

## Bronze C64200

### PROPRIEDADES QUÍMICAS %

Cu	Pb	Sn	Zn	Fe	P	Ni	Al	S	Sb	Si	Mn	Mg
Restante	0,05	0,2	0,5	0,3	-	0,25	6,30 7,60	-	-	1,50 2,20	0,1	-

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

Resistência à tração, mín. Ksi **90**

Resistência à tração, mín. Mpa **621**

Força de Cedência, a 0,5% de Extensão Sob Carga, mín. Ksi **45**

Força de Cedência, a 0,5% de Extensão Sob Carga, mín. Mpa **310**

Alongamento, em 50 mm mín. % **9**

Dureza Brinell (carga de 500 kg) BHN típico **-**

Dureza Rockwell "B" HRB típico **80**

Os valores indicados não implicam garantia formal.

### APLICAÇÕES TÍPICAS

-

As informações indicadas não implicam garantia formal.