

CLMG-7206 Спектроскоп

Спектроскоп CLMG-7206 обнаруживает поглощение спектров и это использование, чтобы посмотреть цвет драгоценного камня, либо светит свет (ручка-фонарик) через камень в спектрокопа если камень прозрачен, или просмотрев его отраженный свет, если камень непрозрачным. Внутри картина линий, что вы должны научиться распознавать, что это спектр (радуга), из которых может быть прервана с черными или белыми линиями. Конечно полезным и лучшим инструментом для геммологов использовать в обнаружении железо и хром, и для не-gemmolgis YAG 'алмазной имитаторов »и цирконий дать впечатляющий спектры и некоторые Циркон. Другие драгоценные камни труднее обнаружить.

Спектроскопические позволяет анализировать спектр рыхлой или установлен камня. Они помогают отличить естественно цветные бриллианты от тех, которые были облучены и помогают отличить натуральные камни от синтетических селективного поглощения камня определенных длин волн.