



SRUBENA UNIA

1832 r.



Mechanical properties of fasteners made of carbon steel and alloy steel - EN 898 Part 2: Nuts with specified property classes - Coarse thread and fine pitch thread

D	04		05		5		6		8		9		10		12	
	VICKERS HARDNESS HV															
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max
M5<D≤16	188	302	272	353	130	302	150	302	200	302	188	302	272	353	295	353
M16<D≤39					146		170		233	353					272	
	BRINELL HARDNESS HB															
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max
M5<D≤16	179	287	259	336	124	287	143	287	190	287	179	287	259	336	280	336
M16<D≤39					139		162		221	336					259	
	ROCKWELL HARDNESS HRC															
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max
M5<D≤16	-	30	26	36	-	30	-	30	-	30	-	30	26	36	29	36
M16<D≤39									-	36					26	