NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

TUB NOSADUR 2388 TP **ARAME TUBULAR**

CLASSIFICAÇÃO
DESENVOLVIMENTO ESPECIAL

DESCRIÇÃO
O **TUB NOSADUR 2388 TP** é um Arame Tubular do tipo "Metal Cored" e "Self-Shielded" (Auto Protegido) desenvolvido especificamente para o processo de soldagem de picotes em camisas de moenda, bagaceiras e pentes. O depósito é ligado ao Carbono, Cromo, Nióbio e Molibdênio com adições de outros elementos para promover uma maior tenacidade do picote juntamente com resistência à abrasão e impacto. Sua estrutura complexa de Carbonetos diversos apresenta uma homogeneidade ideal dos constituintes para um picote tenaz e resistente ao desgaste severo do processo de moagem. O Arame Tubular NOSADUR 2388 TP é especialmente elaborado para executar picotes em 2 passes com altura de 8-9mmem processos automatizados.
Características Arame Tubular Alta taxa de deposição, rendimento superior 95%
Baixa diluição com o metal base
Fechamento do tipo "Overlap", isento de vazamento de pó e absorção de umidade
Aplicações em soldagem manual e automatizada
Depósito isento de escória ("FreeSlag")
Arame não oxida, mesmo exposto ao ambiente úmido

COMPOSIÇÃO QUÍMICA
Carbonetos complexos de Cr, Nb, Mo e B

METAIS DE BASE
Ferro Fundido Cinzento ou Nodular e especialmente para ancoragem após a sobre-base de friso de moenda. Aços Carbono em geral, Aços duros (Hardox,Cresabro), etc.

APLICAÇÕES TÍPICAS
Usinas de Açucar: Especialmente para Picote de camisas de moendas, bagaceiras e pentes e aplicações que se requer abrasão/impacto/dureza.
Obs.: Devido a alta dureza e complexidade da liga não se recomenda mais que 3 passes superpostos

DIÂMETRO: 1,60 mm
BOBINA: 15 kg