



Aplicaciones

- Automoción
- Trabajos de chapa
- Piezas moldeadas
- Piezas mecanizadas
- Piezas pequeñas
- Materiales no rígidos

H-Class/HR



Sensor sin contacto de alta resolución para CMM



OptiScan H-Class/HR

Sensor sin contacto de alta precisión para CMM

diseñado especialmente para aplicaciones de medición e inspección que requieran de una gran precisión

ideado para piezas metálicas, de plástico, electrónicas y materiales no rígidos

su alta resolución permite una mayor precisión a la hora de medir

ofrece una elevada productividad en el proceso de medición

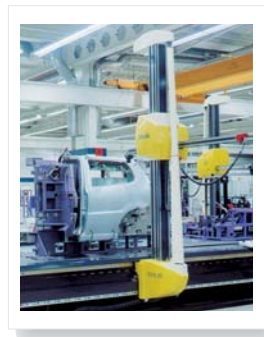
OPTISCAN H-Class / HR para CMM

La mejor solución en medición sin contacto para medir de un modo preciso con CMM

- Total compatibilidad con Renishaw PH10.
- Compatible con el cable Renishaw Multiwire.
- Compatible con el rack de cambio automático ACR Renishaw.
- El paquete H-Class/HR contiene un sensor óptico OptiScan HR-1015-L, una unidad de control OptiScan HCU-1000, un conjunto de cables para CMM, el software OptiScan Capture!, el manual de usuario y una esfera de calibración.

Especificaciones técnicas

OptiScan	HR-1015-L
Velocidad de escaneado	60 scans por segundo
Velocidad de digitalización	60.000 puntos por segundo
Distancia de separación	100 mm
Profundidad de visión	10 mm
Campo de visión	15 mm
Seguridad del láser	láser Clase II (no afecta a los ojos)
Precisión	+/- 0.006 mm



Alta productividad
precisión:

- >60.000 puntos/s
- >60 scans/sec
- > +/- 0.006 mm

Compatible con:

Renishaw
PH10/PH10M/PH10MQ

También versiones para
máquinas manuales
(Renishaw MIH)

Suministrado con:

La nueva versión 1.6
del software OptiScan
Capture

1 año de garantía

