

## BRONCE FOSFORADO COMÚN

COMPOSICIÓN QUÍMICA	Cu	Pb	Sn	Zn
	84%	7%	2%	7%

### PROPIEDADES MECÁNICAS

#### PARA FUNDICIÓN EN GENERAL

Resistencia a la tracción	(TYP): 35 KSI
Resistencia a la deformación permanente	(TYP): 16 KSI
Elongación	(TYP): 25 KSI
Dureza Brinell	(TYP): 50 -60
Maquinabilidad	(YB-100): 90
Densidad	8.8

### USOS TÍPICOS:

Bronce de uso general de muy fácil mecanizado; para piezas que requieren una resistencia mecánica media y buena maquinabilidad tales como componentes de bombas, accesorios para aire, gas y agua, accesorios para plomería, válvulas de baja presión y sus partes, herrajes en general.

**MACIZO**

**1/2" A 6"**

**PERFORADO**

**1" x 1/2" A 8" X 4"**