

CERTIFICADO OF AISI 1018

Equivalencia:	JIS S18C		DIN 1.1141		ASTM A 29/A29M - 16: 1018	
Composición Química:	---	---	%P	%S	%C	%Mn
	---	---	0.040 max.	0.050 max.	0.15 - 0.20	0.60 - 0.90
Condición de Suministro:	Recocido con una dureza estimada 126 HBN (~ 70 HRB) como estirado en frío (SAE J414a).					
Propiedades mecánicas <small>(aprox. A temperatura ambiente):</small>	% Elongación en 2.0"	Reducción de área %	Limite elastico Mpa (Lb/in ²)		Resistencia a la tensión Mpa (Lb/in ²)	
	15	40	370 (54,000)		440 (64,000)	

✉ ventas@vazbros.com

🌐 www.vazbros.com

☎ 899 926 14 84 | 899 926 14 78 | 899 926 59 42 | 📞 899 305 52 71