

Características mecânicas conforme – ASTM F 594

Bitolas	Marcação	Estilo	Condição	Material	Tensão sob carga de prova N/mm ²	Dureza		
1/4 - 5/8	F 594 C	Sextavada	Conformado a frio	Austenítico 304 ou similar	690	95 HRB - 32 HRC		
> 5/8 - 1.1/2	F 594 D				586	80 HRB - 32 HRC		
1/4 - 5/8	F 594 G			Austenítico 316 ou similar	690	95 HRB - 32 HRC		
>5/8 - 1.1/2	F 594 H				586	80 HRB - 32 HRC		
1/4 - 1.1/2	F 594 N			Temperado e revenido a 566°C min.	Ferrítico 430 ou similar	483	65-95 HRB	
	F 594 P					Martensítico 410 ou similar	690	20-30 HRC
	F 594 R						Temperado e revenido a 275°C min.	1104