

## TESTEUR MOISSANITE 590-3C

Référence: A0008617

### Description

Le testeur modèle 590 C3 à fibres optiques est utilisé pour séparer les pierres synthétiques moissanite du diamant.

Il détermine la transparence relative dans l'ultraviolet, où le diamant transmet et la moissanite synthétique absorbe. Ce testeur est à utiliser après un testeur d'inertie thermique standard qui aura éliminé les autres imitations de diamant.

Avec le testeur 590 C3, la pierre est illuminée à un angle par une petite lampe halogène de forte intensité. La radiation provenant de la lampe est transmise et réfléchi sur l'échantillon et l'instrument détecte la radiation de l'ultraviolet qui émerge de la facette.

L'utilisation est simple, l'opérateur porte la facette polie de la pierre (seule ou montée) en contact avec la sonde fibre optique placée sur le côté de l'instrument. Dès que la pierre touche la sonde, l'instrument émet un son (et une lampe verte témoin s'allume) si c'est un diamant. Si la pierre est une moissanite il n'y aura ni son, ni lumière.

Cet appareil conçu par le fabricant des pierres moissanites permet de différencier les moissanites à facettes incolores (ou pratiquement incolores) des diamants.

Fonctionne sur secteur 220/250 V. Bouton marche/arrêt.

Notice en 4 langues.

Dimensions : 95 x 60 H 25 mm. Poids : 120 g.

### Avantages

Particulièrement efficace pour tester les pierres déjà montées.

Sur socle orientable.

Livré avec une pierre moissanite 10/100ème de carat.

### Conseil Malins

Pour les bijoux reçus pour un SAV ou une réparation, il est très utile de tester les pierres que le client vous confie pour être sûr qu'il s'agit de diamant et préférable d'indiquer au client si ce n'est pas le cas.



### Caractéristiques techniques

[www.schwartzmann.com](http://www.schwartzmann.com)

**Morteau** ☎ +33 (0)3 81 67 18 34  
12, rue René Rayot  
[info@schwartzmann.com](mailto:info@schwartzmann.com)

**Paris** ☎ +33(0)1 42 74 32 74  
20, rue de Montmorency  
[mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com](mailto:mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com)

**Toulouse** ☎ +33 (0)5 61 21 02 28  
14, rue de la Pomme  
[toulouse@schwartzmann.com](mailto:toulouse@schwartzmann.com)

|                 |                      |   |   |
|-----------------|----------------------|---|---|
| Poids (g)       | 120                  | - | - |
| Dimensions (mm) | 95 x 60 x 25 (LxIxH) | - | - |

## Prix HT

1 et + : 365,00€

**Morteau** ☎ +33 (0)3 81 67 18 34  
12, rue René Rayot  
info@schwartzmann.com

www.schwartzmann.com  
**Paris** ☎ +33(0)1 42 74 32 74  
20, rue de Montmorency  
mathilde.ostermeyer@schwartzmann.com

**Toulouse** ☎ +33 (0)5 61 21 02 28  
14, rue de la Pomme  
toulouse@schwartzmann.com

