

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
Titanio	Titanio no aleado	<200	<700
	Titanio aleado	<270	<900
Nickel	Níquel no aleado	<150	<500
	Níquel aleado	<270	<900
Aluminio Magnesio	Al, Mg, no aleado	<100	<350
	Al aleado con Si<0.5%	<150	<500
	Al aleado con Si>0.5%<10%	<120	<400
	Al aleado, Si>10% Reforzado por filamentos Al-aleados,Mg-aleados	<120	<400