

COMPOSICIÓN QUÍMICA	Cu	TEMPERATURA DE TRATAMIENTO	
	1.00 aprox	Con enfriamiento en agua de 1400 a1500% / En aceite solamente se enfrian algunas secciones	
PROPIEDADES MECÁNICAS			
Resistencia a la tracción		75.000 /85.000 P.S.I.	
Limite de fluencia		60.000 / 70.000 P.S.I.	
Elongación ( en 2")		18 - 25 %	
Reducción de área ( en 2")		50 - 55 %	
Dureza rockwell B ( rango )		80 - 90	
Dureza Brinell ( rango )			
MEDIDAS FRACCIONARIAS	MEDIDAS mm	NUMERO DE BARRAS X PAQUETE	PESO X PAQUETE (lbs)
1/8	3.18	10	0.53
3/16	4.76	6	0.72
1/4	6.35	6	1.29
5/16	7.94	6	2.00
3/8	9.53	6	2.87
1/2	12.70	4	3.40
5/8	15.88	4	5.31
3/4	19.05	4	7.65
7/8	22.23	4	10.41
1	25.40	4	13.60
1 1/8	28.58	2	8.61
1 1/4	31.75	2	10.63
1 1/2	38.10	2	15.30
2	50.80	1	13.60

## APLICACIONES:

En maquiariias industriales como cuñeros (funciona como interruptor).

## TOLERANCIAS:

1/8" hasta 1" - 4 mm hasta 20mm