

Name	ทองเหลืองเส้น
Grade	
JIS	C3064
ASTM	C36000
DIN	CuZn39Pb3
BS	2874
Description	C3604 เป็นทองเหลืองfree cutting กัดกลึงได้ง่ายด้วยความเร็วสูง เพิ่มอายุการใช้งานของเครื่องมือกัด มันถูกใช้กันอย่างแพร่หลายในการผลิตฮาร์ดแวร์, การเชื่อมต่อไฟฟ้า, หน้าแปลนและชิ้นส่วนเครื่องอื่นๆ โดยเครื่องกลึงซีเอ็นซี

Mechanical Properties

Tensile Strength	445 N/mm ²
Elongation	27%
Hardness Brinell	-

Chemical Composition (%)

Copper (Cu)	57.0 - 61.0
Iron (Fe)	0.5 Max
Lead (Pb)	1.8 - 3.7
Fe + Sn	1.20 Max
Zinc (Zn)	Remainder