Revisão: 01 | Data: 03/2026

ESSEN TUB LT 40-G

Classificações: **Produto Especial**

Arame tubular desenvolvido para a aplicação de revestimento duro com caracterísiticas de resistência ao desgaste por abrasão, atrito metal x metal e impactos.

Recomendados para o passe lateral em frisos das camisas de moenda, destinado especificamente às indústrias sucroalcooleiras.

Este arame se destaca pelo seu elevado índice de deposição, baixa incidência de poros e trincas, além de proporcionar um cordão com bom aspecto.

Apresenta resistência à abrasão, impactos e pode ser feito até fio de corte para facas na indústria de reciclagem de madeira, borracha e plásticos. Sendo aplicável tanto em peças novas quanto reformadas.

TIPO DE LIGA:			
C 0,3 a 0,8%	Mn 0,9 a 1,8%	Si 0,9 a 1,8%	Cr 3,5 a 4,5%

PROPRIEDADES MECÂNICAS :
Dureza
~ 58 HRC

CORRENTE DE SOLDAGEM:	CC+
GÁS DE PROTEÇÃO:	CO^2
STICK-OUT (mm):	25 a 35

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:			
DIÂMETRO (mm):	**AMPERAGEM (A):**	**Tensão (V):**	**EMBALAGEM (kg):**
Ø 1,2	130 a 270	18 a 23	12,5
Ø 1,6	180 a 300	20 a 28	12,5

POLÍTICA DE ATENDIMENTO AO CLIENTE

As informações acima são apenas para fins de referência, por isto não deve ser considerada como garantia ou certificado. Muitas variáveis podem influenciar os resultados de uma operação de soldagem. A Uniweld Industria de Eletrodos LTDA não se responsabiliza por qualquer aplicação incorreta do produto, recomendamos que, caso tenha dúvidas, entre em contato com o nosso departamento de Assistência Técnica para obter suporte adequado