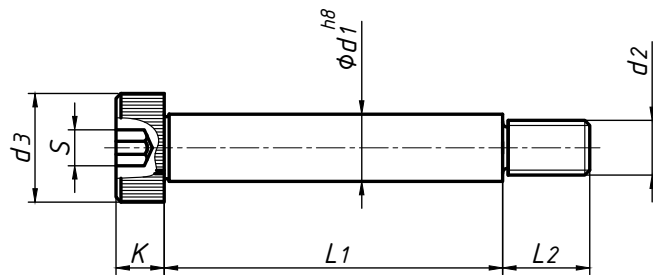


450.



MATERIAL

1.7131 Carburized Steel

BODY HARDNESS

40 ± 4 HRC

MATERIAL CODE

12,9 QUALITY

450.

d1 h8	d2	d3	l2	k	S	l1												
						30	35	40	45	50	55	60	65	70	80	90	100	120
100	M5	10	10	5	3	•	•	•	•	•								
8	M6	13	11	6	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
10	M8	16	13	7,5	5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
12	M10	18	16	9	6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
16	M12	24	18	11	8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20	M16	30	22	14	10			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
24	M20	35	27	16	12					•	•	•	•	•	•	•	•	•

ORDER EXAMPLE

Spring Bolt Code : 450.

Diameter (d2=M8): M8

Diameter (d1=10) : 100.

Length (l=80) : 080.

Material Code : 12,9

Order Code : 450.M8.1000.080

ORDER EXAMPLE

Spring Bolt Code : 450.

Diameter (d2=M10) : M10

Diameter (d1=12) : 1200.

Length (l=100) : 100.

Material Code : 12,9

Order Code : 450.M10.1200.100