

Präzisionsstangen (Toleranz h7, g6)

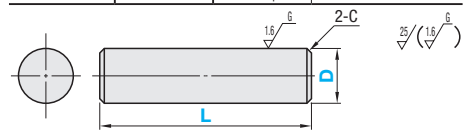
EN 1.1191 Äquivalent, EN 1.4305 Äquivalent, EN 1.4301 Äquivalent

Miniaturstangen



RoHS 10

Ausführung	Toleranz D	Werkstoff	Oberflächenbehandlung
RGOC	h7	EN 1.1191 Äquivalent	-
RGBOB			Schwarz brüniert
RGOM			Chemisch vernickelt
RGOF			-
RGOS	g6	EN 1.4305 Äquivalent	-
RGOCG			-
RGOFG			-



Präzisionsstangen		
Teile-nummer		L 1mm-Schritte
Ausführung	D	
RGOC RGBOB RGOM RGOF RGOS RGOCG RGOFG	3	10-250
	4	
	5	
	6	
	7	10-500
	8	
	9	
	10	
	11	10-750
	12	
	13	
	14	
	15	10-900
	16	
	17	20-1000
	18	
	19	
20		
25		
30		

Ordering Example
Teile-nummer - L
RGOC15 - 700

Teile-nummer		Stückpreis					
Ausführung	D	Min. L - 100	101-200	201-400	401-600	601-800	801-1000
RGOC (h7, EN 1.1191 Äquivalent)	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
RGBOB (h7, EN 1.1191 Äquivalent)	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	25						
	30						
RGOM (h7, EN 1.1191 Äquivalent)	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						

Für Werkstoffe von EN 1.4301 Äquivalent und EN 1.1191 Äquivalent mit Toleranz g6 (brüniert und chemisch vernickelt), siehe Gerade Wellenausführung auf S. 823.

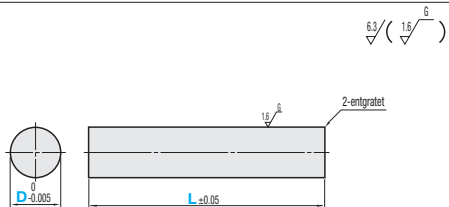
Teile-nummer		Stückpreis					
Ausführung	D	Min. L - 100	101-200	201-400	401-600	601-800	801-1000
RGOF (h7, EN 1.4305 Äquivalent)	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
RGOS (h7, EN 1.4301 Äquivalent)	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	25						
	30						

Alterations
Teile-nummer - L - (MC, WMC, LKC)
RGOC20 - 535 - MC8
RGOM18 - 200 - LKC

Gewindebohrung einseitig		Innengewinde beidseitig		Toleranzmaß L	
Optionen	MC	2-WMC		L±0.05	
	MCx2	WMCx2			
Opt.-Nr.	MC	WMC		LKC	
	Mit einseitigem Innengewinde. Bestellnr. MC8 6≤D≤30 Bei L≤Mx2 ist das Gewinde durchgängig.	Mit beidseitigem Innengewinde. Bestellnr. WMC12 6≤D≤30 Bei L≤Mx4 ist das Gewinde durchgängig.		Änderung der Toleranz von Maß L auf ±0.05. Bestellnr. LKC	
Spez.	D MC (Auswahlbereich)	D WMC (Auswahlbereich)			
	6 3 7,8 3,4 9,10 3,4,5 11,12,13 3,4,5,6 14-18 3,4,5,6,8 19,20 3,4,5,6,8,10,12 25,30 3,4,5,6,8,10,12,16	6 3 7,8 3,4 9,10 3,4,5 11,12,13 3,4,5,6 14-18 3,4,5,6,8 19,20 3,4,5,6,8,10,12 25,30 3,4,5,6,8,10,12,16			



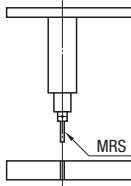
Ausführung	Toleranz D	Werkstoff	Härte	Oberflächenbehandlung
MRS	0 - 0.005	EN 1.3343 Äquivalent	58HRC~	-
MRSB				Schwarz brüniert
MRSM				Chemisch vernickelt
MRSK		EN 1.3505 Äquivalent		-
MRSD		EN 1.2379 Äquivalent	60HRC~	-
MRSS		EN 1.4125 Äquivalent	56HRC~	-
MRSF		EN 1.4301 Äquivalent	-	-
		PM-Hochgeschwindigkeitstahl	65-68HRC	-
MRSC		EN CW-614N Äquivalent (Messing mit geringem Cadmiumgehalt)		-



Entfärbung an den Stangenenden möglich

Teile-nummer		L		Stückpreis									
Ausführung	D	0.1mm Schritte		MRS	MRSB	MRSM	MRSK	MRSD	MRSS	MRSG	MRSF	MRSC	
MRS MRSB MRSM MRSK MRSD MRSS MRSG MRSF MRSC	0.5	5.0~50.0						-					
	0.6												
	0.7												
	0.8												
	0.9												
	1.0												
	1.1												
	1.2	5.0~60.0											
	1.3												
	1.4		5.0~70.0										
	1.5		5.0~75.0										
	1.6	5.0~80.0											
	1.7												
	1.8		5.0~90.0										
	1.9												
	2.0												
	2.1	5.0~100.0											
	2.2												
	2.3												
	2.4												
	2.5												
	2.6												
	2.7												
	2.8												
	2.9												
	3.0	5.0~150.0											
	3.1												
	3.2												
	3.3												
	3.4												
3.5													
3.6													
3.7													
3.8													
3.9													
4.0													
4.1													
4.2													
4.3													
4.4													
4.5													
4.6													
4.7													
4.8													
4.9													
5.0													

Ordering Example
Teile-nummer - L
MRS1.2 - 60.0



Alterations
Teile-nummer - L - (AC)
MRS1.2 - 60.0 - AC1.0

Option	Opt.-Nr.	Spez.
Punktkegel	AC	Mit 15° Verjüngung an der Spitze. AC=0.1mm-Schritte 0.5≤AC≤10 D-2(AC tan15°)≥0.2 Nur ein Ende mit Konusgewinde.