



ESSEN TUB RAPID 68 S

Classificações : **Produto Especial**

Arame tubular especial de aço ferramenta.

Arame tubular especial, projetado para revestir superfícies de aço carbono, aço manganês, aços inoxidáveis, aços ferramentas e ferro fundido, apresenta propriedades excepcionais para diversas aplicações. Destacam-se entre elas o uso em punções, matrizes de estampagem, forjamento, corte e prensagem, assim como em facas e tesouras de corte. Sua aplicabilidade é ampla, proporcionando alta tenacidade, resistência a choques e fissuração, além de uma moderada resistência à abrasão.

Capacidade de ajuste da dureza do depósito por meio de tratamento térmico. A temperatura máxima de trabalho não deve exceder 550°C.

TIPO DE LIGA :

C	Mn	Si	P	S	Mo	V	Cr
0,30 a 0,80%	0,50 a 1,50%	0,50% Máx.	0,030% Máx.	0,030% Máx.	0,80 a 1,80%	0,30% Máx.	3,00 a 5,00%

PROPRIEDADES MECÂNICAS :

Dureza:

57 a 62 HRC

CORRENTE DE SOLDAGEM: CC+

GÁS DE PROTEÇÃO: CO2 100%



Plana

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

DIÂMETRO (mm):	AMPERAGEM (A):	Tensão (V):	EMBALAGEM (kg):
1,20	140 a 180	18 a 24	12,50
1,60	180 a 220	22 a 30	12,50

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.