

Nº: 73628-22  
Data: 17/02/2022



# Certificado de Qualidade

Vareta TIG aço Carbono	Bitola	Lote	Classificação
1200.6029	2,38mm	SINO210930	AWS A5.18 ER70S-3

## COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Elemento	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Mo	V	Cu	Ti	Zr	Al
Especificação do Lote	0,079	0,630	1,220	0,015	0,014	0,013	0,060	0,030	0,002	0,030	-	-	-

## PROPRIEDADES MECÂNICA

Resistência a Tração MPa	Limite de Escoamento MPa	Alongamento %	Resistência a Impacto -20°C (J)
531	432	29	140

Adelson Gonçalves de Freitas

Qualidade