



**NOSA SERVICE**  
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

## **FLEX NOSADUR WCNI**

## **ARAME FLEXÍVEL**

### **DESCRIÇÃO**

O **FLEX NOSADUR WCNI** é um arame flexível revestido com carbeto de tungstênio fundido e liga de níquel fusível. Excelente resistência à abrasão, sem trincas de fácil aplicação. Para ser utilizado sobre aço ferrítico, aço austenítico e aço fundido com menos 0,5% de C.

### **APLICAÇÕES**

Equipamentos de mineração, perfuração, principalmente na área de petróleo e agrícola, equipamentos de processamento de produtos químicos, indústria na área de cimento, papel, celulose e alimentícios.

### **COMPOSIÇÃO QUÍMICA %**

Ni	C	Si	WC		
30,0	2,7	2,5	Bal.		

### **DUREZA TÍPICA**

Dureza do Carbeto: 2300 a 3400 HV0.1

Dureza da Matriz: 40 HRC

Tamanho do Grão: 0.5 a 0.7 mm (fração prim.)

<b>DIÂMETRO (mm)</b>	<b>EMBALAGEM</b>
5,0 mm	15,0 Kg