

Durómetro de banco rockwell XHRS-150



Rango de aplicación:

- Adecuado para plásticos duros, cauchos duros, aluminio, estaño, cobre, acero blando, resinas sintéticas y materiales fricativos, etc.

Función principal:

- El probador de dureza Rockwell para plásticos digitales XHRS-150 está equipado con una pantalla grande de nuevo diseño con buena confiabilidad, excelente operación y fácil visualización, por lo que es un producto de alta tecnología que combina características mecánicas y eléctricas.

- Puede mostrar y configurar la escala actual, la fuerza de prueba, el penetrador de prueba, el tiempo de permanencia y la conversión de dureza; la función principal es la siguiente: Selección de todos los plásticos Balanzas Rockwell; Escalas de conversión de diferentes tipos de dureza; Los resultados de la prueba se pueden guardar e imprimir, cálculo automático del valor máximo, mínimo y promedio; Con interfaz RS232 para conexión al ordenador.

Especificaciones técnicas:

Modelo	XHRS-150
Fuerza de prueba inicial	10kgf (98.07N)
Fuerza de prueba total	60kgf (588.4N), 100kgf (980.7N), 150kgf (1471N)
Penetrador	Φ3.175mmBall Indenter, Φ6.35mmBall Indenter, Φ12.7mmBall Indenter
Método de carga	Automático (carga / demora / descarga)
Lectura de dureza	Pantalla LCD
Escala de prueba	HRA, HRD, HRC, HRFW, HRBW, HRGW, HRHW, HREW, HRKW, HRL, HRM, HRP, HRR, HRS, HRV
Escala de conversión	HV, HK, HRA, HRBW, HRC, HRD, HREW, HRFW, HRGW, HRKW, HR15N, HR30N, HR45N, HR15TW, HR30TW, HR45TW, HS, HBW
Salida de datos	Impresora integrada, interfaz RS232
Resolución de dureza	0.1HR
Tiempo de permanencia	0~60s
Altura máxima de la muestra	185mm
Profundidad de la garganta	165mm
Fuente de alimentación	AC220V, 50Hz
Normas Standard	ISO 6508, ASTM E18, JIS Z2245, GB/T 230.2
Dimensiones	520×215×700mm, Dimensión de embalaje: 650×370×950mm
Peso	Peso neto: 78kg, Peso bruto: 100kg