# Más de 45 años de durómetros portátiles Equotip

Screening Eagle's Proceq es un fabricante líder de durómetros portátiles que han tenido un impacto significativo en la industria a nivel mundial. Desde la invención del método Leeb en la década de 1970, Proceq ha mejorado y ampliado continuamente la gama de productos para satisfacer las necesidades cambiantes de la industria. El ensayo de dureza por rebote Leeb (LRHT) fue inventado en 1975 por Dietmar Leeb y el Dr. Brandestini en Suiza.

Antes de la invención del ensayo de dureza por rebote Leeb, los ingenieros y técnicos solían lidiar con equipos engorrosos y fijos. Era un panorama propicio para la innovación, y Proceq dio un paso adelante para redefinir el campo. Impulsados por la visión de llevar la precisión de laboratorio a las aplicaciones in situ, los durómetros portátiles de Proceq se desarrollaron con una precisión meticulosa y una gran versatilidad para un uso fiable in situ y en el laboratorio.

Este avance culminó en el desarrollo de los Equotips que conocemos hoy en día, instrumentos altamente portátiles que han transformado la forma en que se realizan los ensayos de dureza.

La serie de innovaciones ha llevado a la obtención de la acreditación ISO/IEC 17025 para todos los nuevos dispositivos de ensayo portátiles Equotip y los bloques de ensayo Leeb, estableciendo así una nueva base de calidad en la industria.

Eche un vistazo a la increíble evolución a lo largo de los años, desde el primer lanzamiento en 1975 hasta la actualidad..

Equotip Prototype

The original EQUOtip

EQUOtip 1

EQUOtip 2

Equostat

Piccolo & Bambino

Equotip 3

Piccolo 2 & Bambino 2

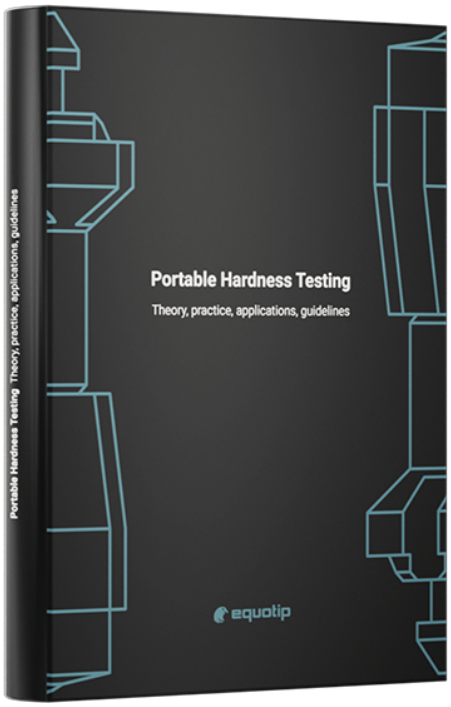
Portable Rockwell

Equotip 550

proceq
equotip®
UCI

Equotip UCI 3-in-1

Leeb D Live




Portable hardness testing book

ISO/IEC 17025 accreditation

Equotip UCI product upgrades

## 2024

Proceq ha desarrollado importantes actualizaciones de producto para los componentes de hardware, firmware y software de las sondas de ensayos de dureza Equotip UCI (impedancia de contacto ultrasónica), elevando la funcionalidad y durabilidad de los productos a un nivel superior. Los usuarios de Equotip Live UCI y Equotip 550 UCI también se benefician de una mayor trazabilidad, ya que son los únicos productos del mercado con diamantes calibrados trazables y certificado de diamante acreditado según la norma ISO 17025. Esto aporta tranquilidad a la calidad de la prueba y fomenta la legitimidad de la documentación para las auditorías

Equotip 550 UCI Motorized probes

## 2025

Para celebrar el 50 aniversario de Equotip, Proceq se prepara para desvelar algo realmente emocionante para la industria de los ensayos de dureza portátiles. Esté atento para descubrir de qué se trata!

SCREENING EAGLE | proceq

Terms Of Use
Website Data Privacy Policy

**Copyright © 2024 Screening Eagle Technologies. All rights reserved.** The trademarks and logos displayed herein are registered and unregistered trademarks of Screening Eagle Technologies S.A. and/or its affiliates, in Switzerland and certain other countries.