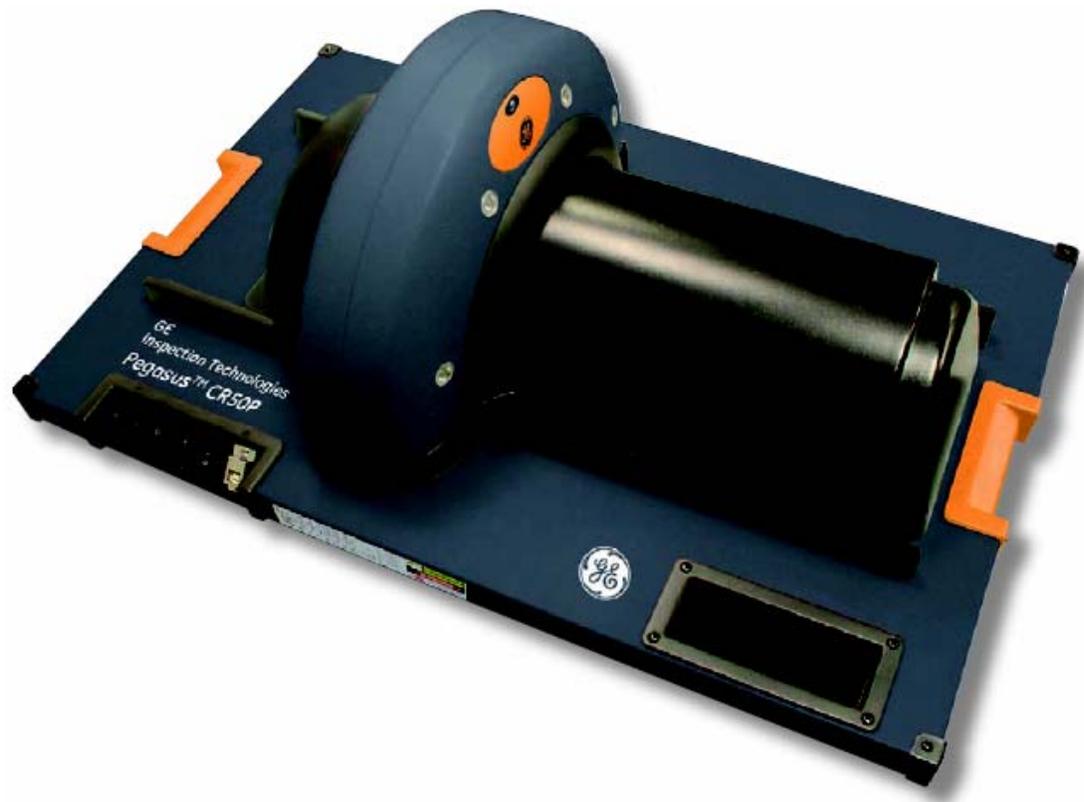


CR 50XP

Escáner Portátil de Radiografía Computarizada



El **CR50P**, un escáner portátil de radiografía computarizada el cual es compacto y con la iluminación suficiente para ser usado en el sitio de trabajo donde se realizan las inspecciones. Es el primer escáner portátil de **GE Inspection Technologies** con capacidad de escaneo de 50 μm y es ideal para aplicaciones que requieren de un alto rendimiento así como de gran resolución.

Software Rhythm

Para aplicaciones donde la velocidad y la eficiencia son esenciales, el CR50P realmente funciona. No es necesario escanear placa por placa, cuando con esta tecnología se puede escanear más de una a la vez.

- Excelente calidad de imagen gracias a la estupenda óptica y resolución variable de barrido
- Máxima flexibilidad en el sitio de trabajo: no se necesita de casetes
- Rendimiento adicional: Proceso de varias placas simultáneamente, creación de una imagen separada por cada placa
- Tamaños flexibles de placas por arriba de 35.5 cm. (14")

Las imágenes de las placas especiales de fósforo diseñadas exclusivamente para GE Inspection Technologies fueron creadas pensando en ambientes NDT. Una capa especial protectora resistente prolonga la vida de la placa. Se puede suministrar placas de diferentes sensibilidades en función de las necesidades.

El CR50P interactúa con el software Rhythm el cual ha sido específicamente diseñado para aplicaciones NDT. Este sencillo software ofrece herramientas de revisión de imágenes avanzadas y de la administración de datos. Su capacidad de intercambio de datos permite mejoras significativas en la productividad y la identificación rápida de las indicaciones de los defectos, esto con el fin de mejorar la calidad de la producción o el servicio.

Portabilidad

El CR50P es un escáner CR portátil, pesando solo 22 kilogramos (47 lbs.) esto sin estuche. Su capacidad de iluminación y diseño compacto lo hacen útil para el campo de trabajo y locaciones remotas. Su habilidad para manejar las imágenes de las placas lo hacen el escáner ideal para aplicaciones tales como inspección de soldaduras.

Especificaciones Técnicas

Tamaño de punto láser	50µm
Punto pitch escáner píxel	50, 75, 100, 130
Profundidad	16
Peso	22 kg. (47 lb)
Dimensiones	46 x 72 x 36 cm. (18 x 28 x 14 pulg.)
Temperatura de operación	-18 a 40° C (0 a 104° F)
Requerimientos eléctricos	100 a 240 CAV ± 10%, 50/60 Hz
Estuche	
Dimensiones del estuche abierto	69 x 155 x 51 cm. (27 x 61 x 20 pulg.)
Dimensiones de almacén	73 x 79 x 51 cm. (29 x 31 x 20 pulg.)
Peso	27 kg. (60m lb)



Solo
Imagina

Oficina Matriz:

Llog, s.a. de c.v.
Cuitlahuac No. 54
Col. Aragón La Villa
México DF 07000
T. +5255.57501414
F. +5255.57501188

Sucursal Monterrey:

Llog, s.a. de c.v.
Río Hudson No.487
Col. Del Valle
SPGG, Nuevo León 66220
T. +5281.83562135, 83355961
F. +5281.83355428

Centro de Capacitación:

Llog, s.a. de c.v.
Cuauhtemoc No. 83
Col. Aragón La Villa
México DF 07000
T. +5255.57502981
F. +5255.57502980

Sucursal Villahermosa:

Llog, s.a. de c.v.
Recursos Hidráulicos No. 204
Col. Adolfo López Mateos
Villahermosa Tabasco 86040
T. + 993.3122515
+ 993.1313589