

Traffa



Elektrischer Zylinder LEY(H)-AC(-X5)

TRAFFA
TECHNISCHES BÜRO



parallele Motorausführung



axiale Motorausführung

Innovative Antriebslösungen

Der optimale Antrieb individuell für Ihre Anforderung

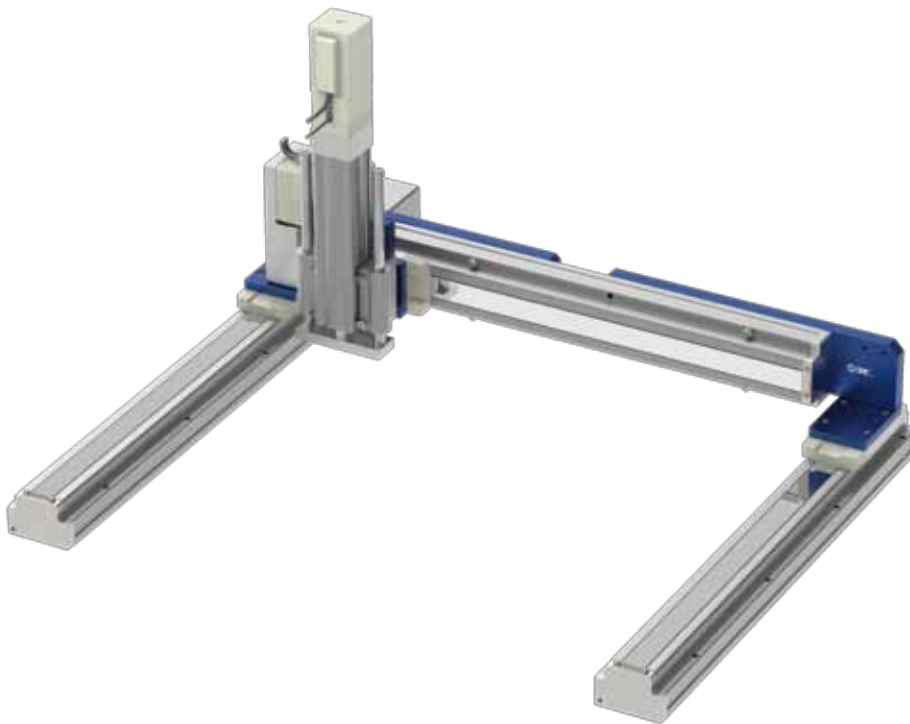
Elektrischer Zylinder LEY(H)-AC(-X5)

Ausgezeichnete Geschwindigkeitssteuerung und Positionierung mit Kolbenstange, speziell für Anwendungen mit Schub- und Zugsbewegungen

- Lieferbare Größen: LEY(H)25-AC(-X5); LEY(H)32-AC; LEY(H)63-AC.
- Staub-/Strahlwasserschutz Spezifikationen: LEY(H)25-AC(-X5); LEY(H)32-AC(-X5).
- Präzisionsantrieb LEYH verfügbar.
- Standard Signalgeber können montiert werden.
- Flexible Befestigungsmöglichkeiten.
- Motor-Montagerichtung kann gewählt werden.
- Optionale Motorbremse.

Serie LEY(H)□AC(-X5) - axiale Motorausführung

- Verringerte Höhe, da der Motor an das Ende des Antriebs montiert wird.
- Kompakt geringere Breite und Höhe.
- Staubgeschützte/ wasserfeste Spezifikationen: LEY(H)25-AC(-X5); LEY(H)32-AC(-X5).
- Präzisionsantrieb, Inline-Ausführung, LEYH*□AC(-X5) verfügbar.



Elektrischer Zylinder LEY(H)-AC(-X5)

Serie	Motor	Steigung Antriebs- spindel [mm]	Nutzlast [kg]		Schubkraft [N]	Geschwindigkeit max. [mm/s]	Positionier-/ Wiederhol- genauig- keit [mm]	Hub [mm]
	AC-Servo (100/200/ 400 W)		horizontal	vertikal				
LEY(H)25□(D)S-AC(-X5) Top/parallel In-line	100 W	12	18	8	131	900	±0,02 [0,01]	30 bis 400
		6	50	16	255	450		
		3	50	30	485	225		
LEY(H)32□S-AC(-X5) Top/parallel	200 W	20	30	9	157	1200	±0,02 [0,01]	30 bis 500
		10	60	19	308	600		
		5	60	37	588	300		
LEY(H)32□DS-AC(-X5) In-line	200 W	16	30	12	197	1000	±0,02 [±0,01]	30 bis 500
		8	60	24	385	500		
		4	60	46	736	250		
LEY(H)25□(D)/T6-AC(-X5) Top/ parallel In-line	100 W	12	18	8	131	900	±0,02 [0,01]	30 bis 400
		6	50	16	255	450		
		3	50	30	485	225		
LEY(H)32□/T7-AC(-X5) Top/parallel	200 W	20	30	9	157	1200	±0,02 [0,01]	30 bis 500
		10	60	19	308	600		
		5	60	37	588	300		
LEY(H)32□D/T7-AC(-X5) In-line	200 W	16	30	12	197	1000	±0,02 [0,01]	30 bis 500
		8	60	24	385	500		
		4	60	46	736	250		
LEY(H)63□/S/T8-AC Top/parallel	400 W	20	40	19	521	1000	±0,02 [0,01]	50 bis 800
		10	70	38	1012	500		
		5	80	72	1910	250		
		5(2.86)	200	115	3343	70		
LEY(H)63□D/S/T8-AC In-line	400 W	20	40	19	521	1000	±0,02 [0,01]	50 bis 800
		10	70	38	1012	500		
		5	80	72	1910	250		
LEY(H)25□(D)/V6-AC(-X5) Top/parallel In-line	100 W	12	18	8	131	900	±0,02 [0,01]	30 bis 400
		6	50	16	255	450		
		3	50	30	485	225		
LEY(H)32□/V7-AC(-X5) Top/parallel	200 W	20	30	9	157	1200	±0,02 [0,01]	30 bis 500
		10	60	19	308	600		
		5	60	37	588	300		
LEY(H)32□D/V7-AC(-X5) In-line	200 W	16	30	12	197	1000	±0,02 [0,01]	30 bis 500
		8	60	24	385	500		
		4	60	46	736	250		
LEY(H)63□V8-AC Top/parallel	400 W	20	40	19	521	1000	±0,02 [0,01]	50 bis 800
		10	70	38	1012	500		
		5	80	72	1910	250		
		5(2.86)	200	115	3343	70		
LEY(H)63□D/V8-AC In-line	400 W	20	40	19	521	1000	±0,02 [0,01]	50 bis 800
		10	70	38	1012	500		
		5	80	72	1910	250		
LEY100□D/T9-AC	750 W	10	1200	200	12000	100	±0,02	100 bis 1000
		3.33	1200	185	7200	167		
		2	240	80	2600	500		

* (H) Ausführung Präzisionsantrieb

* (D) Ausführung In-line

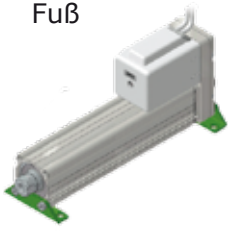
* (-X5) gibt den Wert bei Auswahl "Staub- und Strahlwasserschutz Spezifikation-X5 (IP65)" an.

* [] gibt den Wert bei Auswahl „Präzisionsantrieb LEYH“ an.

Montagemöglichkeiten

Montage mit Befestigungselement

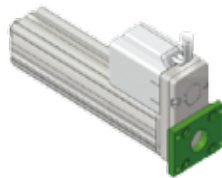
Fuß



Flansch vorne



Flansch hinten

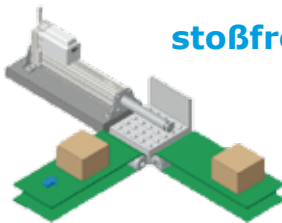


Gabelbefestigung



Anwendungsbeispiele

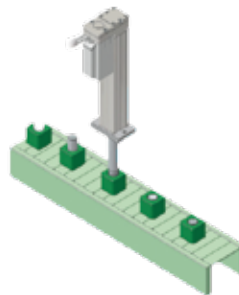
stoßfreier Transfer



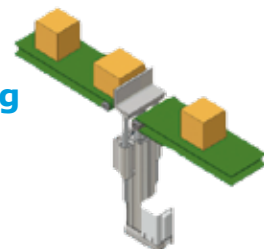
Push-anwendung



Einpressvorgänge



Anschlag



Schubbetrieb

