



NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

TUB NOSADUR 55 WZ

ARAME TUBULAR

CLASSIFICAÇÃO NORMA

DIN EN 14700 T Fe 3 / DIN 8555 MF 3-55-ST

DESCRIÇÃO

O **NOSADUR 55 WZ** é um arame tubular para revestimento de ferramentas para trabalho a quente. O depósito pode ser tratado termicamente para elevação de dureza.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O **NOSADUR 55 WZ** apresenta um depósito denso, tenaz, isento de trincas que se tempera ao ar. A dureza do depósito mantém-se em temperatura de até 600° C. O depósito pode ser tratado termicamente para elevação da dureza. Apresenta grande resistência à pressão e abrasão.

APLICAÇÕES TÍPICAS

O **NOSADUR 55 WZ** é indicado para estampos de gravuras complexas, ferramentas de extrusão à frio, punções, facas de corte à quente, etc.

DUREZA

53 a 56 HRC

COMPOSIÇÃO QUÍMICA %

C	Si	Mn	Cr	Ni	V
0,3	0,8	1,2	3,0	2,0	0,5
W	Fe				
7,0	Bal.				

METAIS DE BASE

Aço carbono e aços baixa liga.

DIÂMETRO (mm)	CORRENTE (A)	VOLTAGEM (V)	EMBALAGEM
1,6 mm	180 – 220	20 - 26	12,5 Kg
2,0 mm	220 – 250	22 - 26	12,5 Kg
2,4 mm	260 – 300	24 - 27	20,0 Kg