NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

TUB NOSADUR 70 OA **ARAME TUBULAR**

DESCRIÇÃO

O **TUB NOSADUR 70 OA** é um arame tubular auto protegido para soldagem sem gás de proteção, com alto teor de C, Cr e B, para revestimento extremamente duro e resistente à corrosão, contra elevado desgaste abrasivo em altas temperaturas. O depósito de solda tem uma estrutura com carbonetos hipereutéticos. Recomenda-se uma espessura máxima do depósito de solda de 8 mm (1 a 2 camadas).

APLICAÇÕES

Britadores de sinter, exaustores, facas de corte, rotores de dragas, moinhos de escória, facas desfibradoras, peneiras de fornos de coque, etc. Pode ser aplicado sobre os aços base: aço carbono, aço baixa liga, aço manganês.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA %					
C	Si	Cr	B	P	S
4,0 – 6,0	0,5 – 1,0	35,0 – 42,0	0,8 – 2,0	< 0,03	< 0,03

DUREZA TÍPICA DO DEPÓSITO DE SOLDA EM 2 A 3 CAMADAS

60 – 66 HRC

Redução de dureza: 400°C: 62-65 HRC
600°C: 60-63 HRC

DIÂMETRO (mm)	CORRENTE (A)	VOLTAGEM (V)	EMBALAGEM
1,6 mm	180 – 240	24 – 28	12,5 Kg
2,0 mm	200 – 320	24 – 28	12,5 Kg
2,4 mm	280 – 380	27 – 30	20,0 Kg
2,8 mm	300 – 400	28 – 30	20,0 Kg