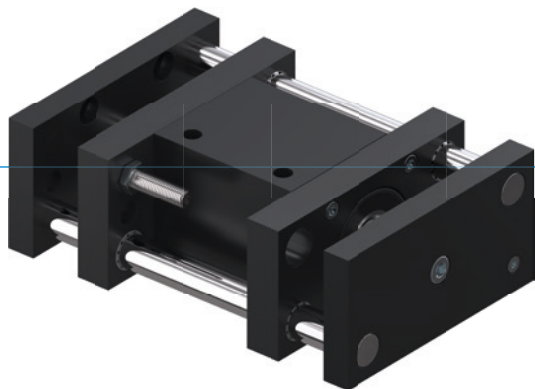


ATTUATORI LINEARI

SERIE LI

► VANTAGGI DEL PRODOTTO



► Grande flangia di collegamento

La grande superficie di fissaggio semplifica la vostra struttura e consente un montaggio sicuro degli altri utensili









► Posizione di fine corsa ammortizzata

Tramite gli ammortizzatori PowerStop potete avvicinarvi dolcemente alle posizioni di fine corsa aumentando così la sicurezza di processo e la durata della vostra macchina

► Utilizzo continuo senza guasti

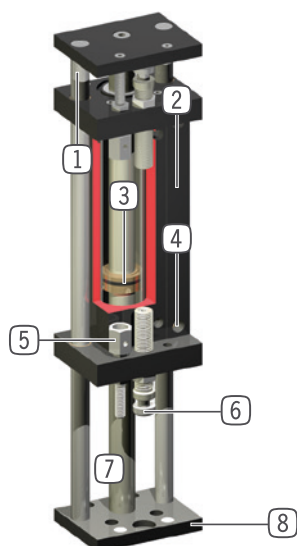
La nostra qualità senza compromessi "Made in Germany" vi garantisce fino a 10 milioni di cicli senza manutenzione

► CARATTERISTICHE DI SERIE

Dimensioni costruttive		Versione		
LIXX			D	S
	Con due guide			•
	Con tre guide		•	
	Stelo passante del pistone		•	
	10 milioni di cicli esenti da manutenzione (max.)	•	•	•
	Sensore induttivo	•	•	•
	Decelerazione dei fine corsa elastomero	•	•	•
	Decelerazione dei fine corsa Powerstop	•	•	•
	IP54	•	•	•



► I VANTAGGI IN DETTAGLIO



- ① **Barra di guida**
 - barra in acciaio temprato rettificato
- ② **Supporto sensore**
 - fissaggio sensore induttivo
- ③ **Azionamento**
 - cilindro pneumatico a doppio effetto
- ④ **Alimentazione**
 - si consiglia con valvole di regolazione
- ⑤ **Vite di arresto**
 - rilevamento diretto della posizione della flangia
 - fornibile come accessorio
- ⑥ **Decelerazione di fine corsa**
 - con deceleratore in elastomero o deceleratore idraulico brevettato
- ⑦ **Stelo del pistone**
 - in acciaio rettificato cromato a spessore
 - passante nella versione D
- ⑧ **Flangia di collegamento**
 - per il fissaggio di applicazioni specifiche dell'utilizzatore

► DATI TECNICI

Dimensioni costruttive	Corsa [mm]	Forza di compressione [N]	Forza di trazione [N]	Peso [kg]	Classe IP
LI16	20 - 50	80 - 100	80	0,05 - 0,1	IP54
LI30	15 - 90	200 - 270	200	0,05 - 0,1	IP54
LI40	40 - 300	270 - 450	270	0,05 - 0,3	IP54
LI50	50 - 300	950	950	0,03 - 0,2	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

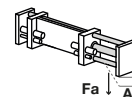
LI50-250S / LI50-300S

► SPECIFICHE PRODOTTO



► Forze e momenti

Assorbimento elevato di forze e momenti con carico statico.



► ACCESSORI CONSIGLIATI



ALIMENTAZIONE DI ENERGIA



DRV1-8X6
Valvole di regolazione



SENSORISTICA



NJ12-E2S
Sensore induttivo, M12



COLLEGAMENTI/ALTRO



AP50-S
Piastra di adattamento



COLLEGAMENTI/ALTRO



AI-M8X1-53
Viti di arresto



PHE20X15NSDE-A
Deceleratori idraulici industriali PowerStop



KAG500
Connettore a spina diritto cavo 5 m - presa M8



KAW500
Connettori a spina angolari cavi 5 m - Presa M8



ZE30H7X4
Disco di centraggio

