



- Determinación de la dureza Rockwell A, B ó C de metales ferrosos y no ferrosos tales como aceros al carbono, aleaciones de acero, hierro fundido, etc.
- Utilizados en la industria, institutos de investigación, laboratorios, etc.
- Diseño moderno, simpleza de uso, lectura estable, simple de mantener.
- Cumple con normas BSEN 10109-96 e ISO6508.2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Pre-Carga	98.1N (10kgf)
Carga Total	588.4N (60kgf), 980.7N (100kgf), 1471N (150kgf)
Escalas Rockwell	Rockwell C y Rockwell A: 0 a 100, Rockwell B: 30 a 130
Rango de Ensayos	Rockwell A: 20 a 80, Rockwell B: 20 a 100, Rockwell C: 20 a 80
Resolución de lecturas	0.5 unidades Rockwell
Espacio de Ensayo Vertical	200 mm máximo
Espacio de Ensayo Horizontal	160 mm máximo
Dimensiones	720 mm x 225 mm x 790 mm
Peso Neto	100kg

Provisión del equipo

- Unidad principal TH-500 1
- Patrón de Dureza Rockwell A 1
- Patrón de Dureza Rockwell B 1
- Patrón de Dureza Rockwell C 1
- Indentador con bolita de 1/16" 1
- Bolitas de 1/16" de repuesto 3
- Indentador con punta de diamante 120° 1
- Soporte plano de Φ 60mm 1
- Soporte en V de Φ 60mm 1

Accesorios Opcionales

- Soporte plano de ϕ 70mm
- Soporte plano de ϕ 80mm
- Soporte plano de ϕ 120mm
- Soporte plano de ϕ 150mm
- Soporte en V de ϕ 70mm
- Soporte en V de ϕ 80mm
- Soporte pequeño en V y punta
- Otros Patrones de Dureza