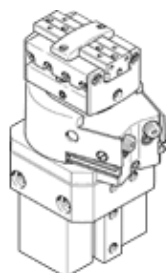


# Zwaagrypeenheid HGDS-PP-20-P-A

Artikelnummer: 534282

FESTO

met elastische demping.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Max. kracht op grijpklaau Fz statisch	60 N
Werking	dubbelwerkend
Totale grijpkracht bij 6 bar sluiten	130 N
Totale grijpkracht bij 6 bar openen	170 N
Fijnafstelling draaiaandrijving	-6 deg
Max. grijpklaauwhoekspeling ax, ay	0 deg
Max. grijpklaauwspeling Sz	0 mm
Min. maaktijd bij 6 bar	100 ms
Min. verbreektijd bij 6 bar	70 ms
Max. moment op grijpklaau Mz statisch	8 Nm
Max. moment op grijpklaau Mx statisch	8 Nm
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Slag per grijpklaau	7 mm
Max. zwaalfrequentie bij 6 bar	2 Hz
Draaimoment bij 6 bar	2,5 Nm
Productgewicht	1.120 g
Werkdruk	3 ... 8 bar
Draaihoek	210 deg
Instelbereik draaihoek	0 ... 210 deg
Aantal grijpvingers	2
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Max. moment op grijpklaau My statisch	8 Nm
Grijpkracht per grijpklaau bij 6 bar sluiten	65 N
Grijpkracht per grijpklaau bij 6 bar openen	85 N
Grijperfunctie	parallel
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Materiaal - informatie aandrijf-as	Staal
Inbouwpositie	willekeurig
Positiedetectie draaiaandrijving	met naderingsschakelaar
Positiedetectie grijper	met naderingsschakelaar
Materiaal - informatie deksel	Aluminium
Materiaal - informatie behuizing	aluminium kneedlegering
Materiaal - tip	LABS-houdende stoffen inbegrepen
Soort bevestiging	Inwendige schroefdraad en centreerhulzen
Materiaal - informatie grijpklaau	aluminium kneedlegering
Materiaal - informatie dichtingen	NBR
Demping draaiaandrijving	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Materiaal - informatie deksel	POM
Grootte	20
Soort bevestiging	met doorgangsboring en centreerhulzen
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Soort bevestiging	met zwaluwstaartgleuf naar keuze:
Constructieve opbouw	Draaiaandrijving
Pneumatische aansluiting	M5
Constructieve opbouw	met parallelgrijper en grijperaandrijving