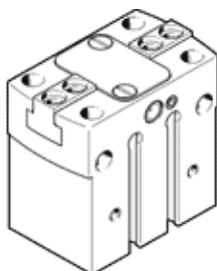


Pinza parallela HGPT-35-A

Codice prodotto: 535867

FESTO

robusta.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni	35
Corsa per dito di presa	8 mm
Max. precisione di sostituzione	$\leq 0,2$ mm
Max. gioco angolare dito di presa ax, ay	$\leq 0,1$ deg
Max. gioco pinza Sz	$\leq 0,02$ mm
Simmetria di rotazione	$\leq 0,2$ mm
Ripetibilità pinza	$\leq 0,05$ mm
Numero utensili di presa	2
Posizione di montaggio	qualsiasi
Funzionamento	a doppio effetto
Funzione pinza	Parallelo
Costruzione	Piano inclinato Movimento guidato
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Forza di presa complessiva a 6 bar in apertura	500 N
Forza di presa complessiva a 6 bar in chiusura	460 N
Pressione di esercizio	3 ... 8 bar
Pressione di esercizio aria di blocco	0 ... 0,5 bar
Max. frequenza di lavoro pinza	≤ 3 Hz
Min. tempo di apertura a 6 bar	40 ms
Min. tempo di chiusura a 6 bar	40 ms
Fluido di esercizio	Aria compressa essiccata, lubrificata o non lubrificata
Temperatura ambiente	5 ... 60 °C
Forza di presa per ogni griffa a 6 bar in apertura	250 N
Forza di presa per ogni griffa a 6 bar in chiusura	230 N
Momento di inerzia di massa	3,383 kgcm ²
Max. forza statica su dito di presa Fz	900 N
Max. momento statico su dito di presa Mx	50 Nm
Max. momento statico su dito di presa My	40 Nm
Max. momento statico su dito di presa Mz	30 Nm
Intervallo tra due lubrificazioni elementi guida	5 Mio SP
Peso	625 g
Tipo fissaggio	a scelta: con foro passante e spina calibrata con filettatura interna e spina calibrata
Attacco pneumatico aria di blocco	M5
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, calotta protettiva	Acciaio inossidabile fortemente legato
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Alluminio Rivestimento COMPCOTE
Informazioni sui materiali, dito di presa	Acciaio temprato