

Aplicación por Grupo de Material		Dureza (HB)	Resistencia a la tracción (N/mm ²)
Acero	Acero blando	<120	<400
	Acero de construcción/cementación	<200	<700
	Acero al carbono	<250	<850
	Acero aleado	<250	<850
	Acero aleado/temple y revenido	>250 <350	>850 <1200
	Acero aleado/temple y revenido	>350	>1200 <1620
Acero Inoxidable	Acero inoxidable fácil mecanizado	<250	<850
	Austenítico	<320	<1100
	Ferrítico, Ferr. + Aust., Marten	<300	<1000
Hierro Fundido	Con grafito laminar	<150	<500
	Con grafito laminar	>150 <300	>500 <1000
	Con graf. Laminar, fundic. Maleable	<200	<700
	Con graf. Laminar, fundic. Maleable	>200 <300	>700 <1000