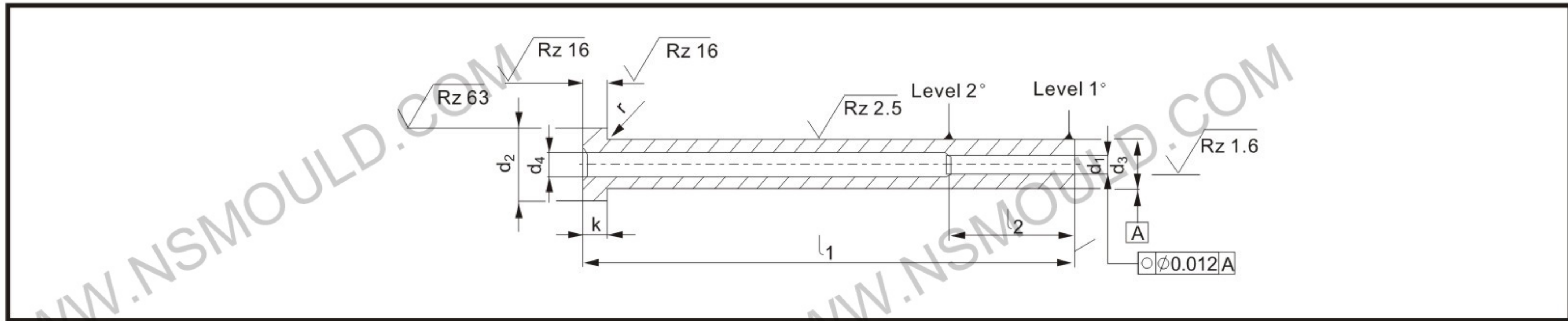


Ejector sleeve



Standard: DIN 16756 ISO8405



DIN16756 ISO8405 hardened

Material: 1.2842, 1.2067 or similar

Hardness: Shaft HRC60 ± 2

Head HRC45 ± 5

Temper resistance at least 200°C

DIN16756 ISO8405 nitrided

Material: 1.2344

Hardness: Surface above Hv950

Inner HRC45 ± 5

Core strength approx. 1400n/mm Head HRC45 ± 5

Temper resistance at least 600°C, black finish or polished finish

Order format: Ejector sleeve DIN16756 d1*d3*l1

Ejector sleeve DIN16756 nitrided d1*d3*l1

d ₁ H5	d ₃ g6	d ₄ 0 -0,1	d ₂ 0 -0,2	k 0 -0,05	r +0,2 0	l ₂ +2 0	l ₁ + 1 0														
							50	60	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	400*	
1.5		1.8					•	•	•	•	•	•	•								
1.6	3	2	6				•	•	•	•	•	•	•								
1.7		2																			
2		2.5	8			35		•	•	•	•	•	•	•	•						
2.2	4	2.5		3	0.3			•	•	•	•	•	•	•	•						
2.5		3						•	•	•	•	•	•	•	•						
2.7		3	10					•	•	•	•	•	•	•	•						
3	5	3.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
3.2		3.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
3.5		4						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
3.7	6	4	12					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
4		4.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
4.2		4.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
4.5		5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
5	8	5.5	14	5	0.5			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
5.2		5.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
5.5		5.8						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
6		6.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
6.2	10	6.5	16					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
7		7.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
8		8.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
8.2	12	8.5	20					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
9		9.3						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
10		10.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
10.5	14	11	22	7	0.8			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
12		12.5						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
12.5	16	13						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
16	20	16.5	26					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
20	25	20.5	32	10	1	50		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		