

# 3FG15

## Fleksibel 3-fingergriber med stor rækkevidde



### STYRK PRODUKTIONEN

- Flexibel produktion - stor rækkevidde optimerer pasning af CNC-drejebænke til emner i mange størrelser med med en enkelt 3-fingergriber
- Nøjagtig centreringsposition giver højere kvalitet, ensartethed og output med minimal programmering
- Stærkt, stabilt greb og 3 kontaktpunkter, gør griberen hurtig og nem at genimplementere til forskellige processer
- Udret mere med fingerspidser, der kan brugertilpasses til fleksibelt at gribe en lang række emnestørrelser og -former

### TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Generelle egenskaber	Minimum	Typisk	Maksimum	Enhed	
Payload kraftgreb	-	-	10 / 22	[kg] / [lb]	
Formmontering af payload	-	-	15 / 33	[kg] / [lb]	
Greb diameter*	Udvendigt	4 / 0,16	-	152 / 5,98	[mm] / [tommer]
	Indvendigt	35 / 1,38	-	181 / 7,12	[mm] / [tommer]
Fingerpositionsopløsning	-	0,1 / 0,004	-	[mm] / [tommer]	
Gentagelsesnøjagtighed	-	0,1 / 0,004	0,2 / 0,007	[mm] / [tommer]	
Gribe kraft	10	-	240	[N]	
Gribe kraft (justerbar)	3	-	100	[%]	
Gribe hastighed (diameterændring)	-	-	125	[mm/s]	
Gribe tid (inklusive bremseaktivering)	-	500	-	[ms]	
Fasthold arbejds emne ved strømsvigt?	Ja				
IP-klasse	IP67				
Dimensioner [L, B, Ø]	156 x 158 x 180 / 6,14 x 6,22 x 7,08			[mm] / [tommer]	
Vægt	1,15 / 2,5		[kg] / [lb]		