

Certificado de Qualidade

Eletrodo Tungstênio	Bitola	Lote	Data
1200.4001	1,59mm	SUM20190105	01/2019

COMPOSIÇÃO QUÍMICA

ThO ₂ (%)	O(%)	Fe(%)	N(%)	C(%)	Si(%)	Al(%)	Ca(%)	Ni(%)	S(%)	Mo(%)	Zn(%)	Mg(%)
2	0,003	0,004	0,001	0,003	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,0005	0,0005	0,001

APARÊNCIA E TAMANHO

Percentual de unidades aprovadas	Diâmetro	Comprimento	Superfície	Linearidade	Deteccão de rachaduras
	100%	100%	100%	100%	100%

TOLERÂNCIA DIMENSIONAL

Resultado	Diâmetro	Comprimento
Máximo	+0,03mm	+0,5mm
Mínimo	-0,03mm	-0,5mm

RESISTÊNCIA A QUEDA

APROVADO



Adelson Gonçalves de Freitas

Qualidade