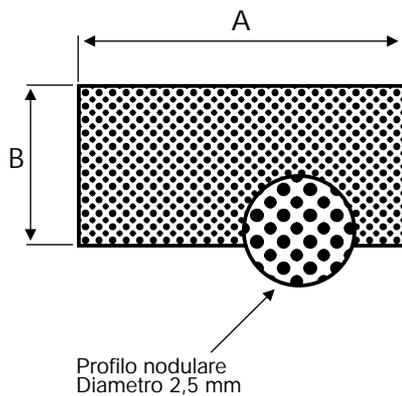
Gli elastomeri impiegati presentano un profilo nodulare cilindrico con diametro di 2,5 mm e risultano adatti sia per la presa di pezzi con forma irregolare che regolare.

Il sistema è realizzato mediante l'accoppiamento di una piastra di alluminio ad un cuscinetto in elastomero.

Lo spessore della piastra di alluminio può essere a scelta di 2 mm o 3 mm. In questo modo si riesce ad ottenere un'elevata stabilità, oltre che una perfetta adesione alle dita della pinza.

Dati tecnici

Temperature d'esercizio	da -25° a +80° C
Coeff.d'attrito contro l'acciaio	0,5
Materiale	Perbunan: resist. acidi 65 shore
Resistenza	Resist. ad oli, acidi e refrigeranti

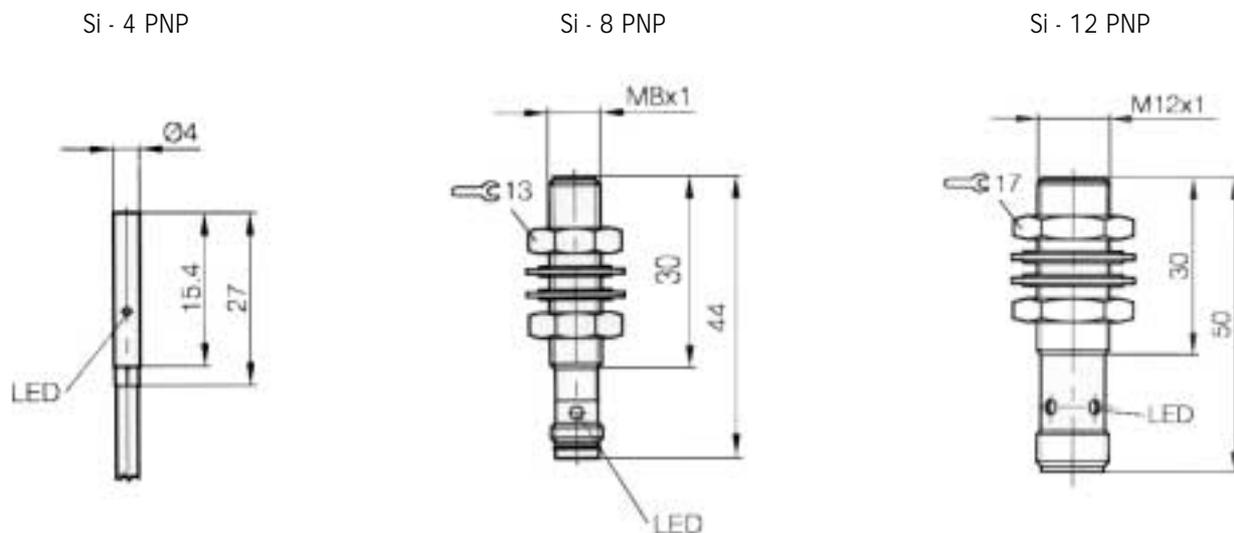


Dati tecnici

Tipo HK	A	B	C	D	E	Peso [kg]	Esecuz. : piastra alluminio [mm]
A2 - 10	120	120	5,5	3,5	2	0,15	50
A2 - 20	240	140	5,5	3,5	2	0,31	2
A3 - 10	120	120	7	4	3	0,2	3
A3 - 20	240	140	7	4	3	0,4	3

INTERRUTTORE DI PROSSIMITÀ PER PINZE

- Per il controllo della corsa in sistemi di presa
- Fissaggio rapido e semplice tramite appositi porta sensori sulla pinza



Sono disponibili altri sensori su richiesta.

L'assegnazione dei sensori alle diverse pinze può essere ricavata dai dati tecnici.

Dati tecnici

Tipo		Si - 4 - PNP	Si - 8 - PNP	Si - 12 - PNP
Lunghezza del cavo	[m]	5	0,44	0,5
Diametro di fissaggio	[mm]	4	M8x1	M12x1
Distanza di attivazione	[mm]	0,8	2	2
Corrente continua max	[A]	150	200	130
Tensione d'esercizio	[V]	10-30 VDC	10-30 VDC	10-30 VDC
Temperature d'esercizio	[C°]	6,35	da -25 a +70 C°	
Protezione da inversione di polarità		disponibile protezione da inversione di polarità		
Resistenza a cortocircuiti		Resistente a cortocircuiti		
LED di stato		Led di stato disponibili		
Livello di protezione		IP 67	IP 67	IP 67

Schema di collegamento:

- 1 + Ub (marrone)
- 4 Uscita segnale (nero)
- 3 GND - massa (blu)

