



## Durómetros de bobinas de papel y film

# Equotip 550 Leeb U

### Equotip 550 Leeb U



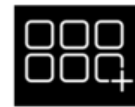
#### Rendimiento

Pantalla táctil resistente diseñada para proporcionar una experiencia de usuario excepcional y la mejor medición y análisis posibles para un alto rendimiento.



#### Estabilidad

Gran corona para un impacto seguro y estable para pruebas de dureza rápidas y fiables de rollos de papel, película, lámina, textil, cartón y cuero.



#### Versatilidad

Capaz de probar el perfil de dureza de rollos de papel, película y lámina.



## Plataforma Equotip 550

### Especificaciones técnicas

### Plataforma Equotip

#### 550

<b>Pantalla</b>	7" táctil capacitiva en color
<b>Protección del instrumento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- IP54, totalmente resistente con carcasa amortiguadora,</li> <li>- Protección de pantalla Gorilla® Glass resistente a arañazos,</li> <li>- Protección de circuitos y conectores contra polvo, suciedad, productos químicos y picos de tensión</li> <li>- Cubierta de pantalla adicional plegable para mayor protección durante el almacenamiento y el transporte</li> </ul>
<b>Memoria</b>	Memoria flash interna de 8 GB (>1.000.000 de mediciones)
<b>Combinación con otro método de ensayo</b>	UCI, Rockwell portátil (PRT)
<b>Conectividad</b>	Ethernet y USB-B (conexión PC), USB-A (PRT), ranuras específicas para sondas
<b>Batería</b>	3,6V, Li-Ion, 14'000 mAh
<b>Duración de la batería</b>	> 10h (en modo de funcionamiento estándar)
<b>Tiempo de carga</b>	< 9h, < 5,5 h (cargador rápido externo)
<b>Entrada de alimentación</b>	12V +/- 25% / 1,5A
<b>Dimensiones</b>	250 x 162 x 62 mm / 9.87 x 6.37 x 6.44 in
<b>Peso</b>	1'525 g / 3.35 lbs. (incl. batería)
<b>Humedad de funcionamiento</b>	<95% HR, sin condensación
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	(-) 10°C + 50°C / 14°F - 122°F
<b>Certificación</b>	CE, KC, FCC
<b>Características del software Equotip 550</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compensación automática de la dirección de impacto (excepto sonda DL)</li> <li>- Informes totalmente personalizables</li> <li>- Vistas personalizables</li> <li>- Asistente de verificación</li> <li>- Asistente de medición</li> <li>- Asistente de mapeo</li> <li>- Integración en entornos de ensayo automatizados (incl. control remoto)</li> <li>- Curvas de conversión personalizadas (1 punto, 2 puntos, polinómicas)</li> <li>- Creador de pdf integrado</li> </ul>
<b>Curvas de conversión aplicables a materiales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Acero y acero fundido</li> <li>- Acero para herramientas de trabajo</li> <li>- Acero inoxidable</li> <li>- Acero de alta aleación (sólo Leeb D: P/T91-92, 20Cr13, GH4145, C422, grado 630, grado 616)</li> <li>- Fundición gris (laminar, nodular)</li> <li>- Aluminio fundido</li> <li>- Aleaciones de latón Cu/Zn</li> <li>- Aleaciones de cobre forjado</li> </ul>
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, italiano, español, portugués, turco, chino, coreano, ruso, japonés, polaco, checo
<b>Configuración regional</b>	Unidades métricas e imperiales, multilingüe y zona horaria
<b>Soporte de audio</b>	Audio digital completo

### Software de escritorio (Windows)

<b>Software para PC</b>	Equotip Link para descarga, gestión y exportación de datos (CSV, PNG), gestión de curvas de conversión y para actualizaciones del software Equotip y Equotip Link en constante expansión
	Inglés, chino, checo, alemán, español, francés,



## Sensor

### Especificaciones técnicas

<b>Pantalla</b>	Pantalla táctil resistente en color de 7" (800 x 480 píxeles) con procesador de doble núcleo
<b>Firmware del instrumento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Visualización e impresión de sofisticados perfiles de dureza de rollos</li> <li>Ajuste de límites de dureza</li> <li>Visualización de estadísticas de dureza</li> <li>Lector de códigos de barras compatible para una identificación de rollos rápida, fácil y fiable</li> <li>Asistente de verificación</li> <li>Compatible con 11 idiomas y zonas horarias</li> </ul>
<b>Pantalla</b>	7" táctil resistente en color (800 x 480 píxeles) con procesador de doble núcleo
<b>Memoria</b>	> 1'000'000
<b>Conexiones</b>	USB host / dispositivo y Ethernet
<b>Fuerza de contacto</b>	120 N
<b>Calota de prueba esférica</b>	Acero inoxidable de 50 mm (2") de diámetro de punta (dureza de la punta 60 HRC)
<b>Penetración máxima del material</b>	4,0mm (0,15")
<b>Resolución</b>	1 LU; 1 R
<b>Precisión</b>	+6 LU (1% a 600 LU)

Standards & Guidelines	Description
TAPPI T 834	

---

SWISS  MADE



Con presencia en más de 100 países, servimos a inspectores e ingenieros de todo el mundo con la gama más completa de soluciones de InspectionTech, que combina software intuitivo y sensores fabricados en Suiza.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

**Solicitar**  
**presupuesto**



