

## **CIMg-7206 espectroscopio**

Espectroscopio CIMg-7206 detecta la absorción de los espectros, y es útil para ver el color de una piedra preciosa, ya sea por el resplandor de una luz (pluma-linterna) a través de la piedra en el espectroscopio si la piedra es transparente, o viendo su luz reflejada si la piedra es opaco. En el interior es un patrón de líneas que usted debe aprender a reconocer, es un espectro (el arco iris) de los cuales podría ser interrumpida con líneas negras o blancas. Sin duda, una herramienta útil y mejor para gemólogos que utilizan en la detección de hierro y cromo, y para los no gemmolgís la YAG 'simuladores del diamante' y Circonita dan espectacular espectros y algunos circón. Otras piedras preciosas son más difíciles de detectar.

Espectroscópicos que permite analizar el espectro de una piedra suelta o montada. Ellos ayudan a distinguir los diamantes de color natural de los que han sido irradiados y ayudar a distinguir las piedras naturales de los sintéticos por la absorción selectiva de la piedra de ciertas longitudes de onda.