



ESSEN TUB BM 25

Classificações: **Produto Especial**

Arame tubular, auto protegido para soldagem de revestimento contra desgastes por atrito metal x metal, também onde se tem impactos e compressão, pois sua estrutura é como de um aço temperado. Outra aplicação que o ESSEN TUB BM 25 se destaca é na recuperação de martelos desfibradores e de moinhos onde pode ser aplicado como base ou reconstrução das peças antes do revestimento final, pois proporciona um adicional de resistência ao desgaste.

Ótima taxa de deposição, arco estável, permitindo um bom aspecto e acabamento do cordão, isento de respingo e ótima remoção de escória. Melhores soldabilidade e resultados são obtidos quando se utiliza o gás CO₂ (opcional)

TIPO DE LIGA:

C 0,50 Máx.	Mn 3,0% Máx.	Si 1,00% Máx.	P 0,030% Máx.	S 0,030 % Máx.	Cr 1,20 a 3,00%	Mo 0,20 a 0,60%
----------------	-----------------	------------------	------------------	-------------------	--------------------	--------------------

PROPRIEDADES MECÂNICAS :

Dureza:	360 a 415 HB
---------	--------------

CORRENTE DE SOLDAGEM:	CC+
GÁS DE PROTEÇÃO:	CO ₂ (opcional)

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

DIÂMETRO (mm):	AMPERAGEM (A):	Tensão (V):	EMBALAGEM (kg):
Ø 1,6	150 a 250 A	18 a 28 V	Bobina de 12,5 kg
Ø 2,4	200 a 320 A	20 a 32 V	Bobina de 20,0 kg

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 Indústria 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