

CARACTERÍSTICAS

La prueba de dureza Brinell es capaz de reflejar exhaustivamente las características del material, y la prueba no se ve afectada por la macroestructura y la falta de uniformidad de la composición de la muestra, por lo tanto es un ensayo de dureza fiable con alta precisión. El ensayo de dureza Brinell es ampliamente utilizado en campos industriales como la metalurgia, forja, fundición, acero endurecido y las industrias de metales no ferrosos, así como en los laboratorios, universidades e institutos de investigación científica.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Intervalo de prueba:	(8~650) HBW
Fuerza de prueba:	612.9N (62.5kgf) , 980N(100kgf), 1226N(125kgf), 1839N(187.5kgf), 2452N(250kgf), 4900N(500kgf), 7355N (750kgf) , 9800N(1000kgf), 14700N(1500kgf), 29400N(3000kgf)
Ampliación de Lectura Microscópica:	20 veces
Valor mínimo del micrómetro:	0.005mm
Altura máxima de la muestra:	220 mm
Distancia desde el centro del penetrador a el exterior de la pared:	135 mm
Fuente de alimentación:	AC220V / 50 ~ 60HZ
Dimensión total (L x W x H):	[753 * 542 * 205] mm
Principal Cuerpo Peso:	130 kg

Indicador del valor de precisión:

Bloques de dureza estándar	Max. tolerancia%	Repetición%
≤125	± 3	≤ 3.5
125	± 2.5	≤ 3.0
>225	± 2.0	≤ 2.5



Accesorios incluidos:

- Penetrador de bola de 10mm
- Penetrador de bola de 5mm
- 2 bloques de prueba HB3000
- Base plana
- Base en "V"
- Microscopio 20X

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

Cualquier duda o aclaración favor de llamarnos, estamos para SERVIRLE

México: [-52] 55-5300-4517, 55-53004271, 55-5312-2536
 Querétaro: [-52] 442-340-0250, 442-340-0251, 442-193-5678
 Puebla: [-52] 222-219-9999, 222-887-0114, 222-228-1633

www.cmsmetrology.com.mx

www.controlymedicion.com.mx