



## **OK TIGROD 308LSi**

SOLICITE UMA COTAÇÃO DESTE PRODUTO.

[DESCRIÇÃO GERAL \(/PT/PT/PRODUCTS/INDEX.CFM? FUSEACTION=HOME.PRODUCT&PRODUCTCODE=411008&TAB=1\)](#)

[DOCUMENTOS E ESPECIFICAÇÕES](#)

[INFORMAÇÕES PARA ENCOMENDA \(/PT/PT/PRODUCTS/INDEX.CFM? FUSEACTION=HOME.PRODUCT&PRODUCTCODE=411008&TAB=4\)](#)

[TODOS HASTES DE AÇO INOXIDÁVEL \(/PT/PT/PRODUCTS/INDEX.CFM? FUSEACTION=HOME.PRODUCT&PRODUCTCODE=411008&TAB=5\)](#)



<b>As welded</b>		
<b>Elongation</b>	<b>Tensile Strength</b>	<b>Yield Strength</b>
37 %	625 MPa	480 MPa

<b>Propriedades do Teste Charpy com Entalhe em V</b>	
<b>As welded</b>	
<b>Impact Value</b>	<b>Testing Temperature</b>
170 J	20 °C
150 J	-60 °C
140 J	-110 °C
75 J	-196 °C

<b>Análise de Metal de Soldadura</b>							
<b>Mn</b>	<b>Mo</b>	<b>Cu</b>	<b>C</b>	<b>Si</b>	<b>Ferrite FN</b>	<b>Ni</b>	<b>Cr</b>
1.8 %	0.15 %	0.10 %	0.01 %	0.9 %	9 %	10.5 %	19.9 %

<b>Aprovações:</b>	BV, 308L BT, CE, EN 13479, DB, 43.039.11, DNV, 308L M, NAKS/HAKC, 2.0MM-3.2MM, VdTÜV, 05335
<b>Classificações:</b>	EN ISO 14343-A, W 19 9 L Si, Wire Electrode, SFA/AWS A5.9, ER308LSi, Wire Electrode, Werkstoffnummer, ~1.4316, Wire Electrode

*Approvals are based on factory location. Please contact ESAB for more information.*

<b>Alloy Type:</b>	Austenitic (with approx. 8 % ferrite) 19% Cr - 9% Ni - Low C
--------------------	--