

Teslascope® II



Magnetismus detektieren, entmagnetisieren und kontrollieren mit einem einzigen Gerät

Das neue Teslascope II ermöglicht eine noch genauere Detektion des Magnetisierungsgrades und die Entmagnetisierung mechanischer Uhren in einem Arbeitsgang.

Die praktische, freistehende Auflage erlaubt die problemlose Prüfung von Uhren mit- und ohne Armband, von Uhrwerken und kleinen Uhrenteilen aus Stahl.

Das Auswerten der Messung erfolgt über rote und grüne LED's. Der Magnetisierungsgrad wird stärkeabhängig über mehrere LED's dargestellt.

Das Gerät überzeugt durch die benutzerfreundliche Bedienung und die einfache Interpretierbarkeit der Messresultate.

Witschi Electronic AG

Bahnhofstrasse 26 – CH-3294 Büren a.A. – Tel. +41 (0)32 352 05 00
 Fax +41 (0)32 351 32 92 – welcome@witschi.com – www.witschi.com

Technische Daten

Messmöglichkeiten

Detektieren des Magnetisierungszustandes von mechanischen Uhren, Uhrwerken und Kleinteilen aus Stahl.

Funktionen

- Ein/Aus Schalter
- Manuelles Nullen des Magnetfeldsensors
- Kontinuierliche Messung/Überprüfung des aufliegenden Uhrwerkes
- Entmagnetisierung der Uhren, Uhrwerke oder Kleinteile aus Stahl
- Geeignet für offene und geschlossene Uhrwerke, mit oder ohne Armband

Resultatanzeige

Klare Auswertung der Messung durch rote oder grüne LEDs

Magnetisierungsgrad in μT (Microtesla)

- | | | |
|---|-----|------------------------|
| ● | 3 x | > 150 μT |
| ● | 2 x | 91 - 150 μT |
| ● | 1 x | 31 - 90 μT |
| ● | | 0 - 30 μT |

Einzelheiten

Gehäuse: Kunststoff, anthrazitfarbig.

Frontplatte: Aluminium, farblos eloxiert.

Abmessungen: 135 x 62 x 137 mm (B x H x T)

Gewicht: 0.4 kg.

Netzanschluss: Netzadapter, wahlweise für 230 V~ oder 120 V~, Ausgang: 9 V~, 2.5 A

Zubehör

Positionierringe für das serienmässige Testen von Uhrwerken Art. 26.70.50.xxx
 Lieferbare Grössen: 10½, 8¾, 8¼, 7¾,
 6¾ x 8, 5½ x 6 und 3¾ x 5
 xxx = Grösse

- **zero set**
Nullabgleich



- **Magnetisierungsgrad**
Automatisch Prüfung



- **demag**
Entmagnetisierung



- **Magnetisierungsgrad**
automatische Nachprüfung

