

# Teslascope



## Magnetismus detektieren, entmagnetisieren und kontrollieren mit einem einzigen Gerät

Das neue Teslascope ermöglicht die sichere Detektierung 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 LEDs. Der Magnetisierungsgrad wird stärkeabhängig über mehrere LEDs 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](mailto:welcome@witschi.com) – [www.witschi.com](http://www.witschi.com)



## Technische Daten

### Messmöglichkeiten

Detektierung des Magnetisierungszustandes von mechanischen Uhren, Uhrwerken und Kleinteile aus Stahl.

### Funktionen

- Ein/Aus Schalter.
- Manuelles Nullen des Magnetfeldsensors.
- Kontinuierliche Messung/Überprüfung des aufliegenden Uhrwerkes.
- Entmagnetisierung der Uhren, Uhrwerke oder Kleinteile aus Stahl.
- Akustische Prüfung: eingebauter Lautsprecher, welcher den Magnetisierungsgrad wiedergibt.
- Geeignet für offene und geschlossene Uhrwerke, mit oder ohne Armband.

### Resultatanzeige

Klare Auswertung der Messung durch rote oder grüne LEDs.

Der Magnetisierungsgrad wird durch 3 rote LEDs stärkeabhängig dargestellt.

Anzeige des Demagnetisierungsstatus.

### 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~, Leistung 2.0 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.

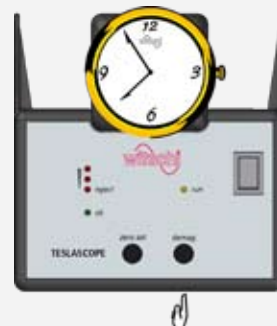
- **zero set**  
(Nullabgleich).



- **Magnetisierungsgrad**  
wird automatisch geprüft.



- **Entmagnetisierung**



- **Magnetisierungsgrad**  
automatisch nachprüfen.

