



NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

TUB NOSADUR 62

ARAME TUBULAR

CLASSIFICAÇÃO

DIN EN 14700 T Fe 16 / DIN 8555 MF 10-60-GR

DESCRIÇÃO

O **TUB NOSADUR 62** é um arame tubular que deposita uma liga com estrutura rica em carbonetos de cromo e nióbio, com aditivo de boro em sua matriz, tornando o seu depósito excelente para desgaste por abrasão severa. O depósito não pode ser forjado ou usinado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O **TUB NOSADUR 62** apresenta dureza do depósito de **60 - 63 HRc**.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA TÍPICA EM PESO

C	Si	Mn	Cr	Nb	B	Fe
5,5 %	1,15%	0,13 %	29%	3 %	+	bal

Nota: a composição pode variar conforme o diâmetro do arame.

METAIS DE BASE

Aço ao carbono e aços baixa liga, aço manganês Hadfield.

APLICAÇÕES TÍPICAS

Pás de exaustores, revestimento de dentes de escavadeiras que trabalhem com finos, bordas de caçambas, e partes de equipamentos sujeitas à abrasão extrema.

DIÂMETRO	CORRENTE	VOLTAGEM	EMBALAGEM
2,4 mm	260 - 320 A	24 - 27 V	20,0 Kg
2,0 mm	220 - 250 A	22 - 26 V	12,5 Kg

NOTA: Outros diâmetros sob consulta.