



Ensayo de Dureza

Durómetro Portátil Equotip 550 Leeb

Sistema de medición Leeb altamente robusto y avanzado



Confiabilidad

La vida útil inigualable de las sondas y los cuerpos de impacto, que duran cuatro veces más que otros en el mercado.



Productividad

Viene con la cartera de sondas más completa, las tablas de conversión de materiales más amplias incluida la propia investigación de Proceq y la conversión estándar más amplia del mundo.



Experiencia Usuario

Informes listos para usar a través de una potente función de informes integrada, junto con vistas totalmente personalizables, múltiples asistentes y asistente de selección de materiales.



Unidad electrónica / Dispositivo de impacto

PC Software:	Equotip Link que permite informes directos e informes personalizados
Memoria:	Memoria interna Flash de 8 GB (hasta 1'000'000 mediciones)
Pantalla:	Unidad de pantalla táctil a color resistente de 7" (800 x 480 píxeles) con procesador de doble núcleo
Escala Nativa:	HLx (x: D, DC, DL, S, E, G, C)
Escalas:	HB, HV, HRA, HRB, HRC, HS, MPA (σ_1 , σ_2 , σ_3)
Sondas:	Leeb D / DC / DL / S / E / G / C
Combinación con otros métodos:	Portátil Rockwell / UCI
Masa mínima de la muestra desacoplada (kg/lbs):	15 / 33 (Leeb G) 5 / 11 (Leeb D, DC, DL, E, S) 1.5 / 3.3 (Leeb C)
Masa mínima del espécimen acoplado (kg/lbs):	0.5 / 1.1 (Leeb G) 0.05 / 0.2 (Leeb D, DC, DL, E, S) 0.02 / 0.045 (Leeb C)
Espesor mínimo de la muestra desacoplada (mm/pulgadas):	70 / 2.73 (Leeb G) 25 / 0.98 15 / 0.59
Espesor mínimo del espécimen acoplado (mm/pulgadas):	10 / 0.4 (Leeb G) 3 / 0.12 (Leeb D, DC, DL, E, S) 1 / 0.04 (Leeb C)
Firmware del instrumento:	<ul style="list-style-type: none"> • Compensación automática de la dirección del impacto • Perfiles de usuario y vistas personalizados • Integración en entornos de prueba automatizados (incluido el control remoto) • 11 idiomas y zona horaria compatibles • Asistentes de medición • Asistente de curvas personalizadas • Asistente de métodos combinados • Funciones de guía del usuario • Funciones de informes personalizados
Curvas de conversión:	1 punto, 2 puntos y polinomial
Conexiones:	Dispositivo: Host/ USB y Ethernet
Verificación acuerdo:	ISO 16859, ASTM A 956, método personalizado, método combinado
Rango de medición:	150 - 950 HL
Protección:	IP54, totalmente resistente con carcasa amortiguadora
Exactitud medición:	± 4 HL (0.5% a 800 HL)
Coefficiente variación:	± 4 HL (0.5% a 800 HL)



Para mayor información llama a:
GRUPO KB DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Av. Río Mixcoac No. 66-101
Col. Del Valle
C.P. 03100 / Alcaldía Benito Juárez
TEL(S) 55-55-34-51-15 / 55-55-24-24-86
web: www.grupokb.com

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