

ダイヤモンド I 型・II 型判定器

SCREEN-I



「SCREEN-I」は、センサー部分に測定物を載せるだけ！

わずか1秒でダイヤモンドの I 型 II 型を判定します。I 型であればほぼ100%天然ダイヤモンドと判断できますが、II 型にはHPHT (高温高压処理) や、今話題のCVD(Cheical Vapor Deposition) などの合成ダイヤモンドが含まれますので要注意です。

レーザーの照射ポイントに合わせて測定台にダイヤをセット



リングは、センター石だけでなく脇石も測定可能



II 型ダイヤは赤色ランプで表示



I 型ダイヤは青色ランプで表示

こちらをクリックしていただくと、詳しいご使用方法 (動画) をご覧いただけます。



・本器で判定できるのは、ダイヤモンドの I 型又は II 型の判定です。天然か合成かの判定はできません。

・ダイヤモンドとその類似石との判別はできませんので、本器をご使用前にダイヤモンドメイトAやモアサナイトテスターにてダイヤモンドと類似石を選別ください。

・I 型天然ダイヤモンドの高温・高压処理などの判定はできません。

・本器で II 型ダイヤモンドと判定されれば合成ダイヤモンドの可能性が非常に高くなりますので、速やかに最寄りの鑑定機関での検査をお奨めします。

商品名	SCREEN-I
測定方法	紫外線透過率
判定能力	ダイヤモンド I 型 II 型の粗選別
判定可能な大きさ / カラーグレード / リングサイズ	0.02~12ct / D~Jカラー / #7~
機能	スマートタッチ測定、レーザーターゲットポインター
重量 / 寸法	210g(電池含) / 80×130×70mm
付属品 (電源)	専用ケース、単4電池×4、USBケーブル
税抜価格 (税込)	¥92,000(¥101,200)

0.02ctから判定できる ダイヤモンド判定器

PRESIDIUM

ダイヤモンドメイトA



0.6mmの極細プローブにより、0.02ctの小さなダイヤモンドまで判定することができ、結果は音とLEDライトで表示されます。ダイヤモンド鑑定の初期判定に必要な判定器で、ダイヤモンドとキュービック、ジルコン等の類似石の判定に大変有効です。
※ダイヤモンドの天然化合成かの判定はできません。

商品名	ダイヤモンドメイトA
測定方式	熱伝導式プローブ測定式
判定可能ダイヤモンド類似石	ジルコン、キュービック他
判定不可ダイヤモンド類似石	モアサナイト、II型合成ダイヤモンド (CVD/HPHT)
重量 / 寸法	80g / 161×21×30mm
付属品 (電源)	ルースホルダー、ケース、単4電池×3
価格 (税込)	¥33,000

※輸入品

ダイヤモンド類似石のモアサナイト トを高精度に判定

PRESIDIUM

マルチテスターⅢ



プレジディアム社製モアサナイト判定器のベーシックタイプです。業界最薄のプローブチップ (0.6mm) により、0.02ctのダイヤモンドから測定でき、類似石、モアサナイト、無色のダイヤモンドを即座に識別します。人間工学に基づいた設計で、左利きと右利き両方のユーザーに対応、軽量なので持ち運びにも便利です。
※ダイヤモンドの天然化合成かの判定はできません。
※一部判定できないモアサナイトがあります。

商品名	マルチテスターⅢ
測定方式	電気伝導率及び熱伝導率プローブ測定式
判定可能ダイヤモンド類似石	モアサナイト、コランダム、ジルコン、キュービック他
判定不可ダイヤモンド類似石	II型合成ダイヤモンド (CVD/HPHT)
重量 / 寸法	97g / 165×25×40mm
付属品 (電源)	ルースホルダー、ケース、単4電池×3
価格 (税込)	¥52,800

※輸入品

弊社推奨のダイヤモンド判別器のご使用順序



2024.1

販売元

▲▲ アルファミラージュ株式会社

大阪 | 〒534-0021 大阪市都島区都島本通3-2-19

TEL.06-6924-2631 FAX.06-6924-2022

東京 | 〒110-0016 東京都台東区台東3-13-7 加瀬ビル2F

TEL.03-3835-1853 FAX.03-3835-1855

Email: alfa@alfamirage.com <https://www.alfamirage.com>

Online store: <https://alfamirage.shop-pro.jp>

お問い合わせ・ご用命は