

# Radiaalgreijper HGR-32-A

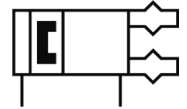
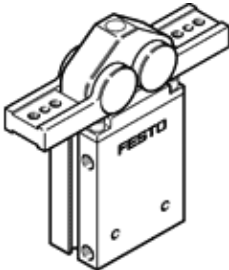
Artikelnummer: 161831

FESTO

zelfcentrerend, te gebruiken als inwendige en buitengreijper, 182°  
openingshoek, met contactloze detectie.

Bij verhoogde toesteltemperatuur stijgt de minimale werkdruk tot  
meer dan 4 bar.

Einde productie. Leverbaar tot 2011.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Grootte	32
Max. vervangnauwkeurigheid	0,2 mm
Max. openingshoek	180 deg
Herhaalnauwkeurigheid greijper	$\leq 0,1$ mm
Aantal greijpervingers	2
Werking	dubbelwerkend
Greijperfunctie	radiaal
Constructieve opbouw	Tandstang/rondsel
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Werkdruk	2 ... 8 bar
Max. werkfrequentie greijper	4 Hz
Min. verbreektijd bij 6 bar	85 ms
Min. maaktijd bij 6 bar	75 ms
Bedrijfsmedium	gefilterde perslucht
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Totaal greijpmoment bij 6 bar openen	360 Ncm
Totaal greijpmoment bij 6 bar sluiten	300 Ncm
Max. kracht op greijpklaau Fz statisch	55 N
Max. moment op greijpklaau Mx statisch	1 Nm
Max. moment op greijpklaau My statisch	4,7 Nm
Max. moment op greijpklaau Mz statisch	3,2 Nm
Productgewicht	420 g
Soort bevestiging	met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal - tip	vrij van koper en PTFE
Materiaal - informatie afsluitdop	POM
Materiaal - informatie behuizing	aluminum kneedlegering hard geanodiseerd
Materiaal - informatie greijpklaau	aluminum kneedlegering hard geanodiseerd