

Tipo de acero		Composición Química (% en masa. Valores máximos a no ser que se indique lo contrario)									
Designación Simbólica	Designación Numérica	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Cu	Otros
20NiCrMoS2-2	1.6526	0,17 a 0,23	0,15 a 0,40	1,10 a 1,40	0,025	0,020 a 0,040	0,35 a 0,70	0,15 a 0,25	0,40 a 0,70	0,40	-

Tipo de acero		Espesor t mm	Propiedades mecánicas
Designación Simbólica	Designación Numérica		+A + Estirado en frío (+A+C)
			Dureza HBW máx.
20NiCrMoS2-2	1.6526	$5 \leq t \leq 10$	270
		$10 < t \leq 16$	260
		$16 < t \leq 40$	255
		$40 < t \leq 63$	255
		$63 < t \leq 100$	255