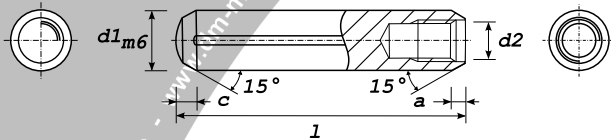


... Maßstab für innovative Befestigungstechniken

Zylinderstifte, Keramik DIN 7979 mit Auszugsgewinde und Luftentweichungsfläche



Material: Zirkonoxid
Toleranz: m6
Oberfläche: weiß, geschliffen

d_1 m6 [mm]	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0
d_2 [mm]	-	M 2	M 3	M 3	M 4	M 5	M 6	M 6	M 8
$c \sim$ [mm]	0,78	1,1	1,4	1,7	2,1	2,6	3	3,8	3,8
$a \sim$ [mm]	0,3	0,45	0,6	0,75	0,9	1,2	1,5	1,8	2
l js14 [mm]									
6	*								
10	*	*	*						
12	*	*	*						
14	*	*			25				
16			*	*					
18			*	*	*	*			
20		*	*	*	*	*			
24				*	25	*	*		
28		*	*	*	*			*	
32			*	*	25	25	*		
36				*	*				
40					25	25	25	25	*
50					*	*	*		
60					*	*	*	*	
70						*	*		
90							*		
100									



Stück je Verpackungseinheit

* = zur Produktion vorgesehen



- Dichte: 6 g/cm³
- Biegefestigkeit: 1.000 N/mm²
- Druckfestigkeit: 3.000 N/mm²
- Schlagzähigkeit: 8 Mpa m^{1/2}
- Knoopsharte: 18.000 N/mm² ~ 72-73 HRC
- Wärmeleitfähigkeit: < 2W/mk
- Temperatur-Wechselbeständigkeit: Δ T = 270°C
- Einsatztemperatur max.: 1.000°C