

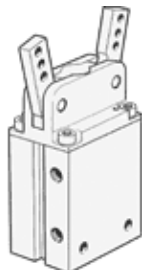
# Hoekgrijper HGW-25-A

Artikelnummer: 161834

FESTO

zelfcentrerend, te gebruiken als inwendige en buitengrijper. 40°  
openingshoek, met contactloze detectie.

Einde productie. Leverbaar tot 2011.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	25
Max. vervangnauwkeurigheid	0,2 mm
Max. openingshoek	40 deg
Herhaalnauwkeurigheid grijper	$\leq 0,04$ mm
Aantal grijpervingers	2
Werking	dubbelwerkend
Grijperfunctie	hoek
Constructieve opbouw	hefboom
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Werkdruk	2 ... 8 bar
Max. werkfrequentie grijper	4 Hz
Min. verbreektijd bij 6 bar	50 ms
Min. maaktijd bij 6 bar	40 ms
Bedrijfsmedium	gefilterde perslucht
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Totaal grijpmoment bij 6 bar openen	360 Ncm
Totaal grijpmoment bij 6 bar sluiten	320 Ncm
Max. kracht op grijpklaau Fz statisch	54 N
Max. moment op grijpklaau Mx statisch	1,7 Nm
Max. moment op grijpklaau My statisch	0,6 Nm
Max. moment op grijpklaau Mz statisch	1,1 Nm
Productgewicht	250 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - tip	vrij van koper en PTFE
Materiaal - informatie afsluitdop	POM
Materiaal - informatie behuizing	aluminum kneedlegering hard geanodiseerd
Materiaal - informatie grijpklaau	Werktuigstaal vernikkeld