

La CMS150HR es una máquina probadora de durezas efectiva y asequible, es decir de alta exactitud, es confiable, de gran durabilidad, recomendable para talleres mecánicos industriales y laboratorios de control de calidad que determinan la dureza Rockwell en materiales ferrosos y no ferrosos.

El modelo CMS150HR adopta un ciclo de prueba mecánico, sin necesidad de electricidad, la fuerza de carga preliminar de 10kgf (98.07N) se realiza manualmente por medio de una perilla de selección así como el valor de fuerza de la prueba ya sea 60kgf, 100kgf ó 150kgf; los resultados de la prueba son mostrados en el indicador análogo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Escala Rockwell	HRA, HRB, HRC, HRF, HRE, HRG, HRH, HRM, HRR
Prueba de fuerza preliminar	10kgf (98.07N)
Prueba total de fuerza	60kgf (588N), 100kgf (980N), 150kgf (147N)
Indicación de dureza	Análoga
Resolución análoga de dureza	0.5HR
Altura total del espécimen	170mm
Garganta del instrumento	140mm
Dimensión [L*W*H]	520*240*700MM
Grosor/Peso neto	120/90Kg
Precisión	Conforme a GB/T230.2; ASTM E18; ISO6508



Comentario: El dispositivo de protección de la hendidura está disponible en el modelo de SHR50ED

Unidad Principal	1SET	Ø1.588mm balín penetrador	1PC	Ø 55mm yunque	1PC
Bloque de dureza (57Ø70) HRC	1PC	Ø1.588mm balín de repuesto	5PCS	Ø 150mm yunque plano	1PC
Bloque de dureza (20Ø33) HRC	1PC	penetrador cono diamante	1PC	Cable de encendido	1 copia
Bloque de dureza (85Ø100) HRB	1PC	Ø 55mm yunque en V	1PC	Caja Accesorios	1PC

Acesorios opcionales:

Otros bloques de pruebas Rockwell;
Ø 10mm yunque plano;
Ø3.175mm balín penetrador,
entre otros.



Yunque largo de prueba



Yunque medio de prueba



Yunque en forma de V

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, 55-5300-4271, 55-5312-2536
Querétaro: [-52] 442-340-0250, 442-340-0251, 442-193-5678
Puebla: [-52] 222-219-9999, 222-228-1633, 222-418-1443

www.cmsmetrology.jimdo.com

www.controly medicion.com.mx