



BRONCE SAE 62

Características Mecánicas

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

Composición química correspondiente a:

	MIN. %	MAX%		
Cu	85	89	B30 1(A), B22 (D)	B143 (1A), B271 (1A)
Sn	9	11	CDA	C90500
Pb.	1	3	DIN	1705 Cu Sn 10 Zn
Zn	0.00	0.3		

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
- Filttings de corriente
- Engranes, coronas
- Herrajes de Vapor