Ficha Técnica



ALUMÍNIO 326

Descrição:

Fundibilidade boa; Usinabilidade regular; Soldabilidade boa; Resitência à corrosão.

APLICAÇÃO

Cabeçotes para motores de automóveis; Carcaças de motores; Chassi para máquina de escrever; Acesórios para pianos e outros.

Detalhes do Produto

PROPRIEDADES QUÍMICAS:

Mg	0,10 %
Fe	1,00 %
Cu	3,00 - 4,00 %
Mn	0,50 %
Ni	0,35 %
Al	86,30 - 99,00 %
Outros	0,05 %
Zn	1,00 %
Ti	0,25 %

PROPRIEDADES FÍSICAS:

Densidade: 2,69 g/cm³

PROPRIEDADES MECÂNICAS

Limite de Resistencia: 157 Mpa Limite de escoamento: 88 Mpa

Alongamento: 4 - 10 % Dureza: 40 - 55 Brinell

Têmpera: F

