

Ficha Técnica



BRONZE SAE 62 C90500

Descrição:

APLICAÇÃO

Detalhes do Produto

PROPRIEDADES QUÍMICAS:

Fe	0,15%
Cu	86,0-89,0%
Ni	1,00%
Al	0,005%
Sn	9,00-11,00%
Pb	0,30%
Sb	0,20%
P	0,03%
Zn	1,00-3,00%

PROPRIEDADES FÍSICAS:

Condutibilidade Elétrica: 11.0% I.A.C.S

Condutibilidade Térmica: 75 w/cm.k

Densidade: 8,75 g/cm³

Expansão Térmica: 1,97-10-5

Ponto de Fusão: 909°C

PROPRIEDADES MECÂNICAS

Limite de Resistencia: 294-392 Mpa

Limite de escoamento: 147-196 Mpa

Alongamento: 25%

Dureza: 90 Brinell

Têmpera: M



Solicite um orçamento: vendas@aragoesouzametais.com.br
Telefones: (11) 2065-4102 e (11) 98604-6787