

Nº: 76932/22  
Data: 18/04/2022



# Certificado de Qualidade


Vareta TIG aço Carbono	Bitola	Lote	Classificação
1200.6024	3,20mm	SINO211213	AWS A5.18 ER70S-3

## COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Elemento	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Ti	Zr	Al
Especificação do Lote	0,076	1,270	0,620	0,015	0,016	0,013	0,060	0,030	0,030	0,002	-	-	-

## PROPRIEDADES MECÂNICA

Resistência a Tração MPa	Limite de Escoamento MPa	Alongamento %	Resistência a Impacto -20°C (J)
546	443	29	140



Jeferson Alves  
Setor Qualidade