

CIMg-7208 dicroscopio, Calcita dicroscopio

Básicamente CIMg-7208 Calcita dicroscopio es una herramienta que te permite ver los diferentes colores de una pieza dicroica de diamantes en bruto. Se muestra si una piedra es dicroico (refleja 2 colores). Esto puede ser útil en la diferenciación de piedras del mismo color entre sí. Dichroscopes pueden ser útiles en la identificación de las piedras preciosas que aún se encuentran en el áspero y cuando las piedras se fijan y de difícil acceso con otros instrumentos. La luz que entra la dicroscopio se divide en dos rayos polarizados que tienen direcciones de vibración en ángulos rectos entre sí. Las dos imágenes de la dichroscope representan la luz polarizada y los colores pleocroicos significa piedras doblemente refractiva excepto si la piedra se ve a través del eje óptico. Un solo color en el dichroscope representa piedras individualmente refractivos. Hay varios tipos diferentes de Dichroscopes, pero el tipo más común es el que se da con Calcita. Es utilizado por la mayoría de la gente para identificar si un pedazo de bruto es dicroico.

La ventaja de la dicroscopio es que los dos colores pleocroicos que puede ser característica de una dirección dada en una joya doblemente-refractiva se ven de lado a lado. Si no dicróismo se identifica en la primera evaluación, la piedra se puede girar y ver en otras direcciones. Piedras Trichroic como Andalucita mostrarán los tres, sólo dos a la vez mientras se gira el rough, verá tres colores. Gemas Trichroic también se pueden distinguir y revelarán tres colores si la piedra es visto en tres direcciones perpendiculares entre sí.

Es una herramienta ideal para obtener una buena idea de cómo el color (s) en un pedazo de bruto se va a ver en una piedra preciosa acabada.

Características principales:

HEAVY DUTY, duradero, fiable y hecho por artesanos profesionales

Muestra dicróismo de una piedra preciosa / áspera

Le indica lo que los verdaderos colores son en cada eje realidad parecerse separado

Orientar para el eje y el color

Obtener una buena idea de lo que los colores se verá como cuando se mezclan en la piedra tallada

Obtener una buena identificación rápida de un pedazo de bruto.

Especificaciones:

Tipo: calcita

Diámetro: 15 mm

Largo: 60 mm

Cuerpo: Metal