

Übersicht Edelstein-Prüfgeräte "Smart Pro"

Overview of "Smart Pro" gemstone testers

					
Bezeichnung <i>Name</i>	Reader I Plus	Optimum I	Max	Aura IQ	Aura V3
Best.-Nr. <i>Order-No.</i>	695115	695116	695117	695118	695119
Testprinzip <i>Test principle</i>	Thermische und elektrische Leitfähigkeit <i>Thermal and electrical conductivity</i>	UV-Transparenz <i>UV transparency</i>	UV-Transparenz und thermische Leitfähigkeit <i>UV transparency and thermal conductivity</i>	Fluoreszenz und Phosphoreszenz <i>Fluorescence and phosphorescence</i>	Photolumineszenz und UV- Kurzwellenlicht <i>Photoluminescence and short-wave UV light</i>
Simulant <i>Simulant</i>	✓	✗	✓	✓	✓
Moissaniten <i>Moissanites</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Laborgezüchtete Diamanten <i>Lab-grown diamonds</i>	✗	✓ ¹⁾	✓ ¹⁾	✓ ²⁾	✓ ³⁾
Natürliche Diamanten <i>Natural diamonds</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Farbsteine <i>Coloured stones</i>	✗	✗	✗	✗	✗

1) CVD / HPHT Type IIa für lose und gefasste unten offene und geschlossene Steine

1) CVD / HPHT Type IIa for loose and set stones, both open-backed and closed-backed

2) CVD / HPHT Type IIa für lose und gefasste unten offene und geschlossene Steine, Touchscreen & Screen Share

2) CVD / HPHT Type IIa for loose and set stones, both open-backed and closed-backed, Touchscreen & Screen Share

3) Dieselben Features wie unter 2), jedoch mit integriertem, hochwertigem Smartphone für hochauflösende Bildaufnahmen und direkter Weitergabe von Testergebnissen per E-Mail usw. Mit integrierter 360°-Ansicht für Ringe und Schmuck.

3) The same features as in point 2), but with built-in, high-end smartphone for high-resolution photography and direct share of test results via email, etc. With a built-in 360° view for rings and jewellery.