

## Hernyócsavarok mechanikai tulajdonságai az ISO898 5. része szerint

Mechanikai tulajdonságok		Szilárdsági osztály <sup>1)</sup>				
		14 H	22 H	33 H	45 H	
Vickers keménység	HV	min.	140	220	330	450
		max.	290	300	440	560
Brinell keménység HB, F=30 D <sup>2</sup>		min.	133	209	314	428
		max.	276	285	418	532
Rockwell keménység	HRB	min.	75	95		
		max.	105			
	HRC	min.			33	45
		max.		30	44	53
Felület-keménység HV 0,3	max.		320	450	580	

<sup>1)</sup> 14H, 22H, 33H anyagszilárdság nem alkalmazható belső kulcsnyílású hernyócsavarokhoz