



NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

NOSADUR 500 HB

ELETRODO

DESCRIÇÃO

O **NOSADUR 500 HB** é um eletrodo Cr-Mn-C e Cr-Mo-C para revestimentos duros de alta tenacidade sem risco de trincar, lascas ou destacar para enchimentos de peças sujeitas ao desgaste por atrito, compressão, impacto e abrasão leve.

APLICAÇÕES

Apresentam ótimo rendimento e baixo custo, o que os torna ideais para grandes revestimentos onde a rapidez e economia do processo são fundamentais. É recomendado para revestimentos de rodets de usinas de açúcar, de equipamentos e componentes de mineração, como peças de dragas, rolos transportadores, esteira de trator, etc.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA %

C	Mn	Si	Cr		
0,15	0,50	0,50	9,50		

DUREZA TÍPICA DO DEPÓSITO DE SOLDA EM 2 A 3 CAMADAS 500 HB

DIÂMETRO (mm)	CORRENTE (A)	EMBALAGEM
3,25 mm	80 – 120	5,0 Kg
4,00 mm	110 – 170	5,0 Kg
5,00 mm	150 – 220	5,0 Kg