

DT-II Diamanttester

Der Diamanttester nutzt die Eigenschaft, dass Diamant eine sehr hohe Wärmeleitfähigkeit aufweist. Es kann effektiv und schnell natürlichen Diamanten von allen Modellen von Diamant-Simulanzien und Metallen unterscheiden, mit Ausnahme von synthetischem Moissanit, das eine ähnliche Wärmeleitfähigkeit wie Diamant aufweist.

Eigenschaften:

- Einfache Bedienung, ohne dass der LED-Balkendiagramm über einen Lautstärkeregler angepasst werden muss, um Steine unterschiedlicher Größe, wie sie in anderen Diamanttester-Modellen verwendet werden, anzupassen.
- Ausgestattet mit hochwertigen Komponenten für eine viel höhere Prüfgenauigkeit.
- Kann Steine so klein wie 2pt unterscheiden
- Kann für lange Zeit im Innenbereich mit einem A / C-Adapter verbunden werden.
- Ein Jahr begrenzte Herstellergarantie.

Spezifikationen:

- Betriebsspannung: DC 4,5 V, AAA Alkaline, NI-MH-Batterien oder AC-Adapter (110 V - 240 V, DC 4,2 V, optional).
- Aufwärmzeit der Sonde: ca. 25 Sekunden.
- Arbeitszeit: ca. 2 Stunden für den Dauereinsatz.
- Arbeitstemperatur: 18 °C bis 30 °C.
- Testergröße: 173 × 42 × 22 mm (L × B × T).

Verpackung:

- Geschenkkartongröße: 213x82,5x42mm
- Nettogewicht: 60g (ohne Batterie).
- Bruttogewicht: 205g.