

Trousse gemmologique EGM



Trousse mesurant 17,5 x 10,5 x 5,7 cm / 6,9 x 4,1 x 2,2'' contenant les 11 équipements suivants :

- Spectroscope portable à prisme
- Dichroscope à calcite
- Filtre Chelsea
- Pointeur laser bleu
- Lampe DEL à lumière UV
- Lampe torche gemmologique à spectre complet
- Loupe gemmologique x 10
- Polariscope portable
- Brucelles
- Conoscope
- Tissu en microfibre pour nettoyage des gemmes

Détail des équipements :

1) Spectroscopie portable à prisme

- ✓ Foyer réglable
- ✓ Haute précision
- ✓ Pas de réflexion de l'interférence
- ✓ Poids net : 50 grammes
- ✓ Dimensions : 18 x 76 mm
- ✓ Finition : noir mat

2) Dichroscope à calcite

- ✓ Excellent calcite spath (d'Islande)
- ✓ Lecture facile avec un grand oculaire
- ✓ Finition : noir mat

3) Filtre Chelsea

- ✓ Stable et résistant à l'usure
- ✓ Finition : aluminium granuleux noir

4) Pointeur laser bleu

- ✓ Haute précision
- ✓ Finition : noir mat

5) Lampe DEL à lumière UV

- ✓ Longueur d'onde de 365 nm
- ✓ Lumière violette
- ✓ Matériau : acier inoxydable
- ✓ Poids net sans piles de 26 grammes
- ✓ Dimensions : 87 x 12 mm

6) Lampe torche gemmologique à spectre complet

- ✓ Spectre complet de lumière blanche
- ✓ Peut être utilisé comme source de lumière spectroscopique
- ✓ Remplacement de l'ampoule simple
- ✓ Finition : noir mat

7) Loupe gemmologique

- ✓ Taille : diamètre de 21 mm
- ✓ Loupe Triplet
- ✓ Grossissement x 10
- ✓ Finition : noir mat

8) Polariscopie portable

- ✓ Fenêtre du polariscopie : 30 mm
- ✓ Lumière DEL froide
- ✓ Finition : alliage aluminium de couleur noire

9) Brucelles

- ✓ Matériau : acier inoxydable
- ✓ Bonne flexibilité

10) Conoscope

- ✓ Bille en verre, cerclée pour une meilleure protection
- ✓ Usage : mettre en valeur les figures d'interférence
- ✓ Peut être un accessoire du polariscope
- ✓ Poids net : 5 grammes
- ✓ Longueur : 5,7 cm

11) Tissu pour nettoyage des gemmes

- ✓ Matériau : microfibre
- ✓ Très faiblement pelucheux
- ✓ Dimensions : 19,7 x 19,7 cm

Équipements supplémentaires à prévoir :

- ✓ 1 pile AAA pour la lampe DEL à lumière UV
- ✓ 2 piles AAA pour la lampe torche gemmologique à spectre complet
- ✓ 2 piles AAA pour le pointeur laser bleu
- ✓ 1 pile 3V pour le polariscope