NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

NOSADUR 75W ELETRODO

DESCRIÇÃO

O **NOSADUR 75 W** é um eletrodo revestido para soldagem pelo processo arco elétrico. Seu revestimento com inserção de partículas de Carboneto de Tungstênio de granulometria controlada e de Carbonetos de Cromo. O depósito apresenta superior resistência a abrasão – em qualquer meio abrasivo – seja seco ou em condições de umidade ou pastoso. Sendo ideal para aplicações de extrema abrasão, porém mediano impacto. As partículas de WC mantêm-se dispersas na matriz conferindo extrema durabilidade para a mais severa abrasão.

APLICAÇÕES

Rosca sem fim, helicoides, brocas de perfuração, ferramentas de extrusão cerâmica, partes de peças sujeitas à extrema abrasão nos seguimentos de cimento, refratários e mineração, exaustores, raspadores, transportadores de minérios.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA %					
C	Cr	Mn	Si	W	
3,00 4,00	22,0 28,0	0,80 max	1,00 2,00	15,0 20,0	

DUREZA TÍPICA DO DEPÓSITO DE SOLDA

2 camadas: 62 – 67 HRc