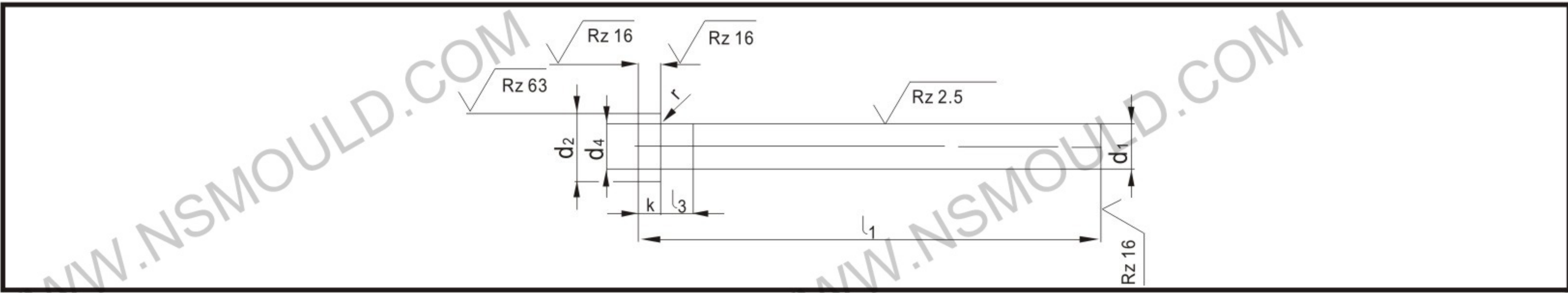


# Hardened cylindrical head ejector pin



**Standard: DIN 1530-AH ISO6751**



- Material: HSS/M2=High speed steel 1.3343 or similar  
 Hardness: Shaft HRC62±2  
 Head HRC45±5  
 Cylindrical head hot forged with hardened shaft, tempered and fine ground to g6

- Material: 1.2210, 1.2067 or similar  
 Hardness: Shaft HRC60±2  
 Head HRC45±5  
 Order format: Ejector pin DIN1530-AH d1\* l1

d1g6	d2 <sup>0</sup> <sub>-0.2</sub>	d4 <sup>0</sup> <sub>ca.</sub>	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			
1.0	2.5	d1 <sup>+0.03</sup>	1.2	0.2	•	•	•								5			
1.1					•	•	•											
1.2					•	•	•	•										
1.3					•	•	•	•										
1.4					•	•	•	•										
1.5			3		1.5	0.2	•	•	•	•								
1.6							•	•	•	•								
1.7							•	•	•	•								
1.8							•	•	•	•								
1.9							•	•	•	•								
2.0	4	2	0.2	•	•	•	•	•	•									
2.2				•	•	•	•	•	•									
2.5				•	•	•	•	•	•	•								
2.7				•	•	•	•	•	•	•	•							
3.0				5	3	0.3	•	•	•	•	•	•	•	•				
3.2	•	•	•				•	•	•	•	•							
3.5	•	•	•				•	•	•	•	•	•						
3.7	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•					
4.0	8	5	0.5				•	•	•	•	•	•	•	•	•		6	
4.2				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
4.5				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
5.0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
5.2				10	7	0.8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		8
5.5	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				
6.0	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				
6.2	12	8	1.0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10	
6.5							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
7.0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
8.0				14	7	1.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		12
8.2							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
8.5	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				
9.0	16	8	1.0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	14	
10.0							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
10.2				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
10.5				18	7	1.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		18
11.0							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
12.0	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				
12.2	22	8	1.0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20	
12.5							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
14.0				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
16.0				24	8	1.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		18
18.0							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
20.0	26	d1+0.07	8	1.0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	20				