

INTRODUCCIÓN

La máquina probadora de dureza Rockwell modelo HR -45E es una maquina efectiva y de alta exactitud, al mismo tiempo es confiable, de gran durabilidad, recomendable para el área de la industria mecánica y laboratorios de control de calidad que determinen la dureza Rockwell en materiales ferrosos y no ferrosos.

HR-45E adopta el diseño para carga de fuerza eléctrico, la fuerza de prueba que puede seleccionarse manualmente por medio de la perilla de selección es de 15kg, 30kg, 45kg; el resultado es visualizado en el indicador análogo dentro de las escalas: HRA, HRB, HRC, entre otras.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|-------------------------------|--|
| Escala Rockwell : | HR15N, HR30N, HR45N, HR15T, HR30T, HR45T |
| Fuerza de prueba preliminar : | 3kgf(29.42N) |
| Fuerza de prueba : | 15kgf(147.1N), 30kgf(294.2N), 45kgf(441.3N) |
| Indicador de dureza : | Análogo |
| Tiempo de permanencia : | 1-60 seg. ajustables |
| Resolución : | 0.5 HR |
| Control de carga : | Electrónica |
| Altura máxima del material : | 170 mm |
| Garganta del instrumento : | 140 mm |
| Dimensión (L*W*H) : | 520 x 240 x 700 mm |
| Grosor/Peso neto : | 120 kg/90kg |
| Exactitud : | Conforme GB/T230.2, ISO 6508 , ASTM E-18 |
| Observación : | El dispositivo de protección de la hendidura está disponible en el modelo SHR-150MD. |



ACCESORIOS

| Entrega estándar | Cantidad | Entrega estándar | Cantidad |
|--|----------|--|----------|
| Unidad principal | 1pz | Penetrador cono diamante | 1pz |
| Bloque de dureza HRN | 1pz | Base en V de $\varnothing 55\text{mm}$ | 1pz |
| Bloque de dureza HRN | 1pz | Base plana de $\varnothing 55\text{mm}$ | 1pz |
| Penetrador de balín $\varnothing 1.588\text{mm}$ | 1pz | Base plana de $\varnothing 150\text{mm}$ | 1pz |
| Balín de repuesto $\varnothing 1.588\text{mm}$ | 5pcs | | |

Accesorios opcionales:

Otros bloques de pruebas Rockwell;
Base plana de $\varnothing 10\text{mm}$;
Penetrador de balín de $\varnothing 3.175\text{mm}$,
entre otros.



Base de prueba grande



Base de prueba plana



Base en 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, 55-53004271, 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