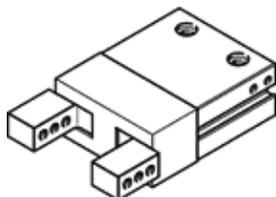


# Pinza parallela HGP-20-A-B-G1

Codice prodotto: 525890

FESTO

autocentrante, utilizzabile come pinza interna ed esterna, per il rilevamento senza contatto della posizione. Con sicurezza sulla forza della pinza in apertura...-G1.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni	20
Corsa per dito di presa	6,5 mm
Max. precisione di sostituzione	0,2 mm
Ripetibilità pinza	$\leq 0,04$ mm
Numero utensili di presa	2
Funzionamento	a doppio effetto
Funzione pinza	Parallelo
Sicurezza forza di presa	in apertura, G1
Costruzione	Leva
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione di esercizio	5 ... 8 bar
Max. frequenza di lavoro pinza	4 Hz
Min. tempo di apertura a 6 bar	30 ms
Min. tempo di chiusura a 6 bar	48 ms
Fluido di esercizio	Aria compressa filtrata non lubrificata, capacità filtrante 40 $\mu$ m Aria compressa filtrata e lubrificata, capacità filtrante 40 $\mu$ m
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1
Temperatura ambiente	10 ... 60 °C
Max. forza su dito di presa Fz dinamica	15 N
Max. forza statica su dito di presa Fz	150 N
Max. momento dinamico su dito di presa Mx	0,6 Nm
Max. momento statico su dito di presa Mx	6 Nm
Max. momento dinamico su dito di presa My	0,6 Nm
Max. momento statico su dito di presa My	6 Nm
Max. momento dinamico su dito di presa Mz	0,6 Nm
Max. momento statico su dito di presa Mz	6 Nm
Peso	402 g
Tipo fissaggio	a scelta: con foro passante con filettatura interna
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, calotta protettiva	PA
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzato duro
Informazioni sui materiali, dito di presa	Acciaio inossidabile fortemente legato