



**NOSA SERVICE**  
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

## **NOSADUR 88**

## **VARETA**

### **DESCRIÇÃO**

O **NOSADUR 88** é uma vareta para revestimento duro composta de Ni-Cr-Si-W-B, única liga contendo carbonetos de cromo e tungstênio em uma base de níquel, com elevada dureza, indicado para aplicações aonde requer proteção máxima a corrosão com alta abrasão a frio ou a quente.

### **APLICAÇÕES**

Utilizado em roscas transportadoras da indústria de plástico, borracha e componentes de válvulas. Somente pode ser aplicado pelo processo TIG (GTAW) com gás de proteção do tipo argônio puro em CC+.

### **COMPOSIÇÃO QUÍMICA %**

C	Cr	B	W	Si	Fe
0,80	15,0	3,0	16,5	4,0	3,5
Ni	Outros				
Bal.	0,5				

### **DUREZA TÍPICA DO DEPÓSITO DE SOLDA**

60 – 65 HRC (múltiplos passes de solda)

<b>DIÂMETRO (mm)</b>	<b>EMBALAGEM</b>
4,0 x 500 mm	1,0 Kg