



**BRONCES Y
LAMINAS LTDA.**

CUÑAS DE ACERO

(SHOP-AID)

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 maquinas industriales como cuñeros (funciona como interruptor).

TOLERANCIAS:

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