

Bronze SAE 622 | CuSnZn | C92200

PROPRIEDADES QUÍMICAS %

Cu	Zn	Pb	P	Sn	Fe	Al	Ni	Mn	Si	Sb	Outros
86 90	3 5	1 2	0,05	5,5 6,5	0,3	0,005	1	-	0,005	-	0,3

1. Os valores mencionados representam limites máximos por elemento químico, salvo quando apontados intervalos entre mínimo e máximo.

2. Os valores indicados não implicam garantia formal.

PROPRIEDADES MECÂNICAS

Limite de Resistência à Tração (kgf/mm²) **23**

Limite de escoamento (kgf/mm²) **10**

Alongamento Mínimo "50,80 mm" (%) **24**

Dureza Brinell (HB) **65**

Os valores indicados não implicam garantia formal.

CARACTERÍSTICAS

Resistente à corrosão e à água do mar. Permite trabalhar com cargas específicas médias.

APLICAÇÕES TÍPICAS

Anéis de vedação, válvulas, sede de hastes, flanges e conexões, carcaça e rotores de bombas, peças resistentes à pressão e à temperatura.

As informações indicadas não implicam garantia formal.