

Rugosímetro DR-230

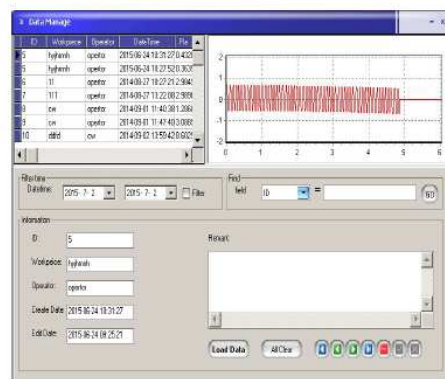
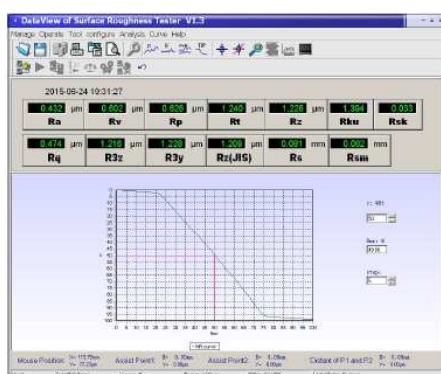
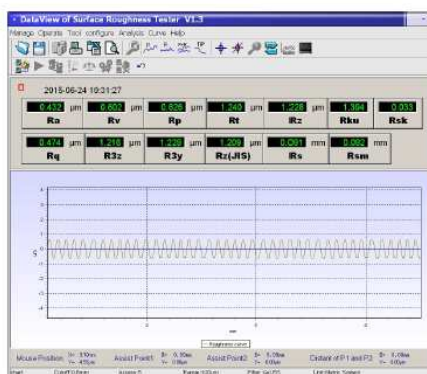


Características:

- Diseño integrado de volumen pequeño, peso ligero, fácil de usar
- Uso de chip DSP para control y procesamiento de datos, alta velocidad, bajo consumo de energía
- 13 parámetros: Ra, Rz, Rq, Rt, Rp, Rv, R3z, R3y, RzJIS, Rsk, Rku, Rsm, Rs
- Muestra amplia información intuitiva, puede mostrar todos los parámetros y gráficos
- Compatible con las normas nacionales ISO, DIN, ANSI, JIS;
- Pila recargable de iones de litio incorporada, tiempo de trabajo de más de 20 horas
- Memoria de datos de gran capacidad. Puede almacenar 100 grupos de datos y formas de onda originales.
- Configuración y visualización del reloj en tiempo real, útil para el registro y almacenamiento de datos
- Con inactividad automática, apagado automático y función de ahorro de energía
- Se puede conectar a PC o impresora;
- Superficie del sensor, sensor de orificio, plataforma de medición, sensor, varilla de extensión y otros accesorios optativos



Software



Características

Parámetros de rugosidad	Ra, Rz, Rq, Rt, Rp, Rv, R3z, R3y, RzJIS, Rsk, Rku, Rsm, Rs
Norma	ISO, ANSI, DIN, JIS
Perfiles evaluados	Perfil de rugosidad, perfil de relación de materiales, perfil directo
Rango de medida	Eje X (Horizontal): 17,5 mm; eje Z (vertical): 160 µm
Máx./Mín. viaje de conducción	17,5 mm / 0,75 mm
Resolución (horizontal)	0,01 µm/±20 µm, 0,02 µm/±40 µm, 0,04 µm/±80 µm
Filtro	RC, PC-RC, Gauss, D-P
Longitud de la muestra (lr)	0,25 mm, 0,8 mm, 2,5 mm
Capacidad de almacenamiento interno	100 grupos de datos originales
Longitud de evaluación (ln)	Ln=lr x n n=1-5
Pick up	Inductivo, palpador de diamante con radio de 5 µm y ángulo de 90°
Tolerancia	≤±10%
Repetibilidad	≤6%
Dimensiones	143 x 55 x 42 mm. Peso 400g
Salida USB, pila de iones de litio recargable, funciona más de 20 horas	

Envío estándar

- Unidad principal
- Software
- Cargador
- Pick up estándar
- Destornillador
- Apoyo de acero
- Certificado de calibración de fábrica
- Manual de instrucciones
- Tarjeta de garantía
- Maletín