



## BRONCE SAE 62

### Características Mecánicas

TENSIÓN MIN.	% ALARGAMIENTO EN 5 CM.	DUREZA BRINELL	DENSIDAD (Kg./dm <sup>2</sup> )	PLASTICIDAD CEDENCIA MIN
40,000	20	75-85	8.73	18,000

### Composición química correspondiente a:

	MIN. %	MAX%
Cu	85	89
Sn	9	11
Pb.	1	3
Zn	0.00	0.3

	B30 1(A), B22 (D)
	B143 (1A), B271 (1A)
CDA	C90500
DIN	1705 Cu Sn 10 Zn

**Bronce al Estaño, de gran resistencia al desgaste y al ataque de elementos ácidos. Esta Aleación se ha probado en los siguientes usos:**

- Cojinetes, bujes, casquillos
- Impulsores de bomba
- Aro de émbolo
- Cuerpos de bomba
- Válvulas y piezas
- Filtrings de corriente
- Engranajes, coronas
- Herrajes de Vapor