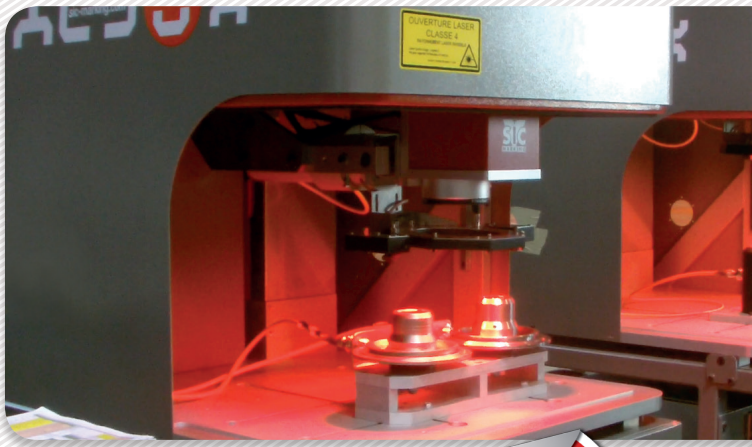
GAMA LÁSER EASY

CON LECTURA DE CÓDIGO INTEGRADO



FUNCIONAMIENTO

- Integración de una cámara de alta resolución en el cabezal.
- Marcaje y lectura de códigos en todos tipos de materiales y condiciones difíciles de superficies.
- Lectura de códigos 2D estándar (Código QR, Datamatrix).

FACILIDAD DE INTEGRACIÓN

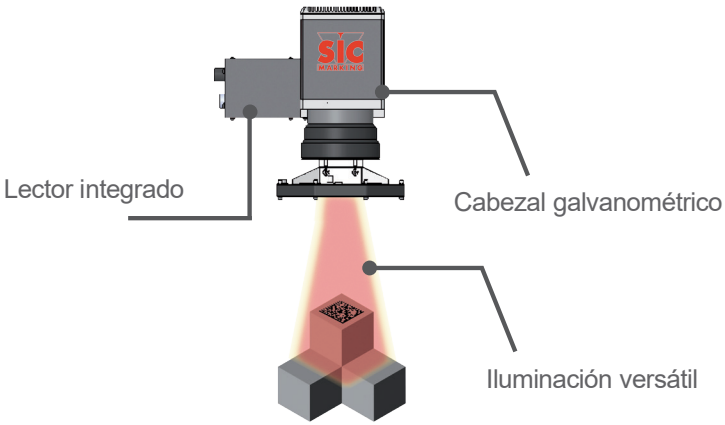
- Marcaje y lectura inmediatas sin movimientos entre las operaciones.
- La lectura tiene lugar en el eje del código (no hay deformación).
- Control de marcaje según las normas ISO 29158, ISO 15415, etc.
- Un único medio para el cabezal y la cámara (ahorro de costes).

2D CODE READING

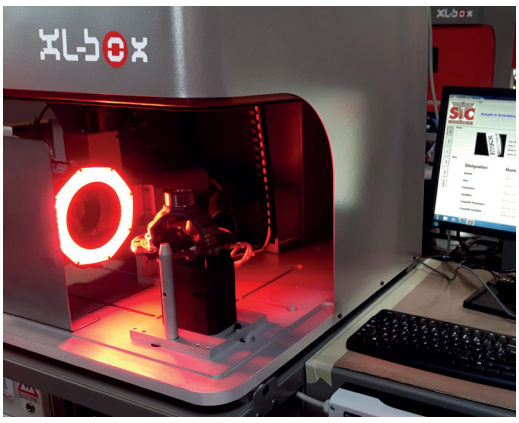
FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE LECTURA INTEGRADO

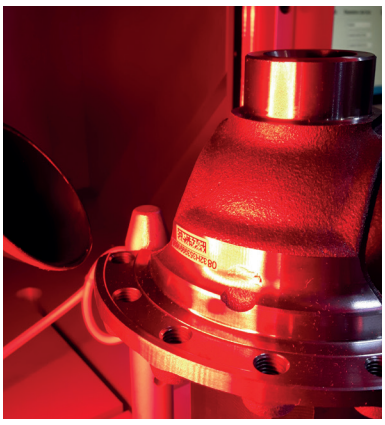
Una vez el ciclo ha empezado, el código 2D es leído inmediatamente después del marcaje.

El lector comunica el resultado (contenido del código y calidad): un PLC o un software después analiza los datos.



APLICACIONES

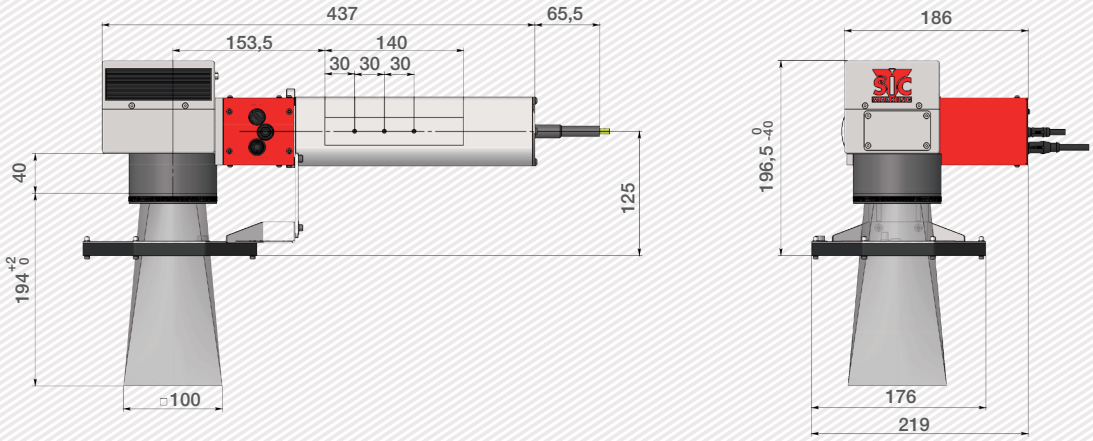




CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

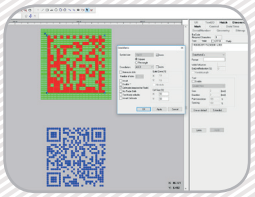
sivart
VISIÓN ARTIFICIAL · MARCAJE · TRAZABILIDAD

	Opciones del lector de código integrado
Ventana marcaje	100 x 100 mm or 170 x 170 mm
Área de lectura	10 x 10 mm, desplazable en la ventana de marcaje
Peso	Unidad de control: 19 kg - Cabezal: 6 kg
Seguridad	Láser clase 4 (norma EN60825-1)
Control	SIC láser ADVANCED



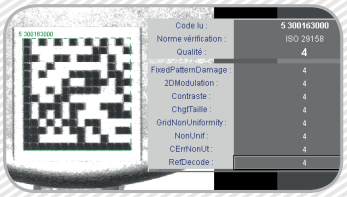
SOFTWARE SIC LÁSER ADVANCED

SIC LASER ADVANCED



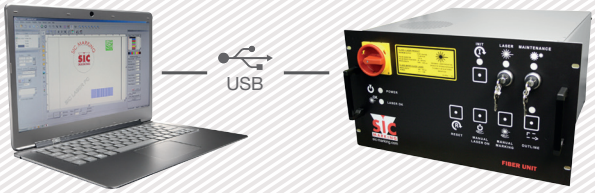
- Para el marcaje de códigos Datamatrix, es posible ampliar o reducir el tamaño de las celdas.
- Marcaje espejo.
- Interfaz intuitiva.

READING SOFTWARE



- Lectura códigos 2D
- Control de calidad
- Comunicación de datos

Disponible en nuestras estaciones de trabajo



- Cierre asegurado de la caja, clase 1 (EN 60825-1)

Disponible en nuestros sistemas integrados

- Láser Clase 4 (EN 60825-1)

Barcelona : Av. Pau Casals 29, Local 1 - 08392 - Llavaneres | +34 937 930 255
Madrid : Calle Asura 95 - 28043 - Madrid | +34 902 103 530
E-mail : info@sivartsl.com
Web: www.sivartsl.com