

## Durómetros Rockwell modelos TH500 y TIME6102



### Características Principales

- Determinación de la dureza Rockwell de metales ferrosos y no ferrosos tales como aleaciones duras, acero al carbono, aleaciones de acero, fierro fundido y otros.
- Ampliamente usado en fábricas, metalúrgicas, institutos de investigación, etc.
- Diseño nuevo, muy fácil de usar y lecturas claras y estables.
- Cumple con normas BSEN10109-96, ISO6508.2 y ASTM E18.



**TH500** con indicador analógico de lectura clara y precisa, funcionamiento totalmente mecánico, muy económico, pero altamente confiable.

**TIME6102** con pantalla digital de alta resolución, carga y descarga automática de la fuerza de ensayo. Tiempo de mantención de la carga automático y ajustable. 220V / 50Hz

### Especificaciones Técnicas

	TH-500	TIME6102
Resolución de dureza	0.5 unidades Rockwell	0.1 unidades Rockwell
Pre-carga	10kgf (98.07N)	
Carga Total	60 kgf (588.4 N), 100 kgf (980.7 N), 150 kgf (1471 N)	
Rango de Ensayos	20 a 80 HRA, 20 a 100 HRB, 20 a 70 HRC	0 a 100 RA, 0 a 130 RB, 0 a 100 RC
Lectura	Análoga	Digital
Duración de la carga	Manual	2 a 60 segundos ajustable
Normas aplicables	BSEN10109-96 / ISO6508.2 / ASTM E18	
Altura máxima de la muestra	185mm	175mm
Espaciamiento Horizontal	165mm	165mm
Dimensiones	650 x 370 x 950 mm	520 x 215x 700 mm
Peso neto	78 kg	