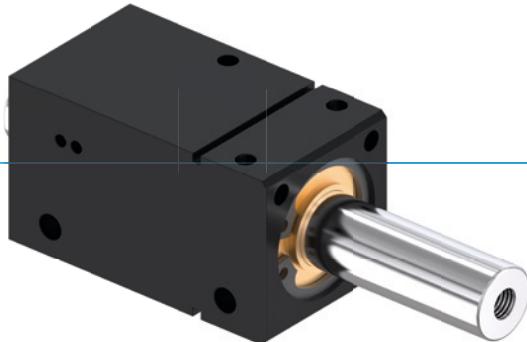


ATTUATORI LINEARI

SERIE SHX

► VANTAGGI DEL PRODOTTO



► Sistema sperimentato

L'affidabilità, ormai comprovata da più di 20 anni, vi garantisce una produzione senza guasti

► Forza di azionamento costante

Stessa forza e stesso tempo di traslazione in entrata e uscita aumentano la sicurezza del processo della vostra macchina

► Utilizzo continuo senza guasti

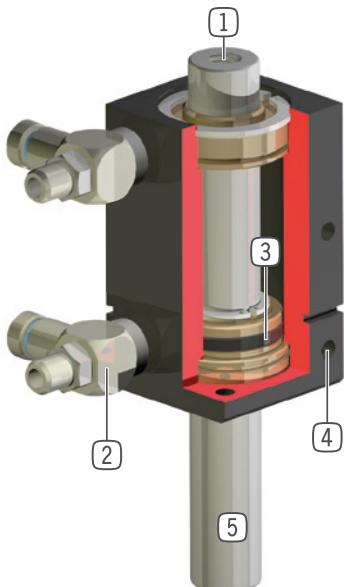
La nostra qualità senza compromessi "Made in Germany" vi garantisce fino a 10 milioni di cicli senza manutenzione

► CARATTERISTICHE DI SERIE

Dimensioni costruttive	Versione	
SH-X	-	D
Stelo passante del pistone		●
10 milioni di cicli esenti da manutenzione (max.) 10 Mio	●	●
Sensore induttivo	●	●
IP54	●	●



► I VANTAGGI IN DETTAGLIO



- ① Fissaggio e impiego in applicazioni specifiche del cliente**
 - nella serie XD possibile su più lati
- ② Alimentazione**
 - si consiglia con valvole di regolazione
- ③ Azionamento**
 - cilindro pneumatico a doppio effetto
- ④ Fissaggio e posizionamento**
 - in alternativa su più lati, per un montaggio personalizzato
- ⑤ Stelo del pistone**
 - in acciaio rettificato cromato a spessore
 - passante nella serie XD

► DATI TECNICI

Dimensioni costruttive	Corsa [mm]	Forza di trazione [N]	Peso [kg]	Classe IP
SH-X	7 - 50	100	0,09 - 0,18	IP54
SH-XD	25 - 50	100	0,19 - 0,27	IP54

► ULTERIORI INFORMAZIONI DISPONIBILI ONLINE



Tutte le informazioni con un clic: www.zimmer-group.com. Con il numero d'ordine potete accedere a dati, disegni, modelli 3D e istruzioni per l'uso del prodotto desiderato per le dimensioni costruttive più adatte a voi. Veloce, semplice e sempre attuale.

ATTUATORI LINEARI

DIMENSIONI COSTRUTTIVE SH-XD

► SPECIFICHE PRODOTTO



► ACCESSORI CONSIGLIATI



ALIMENTAZIONE DI ENERGIA



DRV5X4
Valvole di regolazione



DSV1-8
Valvola di ritegno



DSV1-8E
Valvola di ritegno con scarico rapido



SENSORISTICA



KB3M
Supporti sensore



NJ3-E2
Sensori induttivi - Cavi 5 m



SENSORISTICA



NJ3-E2SK
Sensori induttivi cavi 0,3 m - connettore M8



COLLEGAMENTI/ALTRO



KAG500
Connettore a spina diritto cavo 5 m - presa M8



KAW500
Connettore a spina angolari cavi 5 m - Presa M8



S8-G-3
Connettori a spina da collegare lineari - Spine M8



S12-G-3
Connettori a spina da collegare lineari - Spine M12

Dati tecnici		
Numeri d'ordine	SH-XD25	SH-XD50
Corsa [mm]	25	50
Forza di trazione [N]	100	100
Pressione di esercizio nominale [bar]	6	6
Temperatura di esercizio min. [°C]	5	5
Temperatura di esercizio mass. [°C]	+80	+80
Volume del cilindro per ciclo [cm³]	12	25
Autorizzazioni	LABS / REACH / RoHS	LABS / REACH / RoHS
Grado di protezione secondo IEC 60529	IP54	IP54
Peso [kg]	0.16	0.24

