

**UNIWELD IND. DE ELETRODOS LTDA**

End.: Al. XV de Dezembro, 1788 - Tanque do Moinho
CEP: 12910-691 - Bragança Paulista - São Paulo - Brasil
Fone: #55 11 4035-8877 - Fax:#55 11 46032511
E-mail: uniweld@uniweld.com.br
Site: www.uniweld.com.br

Ligue Uniweld**(11) 4035-8877**uniweld@uniweld.com.br

DENOMINAÇÃO COMERCIAL: ESSEN TUB BS 90 G
NORMA: PRODUTO ESPECIAL

Revisão: 01
Data: 04/2019

Característica Química do Metal Depositado	C	Si	Mn	Cr
	0,20 a 0,60 %	0,30 a 1,00 %	0,30 a 1,00 %	2,00 a 3,00 %

CAMPO DE APLICAÇÃO

É um arame tubular, especialmente desenvolvido para aplicação de passes de base e sobrebase em frisos das camisas de moenda, nas indústrias sucroalcooleira.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

É um arame que obtém a vantagem de ser utilizado como um único consumível para as duas aplicações, se tornando mais rápido e eficaz o processo de revestimento das camisas, apresentando um depósito com baixa quantidade de poros, trincas, devido a boa qualidade do depósito facilitando a confecção de picotes tanto pelo processo manual ou automatizado.

PROPRIEDADES MECÂNICAS

Dureza: 35 a 40 HRC

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

Tipo de corrente utilizada: CC+

Posição de Solda: Plana

Stick out: 15 mm

Gás de proteção: CO₂

Carretel (mm)	Ø1,60				
---------------	-------	--	--	--	--

Amperagem (A)	180 a 280				
---------------	-----------	--	--	--	--

Tensão (V)	22 a 30				
------------	---------	--	--	--	--

Embalagem (kg)	12,50				
----------------	-------	--	--	--	--