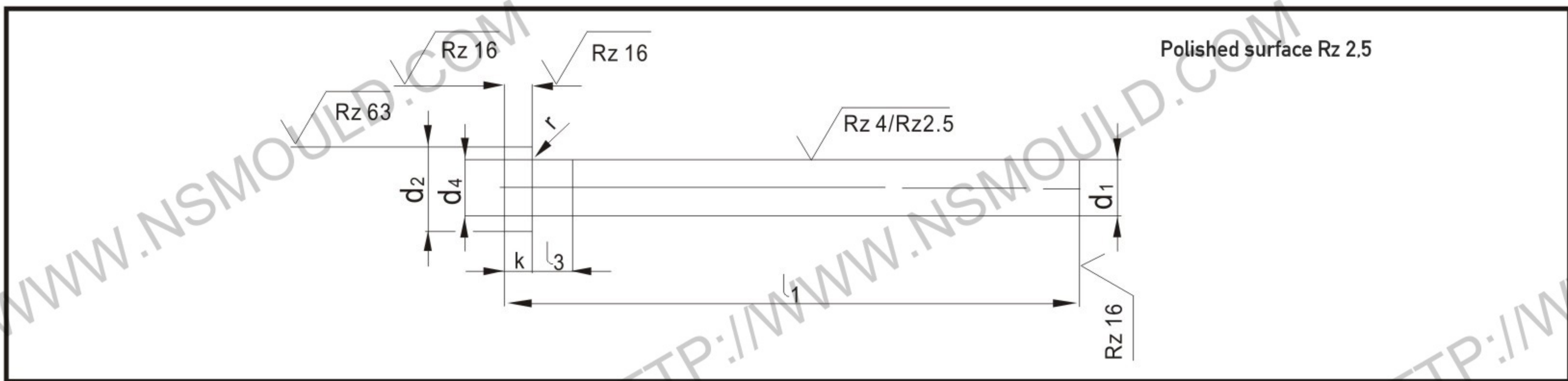


# Ejector pin with cylindrical head

Standard: DIN 1530 A ISO6751



**Material:** 1.2344

Temper resistance at least 600°C

**Version:** Cylindrical head hot forged,  
shaft fine ground finished and nitrided; g 6.

**Hardness:** Surface above HV950

Inner HRC45±5

Core strength approx. 1400n/mm

Head HRC45±5

Order format: Ejector pin DIN1530-A $d_1 \cdot l_1$

d1g6	d2 <sup>0</sup> <sub>-0.2</sub>	d4 <sup>ca.</sup>	k <sup>0</sup> <sub>-0.05</sub>	r	l1 <sup>+2</sup> <sub>0</sub>									l3 <sub>appr.</sub>		
					100	125	160	200	250	315	400	500	630		800	
1.5	3		1.5	0.2	•	•	•	•	•							
2.0					•	•	•	•	•	•						
2.2	4		2		•	•	•	•	•	•	•					
2.5					•	•	•	•	•	•	•	•				
2.7	5				•	•	•	•	•	•	•	•	•			
3.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
3.2	6				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
3.5					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
3.7	7			0.3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5
4.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4.2	8		3		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
4.5					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
5.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
5.2	10				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
5.5					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
6.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6
6.2	12	d1 +0.03			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
6.5					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
7.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8
8.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
8.2	14				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
8.5			5	0.5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
9.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
10.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10
10.2					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
10.5	16	d1 +0.04			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
11.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
12.0					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12
12.2	18.20				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
12.5					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
14.0			7	0.8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14
16.0	22				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16
18.0		d1 +0.07			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	18
20.0	26		8	1.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20