



NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

TUB NOSADUR-O A Br ARAME TUBULAR

CLASSIFICAÇÃO

DIN 8555 MF 21/22 - UM - 60 - CG

DESCRIÇÃO

O **TUB NOSADUR-O A Br** é um arame tubular , contendo partículas de carboneto de tungstênio , com granulometria controlada, ideal para abrasão severa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O depósito apresenta uma matriz de C-Fe-W- Co com partículas de Carboneto de Tungstênio encrustadas. O depósito apresenta elevada dureza e resistência à abrasão severa.

METAIS DE BASE

Aços ao carbono, aços baixa liga, aços fundidos, todos com no máximo 0,50% de carbono. Para aços alta liga é necessário uma camada de almofada com eletrodo tipo AWS 307.

APLICAÇÕES TÍPICAS

Revestimento de ferramentas e peças de máquinas utilizadas em mineração, raspadores de areia de fundição, equipamentos de terraplenagem e construção de estradas, etc.

DUREZA DO DEPÓSITO

70 HRc

DIMENSÕES PADRÃO E CORRENTE DE SOLDAGEM

Ø - (mm)	VOLTAGEM (V)	AMPERAGEM (A)
1,6	25 – 29	150 a 300

Nota: Outros diâmetros sob consulta.

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

Prepare a superfície por jateamento ou esmerilhamento deixando-a sem óxidos, graxas ou outras impurezas. Pré-aqueça a peça de acordo com a sua espessura e composição química. Solde o **TUB NOSADUR-O A Br**, com a menor corrente possível.

O RESFRIAMENTO DEVE SER LENTO E ABRIGADO DO VENTO.