



# MEDICIÓN DE HUECOS CON EL LÁSER VIOLET

CABEZALES SENSORES DE LÁSER VIOLET –  
LAS HERRAMIENTAS MÁS INTELIGENTES DE  
MEDICIÓN DE HUECOS, ENRASE Y RANGO



Todos los  
acabados  
comunes para  
automoción



Mediciones  
rápidas  
y repetibles



Gestión de  
datos trazables



Gran  
fiabilidad



Medición y control  
de calidad con un  
solo clic



Intuitivo,  
cómodo,  
aprobado



Inalámbrico,  
sin PC





# VIOLET.

# LA SOLUCIÓN MÁS

# INTELIGENTE DE MEDICIÓN

# DE RANGO PARA AUTOMÓVILES.

Violet amplía el número de materiales que pueden medirse con los sistemas GapGun® y Vectro®.

Los cabezales sensores Violet son herramientas de eficacia probada para la medición de huecos, enrase y otros perfiles en grupos de luces delanteras y traseras, detalles cromados y casi todos los demás acabados para automoción.

La longitud de onda más corta que la de los láseres azules maximiza las superficies que pueden medir los cabezales sensores Violet.

Violet sigue ofreciendo la precisión, velocidad, trazabilidad, facilidad de uso y fiabilidad de otros sensores de VChange®. Además, disponemos de documentación técnica en la que podrá encontrar más información sobre las ventajas, detalles, utilización y referencias.

## 01

### La elección más inteligente

La longitud de onda más corta del mercado y el software más inteligente son las características que hacen de los cabezales sensores Violet los líderes en capacidad de superficies y resolución de mediciones.

## 02

### Mejore la calidad y trazabilidad de los datos

Olvídese de los instrumentos manuales de contacto de medición en materiales cromados y translúcidos, y opte por la fiabilidad, repetibilidad, control de calidad e inspección en línea.

## 03

### Inspección en línea más rápida y simplificada

Los cabezales sensores Violet realizan mediciones en línea de faros, luces traseras, cromo y cualquiera de los acabados de superficie habituales; todo con una sola herramienta para distintas mediciones.

## 04

### Inversión maximizada

Los cabezales sensores Violet pueden utilizarse con los recopiladores de datos de GapGun® y Vectro® sin necesidad de licencias adicionales, lo que supone una actualización sencilla y económica.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad de superficies

Todas las superficies de automóviles comunes, como pinturas, plásticos, metal puro, tela, cromo, policarbonato (transparente, rojo, otros colores) y cristal tintado

Variantes de sensores

FOV15V y FOV40V

Precisión y repetibilidad

Definidos por la especificación D05031. Los cabezales sensores incluyen calibración y certificado

Compatible con

Recopiladores de datos GapGun Pro y Vectro, software v.7.7.554 y posterior, cables de extensión de cabezales, cubiertas protectoras y separadores

Tamaño

65 x 105 x 60 mm (2,6 x 4,1 x 2,4") An x P x Al

Peso

160 g (5 oz)

TELÉFONO: +44 (0)3333 443 000

EMAIL: [info@third.com](mailto:info@third.com)

SITIO WEB: [www.third.com](http://www.third.com)



@thegapgun



ThirdDim



third-dimension

**THIRD DIMENSION**  
ADVANCING MANUFACTURING