



NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

TUB NOSADUR 600

ARAME TUBULAR

DESCRIÇÃO

O **TUB NOSADUR 600** é um arame tubular que produz um depósito tipo Cr-Mo-V, para revestimento de superfícies por processos automáticos e semiautomáticos. O depósito possui alta temperabilidade com dureza de até **56 HRC** mesmo com baixas taxas de resfriamento. Apresenta excelente resistência a trincas quando um pré-aquecimento e temperaturas de interpasse são aplicados, juntamente com uma baixa taxa de resfriamento pós-soldagem.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O depósito é martensítico e mantém dureza em temperatura de até 550° C. O depósito pode ser tratado termicamente para elevação da dureza.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA %

C	Si	Mn	Cr	Mo	V	Fe
0,60	1,00	3,00	6,50	0,70	0,60	Bal

METAIS DE BASE

Aços ao carbono, aços baixa, média e alta liga, aços inoxidáveis.

APLICAÇÕES TÍPICAS

O **TUB NOSADUR 600** é muito adequado para partes sujeito a abrasão combinada com impacto e pressão, bombas de areia, partes de bombas para dragagem, tool-joints, dentes de caçambas, injetoras, flange de moenda em indústria de açúcar, etc.

DIÂMETRO	CORRENTE	VOLTAGEM	EMBALAGEM
1,6 mm	180 - 220 A	20 - 26 V	12,5 Kg
2,0 mm	220 - 250 A	22 - 26 V	12,5 Kg
2,4 mm	260 - 300 A	24 - 27 V	20,0 Kg
2,8 mm	280 - 320 A	26 - 28 V	20,0 Kg