



NOSA SERVICE
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

NOSADUR 300 HB

ELETRODO

DESCRIÇÃO

O **NOSADUR 300 HB** é um eletrodo Cr-Mn-C e Cr-Mo-C para revestimentos resistentes ao desgaste por atrito e compressão metal contra metal em conjunto com abrasão e alto impacto até 500°C.

APLICAÇÕES

Extremamente tenazes, são utilizados também como almofada para revestimentos de maior dureza. Os depósitos com 300-350HB são ainda usináveis.

COMPOSIÇÃO QUÍMICA %

| | | | | | |
|------|------|------|------|--|--|
| C | Mn | Si | Cr | | |
| 0,17 | 1,20 | 0,70 | 1,30 | | |

DUREZA TÍPICA DO DEPÓSITO DE SOLDA EM 2 A 3 CAMADAS 300 HB

| DIÂMETRO (mm) | CORRENTE (A) | EMBALAGEM |
|----------------------|---------------------|------------------|
| 3,25 mm | 90 – 120 | 5,0 Kg |
| 4,00 mm | 110 – 140 | 5,0 Kg |
| 5,00 mm | 130 – 160 | 5,0 Kg |