45+ Jahre Equotip Portable Härteprüfgeräte werden gefeiert

Screening Eagle's Proceq ist ein führender Hersteller von tragbaren Härteprüfgeräten, die die Industrie auf globaler Ebene maßgeblich beeinflusst haben. Seit der Erfindung der Leeb-Methode in den 1970er Jahren hat Proceq die Produktpalette kontinuierlich verbessert und erweitert, um den sich wandelnden Anforderungen der Industrie gerecht zu werden. Der Leeb-Rückprallhärtetest (LRHT) wurde 1975 von Dietmar Leeb und Dr. Brandestini in der Schweiz erfunden.

Vor der Erfindung des Leeb-Rückprallhärte-Tests hatten Ingenieure und Techniker oft mit schwerfälligen, stationären Geräten zu kämpfen. Es war eine Landschaft, die reif für Innovationen war, und Proceq trat vor, um das Feld neu zu definieren. Angetrieben von der Vision, Genauigkeit in Laborqualität für Anwendungen vor Ort zu bieten, wurden die tragbaren Härteprüfgeräte von Proceq mit akribischer Präzision und hoher Vielseitigkeit für den zuverlässigen Einsatz vor Ort und im Labor entwickelt.

Dieser Durchbruch gipfelte in der Entwicklung der Equotips, die wir heute kennen - hochgradig tragbare Geräte, die die Art und Weise, wie Härteprüfungen durchgeführt werden, verändert haben.

Die Reihe von Innovationen hat dazu geführt, dass alle neuen tragbaren Equotip-Prüfgeräte und Leeb-Prüfblöcke nach ISO/IEC 17025 akkreditiert wurden, wodurch ein neuer Qualitätsstandard in der Branche geschaffen wurde.

Werfen Sie einen Blick auf die unglaubliche Entwicklung im Laufe der Jahre, von der allerersten Version im Jahr 1975 bis zum heutigen Tag..

Equotip Prototype

The original EQUOtip

EQUOtip 1

EQUOtip 2

Equostat

Piccolo & Bambino

Equotip 3

Piccolo 2 & Bambino 2

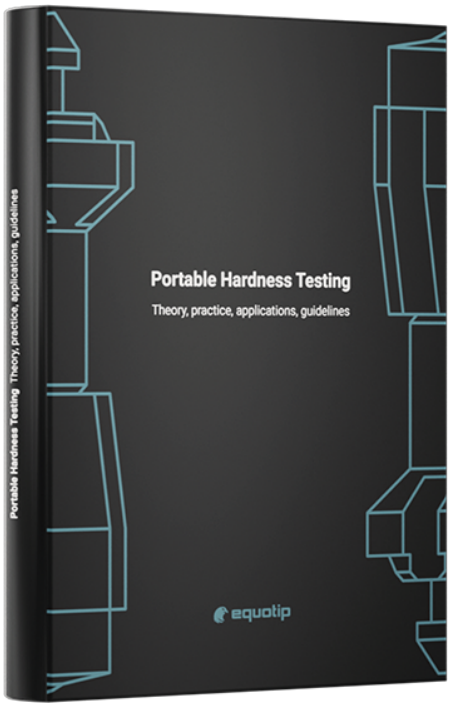
Portable Rockwell

Equotip 550

proteq
equitip
ucl

Equotip UCI 3-in-1

Leeb D Live



Portable hardness testing book

ISO/IEC 17025 accreditation

Equotip UCI product upgrades

2024

Proceq hat bedeutende Produkt-Upgrades für die Hardware-, Firmware- und Software-Komponenten der Equotip UCI (Ultrasonic Contact Impedance)-Härteprüfköpfe entwickelt, die die Funktionalität und Haltbarkeit der Produkte auf ein neues Niveau heben. Die Benutzer von Equotip Live UCI und Equotip 550 UCI profitieren außerdem von einer verbesserten Rückverfolgbarkeit, da sie die einzigen Produkte auf dem Markt mit rückverfolgbaren, kalibrierten Diamanten und einem nach ISO 17025 akkreditierten Diamantzertifikat sind. Dies gibt Gewissheit über die Qualität des Tests und fördert die Legitimität der Dokumentation für Audits

Equotip 550 UCI Motorized probes

2025

Zur Feier des 50-jährigen Jubiläums von Equotip bereitet Proceq etwas wirklich Aufregendes für die Branche der mobilen Härteprüfung vor. Bleiben Sie dran, um zu erfahren, was es ist!

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.