



**NOSA SERVICE**  
COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

## **TUB NOSADUR 400**

## **ARAME TUBULAR**

### **CLASSIFICAÇÃO**

DIN EN 14700 T Fe 1 / DIN 8555 MF 1-400-P

### **DESCRIÇÃO**

O **TUB NOSADUR 400** é um arame tubular tipo baixa liga, excelente para suportar pressão e atrito metal/metal, podendo ser utilizado como camada de almofada e enchimento. O depósito do **TUB NOSADUR 400** pode ser forjado e apresenta excelente usinabilidade.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

O **TUB NOSADUR 400** apresenta depósito com dureza de **38 - 42 HRc**.

### **COMPOSIÇÃO QUÍMICA TÍPICA EM PESO**

| C      | Si   | Mn   | Cr  | Mo | Ti    | Fe     |
|--------|------|------|-----|----|-------|--------|
| 0,20 % | 0,6% | 2, % | 3 % |    | 0,3 % | + bal. |

NOTA: a composição pode variar conforme o diâmetro

### **METAIS DE BASE**

Aços ao carbono e aços baixa liga.

### **APLICAÇÕES TÍPICAS**

Reconstrução de peças desgastadas, camada de almofada, revestimento de roldanas, pinos, eixos, trilhos, etc.

| <b>DIÂMETRO</b> | <b>CORRENTE</b> | <b>VOLTAGEM</b> | <b>EMBALAGEM</b> |
|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| 1,2 mm          | 160- 200 A      | 24 – 27 V       | 12,5 Kg          |
| 1,6 mm          | 180 - 220 A     | 20 - 26 V       | 12,5 Kg          |
| 2,0 mm          | 220 – 250 A     | 22 – 26 V       | 12,5 Kg          |
| 2,4 mm          | 260 – 300 A     | 24 – 27 V       | 20,0 Kg          |