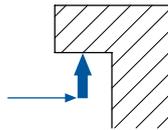
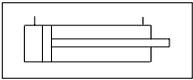


Unità di posizionamento EVK con MHKZ

Utilizzo

- per presse di medie e grosse dimensioni
- per stampi di varie dimensioni e spessore
- per il serraggio dello stampo superiore
- per stampi con cave ad U
- indicato per l'equipaggiamento di presse già esistenti
- per pressione d'esercizio sino a 120 bar

Funzionamento



- L'unità elettrica di posizionamento trasla il cilindro autobloccante con stelo passante lungo la cava a T.
- Un cilindro idraulico a doppio effetto con meccanismo a cuneo genera la forza di serraggio.

Beschreibung

L'unità elettrica di posizionamento fa traslare l'elemento di serraggio idraulico, meccanicamente autobloccante, tramite una catena. La forza di serraggio viene prodotta idraulicamente da un meccanismo a cuneo. L'elemento di serraggio è meccanicamente autobloccante. La pressione idraulica è necessaria solo nella fase di bloccaggio e di sbloccaggio e va controllata da un pressostato sulla centralina. Tutte le unità di traslazione elettriche possono essere azionate singolarmente per portare gli elementi di serraggio in posizione opp. parcheggiarli e li anche serrarli.



1) "Carichi superiori potrebbero causare cedimenti meccanici." Per il fissaggio impiegare 4 viti a esagono incassato con flangia (DIN 6921) M10x30, classe di resistenza 8.8 e 2 spine Ø8x20 (non comprese nella fornitura).



Vintaggi

- serraggio di stampi di varie dimensioni
- rapidità di serraggio e di sbloccaggio
- sistema meccanicamente autobloccante
- corsa di posizionamento sino a 1000 mm
- serraggio anche in posizione di parcheggio
- controllo elettrico di tutte le funzioni principali
- alto livello di automazione
- comando centralizzato

Accessori

- valvole unidirezionali sbloccabili
- raccorderia
- accessori idraulici
- centraline idrauliche
- fine corsa, cavi
- prese per connettori

Dati tecnici

unità di posizionamento	EVK		
motore: tipo	corrente continua	oppure	corrente alternata
tensione di alimentazione	24V DC		400V 50 HZ
potenza motore [W]	8		90
velocità di traslazione[mm/s]	150		145
fine corsa: tipo	• sensore ad induzione		
tensione di alimentazione	• PNP normalmente aperto ; 10-30 V DC		
designazione	• elemento di serraggio in parcheggio		
	• elemento di serraggio sul bordo dello stampo S2		
	• posizione di traslazione finale (in opzione) S5		
spina di connessione	Han® 25 D		
	Han® 6 E (in aggiunta, per alimentazione trifase)		
elemento di serraggio	MHKZ 100		
forza di serraggio[kN]/alla pressione di [bar]	100 / 80		
carico max. ammissibile [kN] ¹⁾	125		
tolleranza sullo spessore di serraggio [mm]	+/- 2		
corsa [mm]	7		
pressione di bloccaggio / sbloccaggio[bar]	80 / 120		
Volume d'olio: per bloccare/sbloccare [cm ³]	260 / 260		
temperatura d'esercizio max [°C]	70		
massa [kg]	20		

