



ESSEN TUB AF 86 MC

Classificações: **Produto Especial**

Arame tubular tipo Metal Cored, de desenvolvimento especial ligado ao Cr-Ni-Mo-V com baixo teor de Carbono.

Indicado para recuperações e reparos de guias, rolos, matrizes, martelos e ferramentas de forja, na indústria siderúrgica e forjaria.

O metal depositado tem uma excelente resistência ao desgaste em temperaturas elevadas até 650°C e ao choque térmico, com ótima resistência mecânica.

TIPO DE LIGA:

C 0,02 a 0,2%	Mn 0,5 a 1,0%	Si 0,2 a 0,8%	Cr 5,5 a 7,0%	Mo 1,5 a 2,4%	Ni 1,6 a 2,2%	V 0,2 % máx.
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-----------------

PROPRIEDADES MECÂNICAS :

Dureza:	40 a 45 HRC
---------	-------------

CORRENTE DE SOLDAGEM:	CC+
GÁS DE PROTEÇÃO:	MISTURA 70~75% Argônio/20~25%CO ²
STICK-OUT (mm):	15 a 20

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

DIÂMETRO (mm):	AMPERAGEM (A):	Tensão (V):	EMBALAGEM (kg):
Ø 1,2	180 a 280	18 a 28	12,5
Ø 1,6	200 a 290	20 a 30	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 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