NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

TUB NOSADUR-OA **ARAME TUBULAR**

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

DESCRIÇÃO
O **TUB NOSADUR-OA** é um arame tubular ,de base ferro, contendo partículas de carboneto de tungstênio fundido , com granulometria controlada, ideal para abrasão severa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
O depósito apresenta uma matriz de C-Fe com partículas de Carboneto de Tungstênio Fundido (FTC).
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 necessária 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
Matriz: 50 - 58 HRc WC : 2340 HV 0,4

DIMENSÕES PADRÃO E CORRENTE DE SOLDAGEM

∅ - (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-OA** , com a menor corrente possível.
O RESFRIAMENTO DEVE SER LENTO E ABRIGADO DO VENTO.