


Stangen

Werkstoff: Rostfreier Stahl/Aluminium/Messing/reines Titan Klasse 2



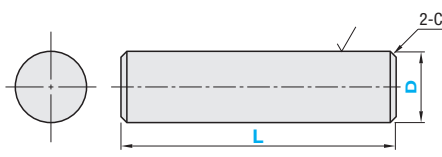
Stangen		Werkstoff
Außen-Ø vorgefertigt	Außen-Ø Wählbare	
RDOF	-	EN 1.4305 Äquivalent
RDOS	FRDOS	EN 1.4301 Äquivalent
RDOH	-	EN 1.4401 Äquivalent
RDOA	-	Aluminiumlegierung, Serie 2000
RDOK	-	EN AW-5056 Äquivalent
RD52A	-	Aluminiumlegierung, Serie 5000
RDOG	-	EN CW-614N Äquivalent (Messing mit geringem Cadmiumgehalt)
RDOT	-	3.7035/Ti99.5 (Ti2)

Maß C

oder mehr		oder weniger	C
D3	D16		0.5
D17	D80		1.0

L Toleranz für Maß L

oder mehr		oder weniger	Toleranz
10	30		±0.2
31	120		±0.3
121	400		±0.5
401	1000		±0.8



Stangen (Außen-Ø wählbar)

Teile-nummer		L	
Ausführung	D	1mm-Schritte	
RDOF RDOS RDOH RDOA RDOK RD52A RDOG RDOT (D5~12, 15~20)	3		
	4	10~250	
	5		
	6		
	8	10~500	
	10		
	12		
	13	10~750	
	15		
	16	10~900	
RDOF RDOS	18		
	20	20~1000	
	25		
	30		
	50	30~1000	
	60		
	80	30~200	

Stangen (Außen-Ø konfigurierbar)

Teile-nummer	D	L
	1mm-Schritte	1mm-Schritte
FRDOS	6~10	10~500
	11~15	10~750
	16~17	10~900
	18~30	20~1000

Außen-Ø Toleranz

Teile-nummer	RDOF RDOS	FRDOS RDOH RDOT	RDOA	RDOK RD52A RDOG
D				
3				
4				
5				
6				
8				
10				
12			±0.1	
13				±0.1
15				
16			±0.3	
18				
20				
25			±0.4	
30				
50				
60				
80				



Ordering Example

Stangen (Außen-Ø wählbar)

Teile-nummer - L
RDOA15 - 700

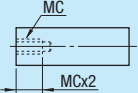
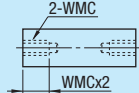
Stangen (Außen-Ø konfigurierbar)

Teile-nummer - D - L
FRDOS - D11 - L113



Alterations

Teile-nummer - L - (MC, WMC)
RDOF20 - 535 - MC8

	Gewindebohrung einseitig	Innengewinde beidseitig																																
Optionen																																		
Opt.-Nr.	MC	WMC																																
Spez.	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.																																
	<table><tr><th>D</th><th>MC (Auswahlbereich)</th></tr><tr><td>6, 7</td><td>3</td></tr><tr><td>8, 9</td><td>3, 4</td></tr><tr><td>10, 11</td><td>3, 4, 5</td></tr><tr><td>12–14</td><td>3, 4, 5, 6</td></tr><tr><td>15–19</td><td>3, 4, 5, 6, 8</td></tr><tr><td>20–24</td><td>3, 4, 5, 6, 8, 10, 12</td></tr><tr><td>25–30</td><td>3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16</td></tr></table>	D	MC (Auswahlbereich)	6, 7	3	8, 9	3, 4	10, 11	3, 4, 5	12–14	3, 4, 5, 6	15–19	3, 4, 5, 6, 8	20–24	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12	25–30	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16	<table><tr><th>D</th><th>WMC (Auswahlbereich)</th></tr><tr><td>6, 7</td><td>3</td></tr><tr><td>8, 9</td><td>3, 4</td></tr><tr><td>10, 11</td><td>3, 4, 5</td></tr><tr><td>12–14</td><td>3, 4, 5, 6</td></tr><tr><td>15–19</td><td>3, 4, 5, 6, 8</td></tr><tr><td>20–24</td><td>3, 4, 5, 6, 8, 10, 12</td></tr><tr><td>25–30</td><td>3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16</td></tr></table>	D	WMC (Auswahlbereich)	6, 7	3	8, 9	3, 4	10, 11	3, 4, 5	12–14	3, 4, 5, 6	15–19	3, 4, 5, 6, 8	20–24	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12	25–30	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16
	D	MC (Auswahlbereich)																																
6, 7	3																																	
8, 9	3, 4																																	
10, 11	3, 4, 5																																	
12–14	3, 4, 5, 6																																	
15–19	3, 4, 5, 6, 8																																	
20–24	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12																																	
25–30	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16																																	
D	WMC (Auswahlbereich)																																	
6, 7	3																																	
8, 9	3, 4																																	
10, 11	3, 4, 5																																	
12–14	3, 4, 5, 6																																	
15–19	3, 4, 5, 6, 8																																	
20–24	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12																																	
25–30	3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 16																																	
	Bei L≤Mx4 kann die Gewindevorbohrung durchgehen.																																	

Stangen (Außen-Ø wählbar)

Teile-nummer	Ausführung	D	Stückpreis					
			Min. L - 100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
RDOF (EN 1.4305 Äquivalent)		3						
		4						
		5						
		6						
		8						
		10						
		12						
		13						
		15						
		16						
RDOS (EN 1.4301 Äquivalent)		18						
		20						
		25						
		30						
		50						
		60						
		80						
RDOH (EN 1.4401 Äquivalent)		3						
		4						
		5						
		6						
		8						
		10						
		12						
		13						
		15						
		16						
RDOA (EN AW-2017 Äquivalent)		18						
		20						
		25						
		30						
		50						
		60						
		80						
		3						
		4						
		5						
RDOK (EN AW-5056 Äquivalent)		6						
		8						
		10						
		12						
		13						
		15						
		16						
		18						
		20						
		25						
RD52A (EN AW-5052 Äquivalent)		30						
		5						
		6						
		8						
		10						
		12						
		15						
		16						
		18						
		20						
RDOG (EN CW-614N Äquivalent)		3						
		4						
		5						
		6						
		8						
		10						
		12						
		13						
		15						
		16						
RDOT (Reines Titan, Klasse 2)		18						
		20						
		25						
		30						
		3						
		4						
		5						
		6						
		8						
		10						

Zu maximalem Maß L für jedes Maß D, siehe Spezifikationentabelle auf der linken Seite.

Teile-nummer	Ausführung	D	Stückpreis					
			Min. L - 100	101~200	201~400	401~600	601~800	801~1000
RDOK (EN AW-5056 Äquivalent)		3						
		4						
		5						
		6						
		8						
		10						
		12						
		13						
		15						
		16						
RD52A (EN AW-5052 Äquivalent)		18						
		20						
		5						
		6						
		8						
		10						
		12						
		15						
		16						
		18						
RDOG (EN CW-614N Äquivalent)		20						
		3						
		4						
		5						
		6						
		8						
		10						
		12						
		13						
		15						
RDOT (Reines Titan, Klasse 2)		16						
		18						
		20						
		25						
		30						
		3						
		4						
		5						
		6						
		8						

Stangen (Außen-Ø konfigurierbar)

Teile- nummer	D	Stückpreis						
	1mm-Schritte	Min. L - 100	101-200	201-400	401-600	601-800	801-1000	
FRDOS (EN 1.4301 Äquiva- lent)	6-10					-		
	11-15						-	
	16-19							
	20-24							
	25-27							
	28-30							