

# Greifer paralel HGPT-35-A-G1

Cod: 535868

FESTO

compact, cu intreruperea fortei de strangere cand se deschide ...-G1.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	35
cursa bacului de greifer	8 mm
precizia max. de inlocuire	$\leq 0,2$ mm
jocul max. de unghi al bacului de greifer "ax", "ay"	$\leq 0,1$ deg
jocul max. al bacurilor de greifer Sz	$\leq 0,02$ mm
simetrie de rotatie	$\leq 0,2$ mm
precizie de repetare greifer	$\leq 0,05$ mm
numarul bacurilor de greifer	2
pozitie instalare	oricare
modul de functionare	cu actiune dubla
functiune de greifer	paralel
asigurarea fortei de apucare	la deschidere, G1
structura constructiva	plan inclinat secventa ghidata miscare
recunoasterea pozitiei	pentru senzor de proximitate
presiune de operare	5 ... 8 bar
presiune de operare aer de blocare	0 ... 0,5 bar
frecventa max. de lucru a greiferului	$\leq 3$ Hz
durata min. de deschidere la 6 bar	39 ms
durata min. de inchidere la 6 bar	92 ms
mediu de operare	aer uscat, lubrifiat sau nelubrifiat
temperatura mediului	5 ... 60 °C
momentul de inertie a masei	3,411 kgcm <sup>2</sup>
forta max. la bacul de greifer Fz statica	900 N
momentul max. al bacului Mx static	50 Nm
momentul max. al bacului My static	40 Nm
momentul max. al bacului Mz static	30 Nm
intervalul de lubrifiere ulterioara a elementelor de ghidare	5 Mio SP
greutate produs	645 g
tip fixare	la alegere: cu gaura de trecere si stift de ajustaj cu filet interior si stift de ajustaj
racord pneumatic aer blocare	M5
racord pneumatic	M5
indicatie material	Fara cupru si PTFE
informatii referitoare la material pentru capac de acoperire	otel inoxidabil inalt aliat
informatii referitoare la material pentru carcasa	aluminu acoperit cu strat COMPCOTE
informatii referitoare la material pentru bacul de greifer	otel intarit