

# Greifer paralel HGPL-40-40-A

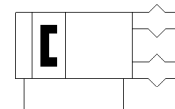
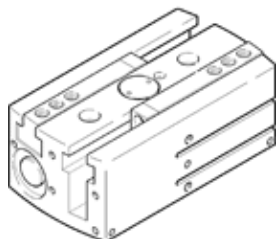
Cod: 535856

Produs in retragere de pe piata

robust, cu cursa lunga.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2016. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	40
cursa bacului de greifer	40 mm
precizia max. de inlocuire	< 0,2 mm
jocul max. de unghi al bacului de greifer "ax", "ay"	< 0,2 deg
jocul max. al bacurilor de greifer Sz	< 0,05 mm
simetrie de rotatie	<= 0,2 mm
precizie de repetare greifer	< 0,03 mm
numarul bacurilor de greifer	2
pozitie instalare	oricare
modul de functionare	cu actiune dubla
functiune de greifer	paralel
structura constructiva	piston dublu ghidaj sertar cu piston in forma de T cremaliera/pinion
recunoasterea pozitiei	pentru senzor de proximitate
forta totala la 6 bar, deschidere	1.038 N
forta totala la 6 bar, inchidere	1.216 N
presiune de operare	3 ... 8 bar
frecventa max. de lucru a greiferului	< 1 Hz
durata min. de deschidere la 6 bar	238 ms
durata min. de inchidere la 6 bar	205 ms
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare posibila cu ungere (necesara pentru alte operatii)
clasa de rezistenta la coroziune KBK	2
temperatura mediului	5 ... 60 °C
forta de strangere / bac de greifer la 6 bar, deschis	519 N
forta de strangere / bac de greifer la 6 bar, inchis	608 N
momentul de inertie a masei	66,83 kgcm <sup>2</sup>
forta max. la bacul de greifer Fz static	2.500 N
momentul max. al bacului Mx static	125 Nm
momentul max. al bacului My static	80 Nm
momentul max. al bacului Mz static	100 Nm
intervalul de lubrifiere ulterioara a elementelor de ghidare	5 Mio SP
masa max.pe deget de gripper extern	420 g
greutate produs	3.300 g
tip fixare	filet intern si bucsa de centrare cu gaura de trecere si bucsa de centrare
racord pneumatic	M5
indicatie material	Fara cupru si PFTE conform RoHS
informatii referitoare la material pentru carcasa	aluminiu eloxat lis
informatii referitoare la material pentru bacul de greifer	otel intarit