NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

NOSADUR CR-12 ELETRODO

DESCRIÇÃO

O **NOSADUR CR-12** é um eletrodo com alto teor de carbonetos de cromo indicado para componentes industriais com solicitações de alta abrasão, atritos severos e erosão. Na indústria sucroalcooleira. A soldagem pode ser realizada nas posições: plana, horizontal e ligeiramente ascendente. Este eletrodo possui uma baixa penetração em conjunto com um baixo volume de escória.

APLICAÇÕES

Revestimento de facas, martelos, bagaceiras e na confecção de picotes nos frisos de moendas. Extremamente eficiente em siderúrgicas, no revestimento de quebradores de sinter, placas de desgaste e moinhos de escória.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA %					
C	Si	Cr	Mn	Si	B
4,50	2,00	45,0	0,8	1,7	1,5

DUREZA TÍPICA DO DEPÓSITO DE SOLDA

~ 60 no primeiro passe

DIÂMETRO (mm)	CORRENTE (A)	EMBALAGEM
2,50 mm	80 – 110	5,0 Kg
3,25 mm	110 – 150	5,0 Kg
4,00 mm	140 – 200	5,0 Kg
5,00 mm	190 – 250	5,0 Kg