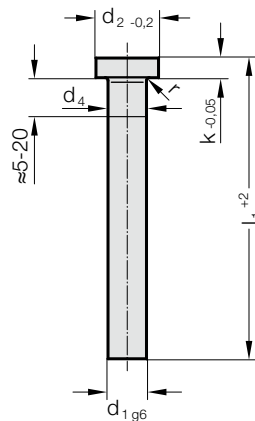


AUSWERFERSTIFT, NITRIERT, DIN 1530-1 FORM A



237.8.



Werkstoff:

NWA
 Bestell-Nummer 237.8.
 Härte:
 Schaft* ≥ 950 HV 0,3
 Kopf 45 ± 5 HRC
 Kernzugfestigkeit > 1400 N/mm²

Werkstoffbeschreibung und andere Werkstoffe siehe am Anfang des Kapitels E.

Ausführung:

Schaft feinstgeschliffen, nitriert.
 Kopf warmgestaucht und angelassen.
 Die Stauchverdickung unterhalb des Kopfes entfällt abhängig vom Herstellverfahren.

d_4 : Für $d_1 < 5$ mm, $d_4 = d_1 + 0,03$
 Für $d_1 \geq 5$ mm, $d_4 = d_1 + 0,04$
 Für $d_1 \geq 18$ mm, $d_4 = d_1 + 0,07$

237.8. Auswerferstift, nitriert, DIN 1530-1 Form A

d_1	d_2	k	r	l_1	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800
1,5	3	1,5	0,2		●	●	●	●						
2	4	2	0,2		●	●	●	●	●					
2,2	4	2	0,2		●	●	●	●						
2,4	5	2	0,2		●	●	●	●	●	●				
2,5	5	2	0,3		●	●	●	●	●	●				
2,7	5	2	0,3		●	●	●	●						
2,9	5	2	0,3		●	●	●	●	●	●				
3	6	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
3,2	6	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
3,4	6	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
3,5	7	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
3,7	7	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
3,9	7	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
4	8	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4,2	8	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
4,4	8	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
4,5	8	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
4,7	8	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
4,9	8	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●		
5	10	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5,2	10	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5,4	10	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5,5	10	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5,7	10	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5,9	10	3	0,3		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●


Bestell-Beispiel:

Auswerferstift, nitriert, DIN 1530-1 Form A =237.8.
 Schaftdurchmesser d_1 6.2 mm = 0620.
 Länge l_1 100 mm = 100
 Bestell-Nummer =237.8. 0620. 100

AUSWERFERSTIFT, NITRIERT, DIN 1530-1 FORM A

Werkstoff:

NWA
 Bestell-Nummer 237.8.
 Härte:
 Schaft* ≥ 950 HV 0,3
 Kopf 45 ± 5 HRC
 Kernzugfestigkeit > 1400 N/mm²

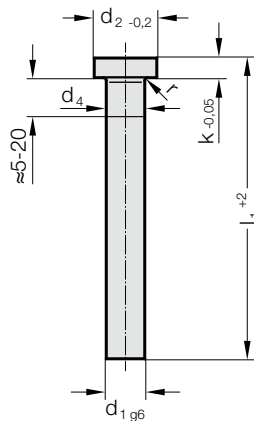
 Werkstoffbeschreibung und andere Werkstoffe siehe am Anfang des Kapitels E.

Ausführung:

Schaft feinstgeschliffen, nitriert.
 Kopf warmgestaucht und angelassen.
 Die Stauchverdickung unterhalb des Kopfes entfällt abhängig vom Herstellverfahren.

d_4 : Für $d_1 < 5$ mm, $d_4 = d_1 + 0,03$
 Für $d_1 \geq 5$ mm, $d_4 = d_1 + 0,04$
 Für $d_1 \geq 18$ mm, $d_4 = d_1 + 0,07$

237.8.



237.8. Auswerferstift, nitriert, DIN 1530-1 Form A

d_1	d_2	k	r	l_1	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000
6	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
6,2	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
6,5	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
6,7	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
6,9	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7,2	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7,8	12	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8	14	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8,2	14	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8,4	14	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8,5	14	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9	14	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
9,7	14	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10	16	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10,2	16	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10,5	16	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11	16	5	0,5		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12	18	7	0,8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12,2	18	7	0,8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12,5	18	7	0,8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
14	22	7	0,8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
16	22	7	0,8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
18	24	7	0,8		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
20	26	8	1		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
25	32	10	1		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
32	40	10	1		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Bestell-Beispiel:

Auswerferstift, nitriert, DIN 1530-1 Form A =237.8.
 Schaftdurchmesser d_1 6.2 mm = 0620.
 Länge l_1 100 mm = 100
 Bestell-Nummer =237.8. 0620. 100