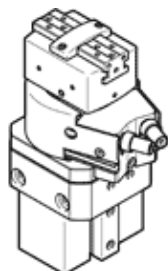


# unitate-greifer oscilanta HGDS-PP-20-YSRT-A

Cod: 534283

FESTO

cu amortizare hidraulica.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
forta max. la bacul de greifer Fz statica	60 N
modul de functionare	cu actiune dubla
forta totala la 6 bar, inchidere	130 N
forta totala la 6 bar, deschidere	170 N
ajustare fina a actionarii oscilante	-2,5 deg
jocul max. de unghi al bacului de greifer "ax", "ay"	0 deg
jocul max. al bacurilor de greifer Sz	0 mm
durata min. de inchidere la 6 bar	100 ms
durata min. de deschidere la 6 bar	70 ms
momentul max. al bacului Mz static	8 Nm
momentul max. al bacului Mx static	8 Nm
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
cursa bacului de greifer	7 mm
frecventa max. de oscilatie la 6 bar	1,5 Hz
moment de rotatie la 6 bar	2,5 Nm
greutate produs	1.120 g
presiune de operare	3 ... 8 bar
unghi de oscilatie	210 deg
domeniu de reglare a unghiului de oscilatie	0 ... 210 deg
numarul bacurilor de greifer	2
temperatura mediului	5 ... 60 °C
momentul max. al bacului My static	8 Nm
forta de strangere / bac de greifer la 6 bar, inchis	65 N
forta de strangere / bac de greifer la 6 bar, deschis	85 N
functiune de greifer	paralel
clasa de rezistenta la coroziune KBK	2
informatii referitoare la material pentru arbore de actionare	otel
pozitie instalare	oricare
recunoasterea pozitiei actionarii oscilante	cu senzor de proximitate
recunoasterea pozitiei greiferului	cu senzor de proximitate
informatii referitoare la material pentru capac	aluminiu
informatii referitoare la material pentru carcasa	aliaj maleabil aluminiu
indicatie material	contine substante cu LABS
tip fixare	filet intern si bucsa de centrare
amortizare actionare oscilanta	CC: amortizor de soc la ambele capete
informatii referitoare la material pentru bacul de greifer	aliaj maleabil aluminiu
informatii referitoare la material pentru etansari	NBR
informatii referitoare la material pentru capac	POM
marime de fabricatie	20
tip fixare	cu gaura de trecere si bucsa de centrare
mediu de operare	Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]
tip fixare	cu canelura in coada de randunica la alegere:
structura constructiva	actionare oscilanta
racord pneumatic	M5
structura constructiva	cu Greifer paralel si actionare