

Metrolog X4: REVOlución de programación de 5-ejes

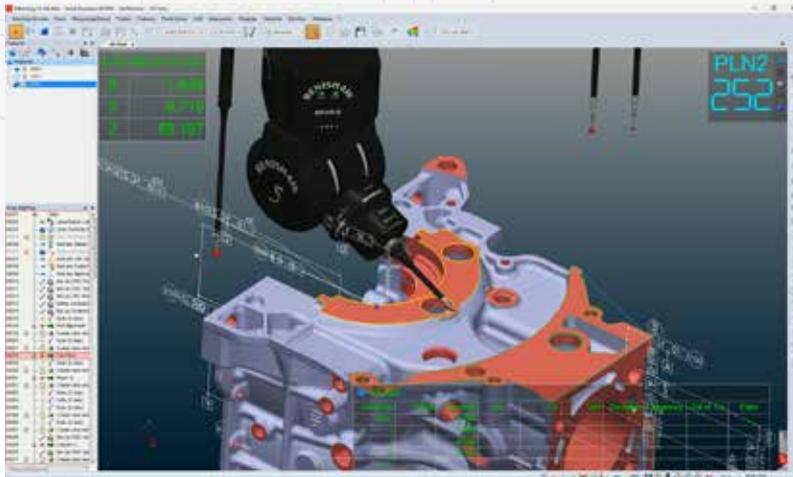
- El software de programación REVO más rápido disponible
- Fácil de editar
- Informes gráficos
- Programe de manera offline para optimizar el tiempo de medición de su CMM

Lleve la programación automatizada a su CMM

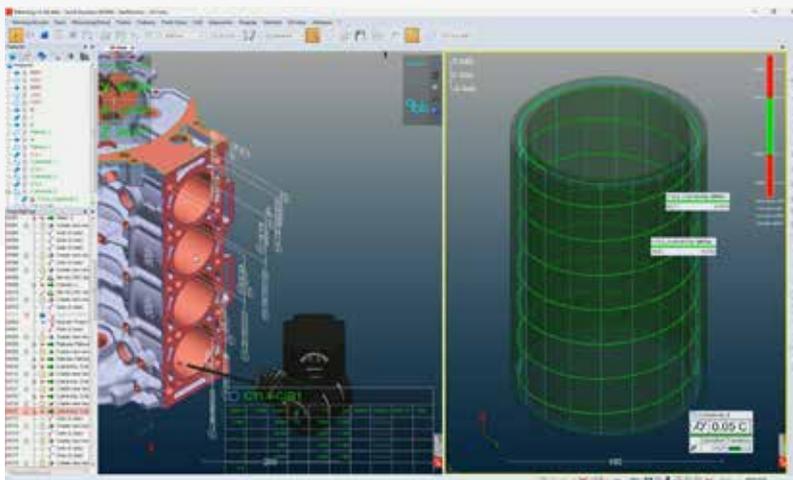
Metrolog X4 está orientado a 5 ejes, con una moderna arquitectura de software, lo que le permite administrar grandes conjuntos de datos que se adaptan bien al escaneo automático.

Cree programas eficientes y listos para implementar en un gemelo digital con Silma X4 y genere informes gráficos para decisiones basadas en datos (i-Viewer). ¡La estrategia de medición compleja se simplifica!

Usar el software Metrolog X4 para la programación de su CMM es la mejor manera de ahorrar tiempo y costes.



Interfaz de usuario mejorada para una programación simple, rápida y fácil que cumple con las expectativas de los programadores modernos.



Tan simple como un doble clic: Edite estrategias de medición complejas únicas o múltiples al mismo tiempo.



Gestión moderna de bases de datos



Administre grandes conjuntos de datos

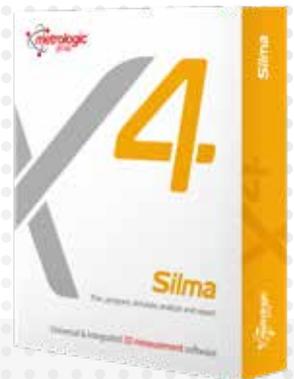


X4 sigue el ritmo del desarrollo de 5 ejes

Programación remota y seguridad con el gemelo digital de Silma

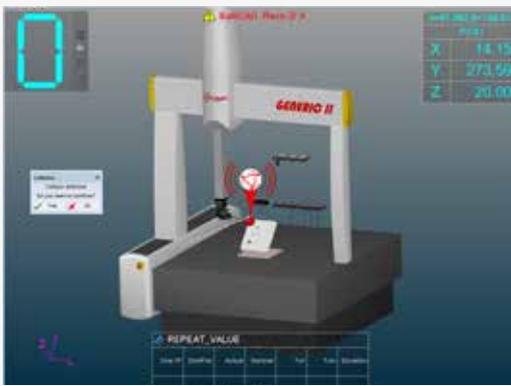
Silma X4, basado en todas las funcionalidades de Metrolog X4, le permite crear un gemelo digital de su entorno de inspección que permite una programación offline segura. Trabajando en el sitio o de forma remota, reduzca o elimine el tiempo de validación en su CMM.

¿Cómo? Con la detección de colisiones de SILMA y la generación automática de trayectorias seguras, libres de colisiones.

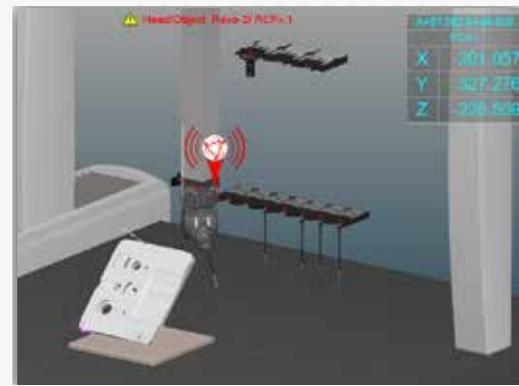


Detección de colisiones y trayectorias

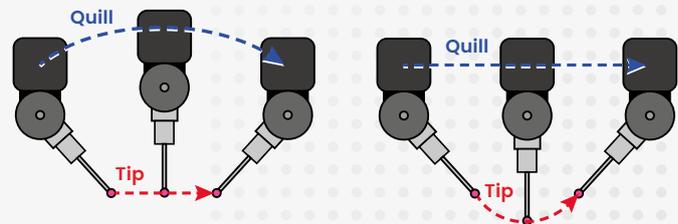
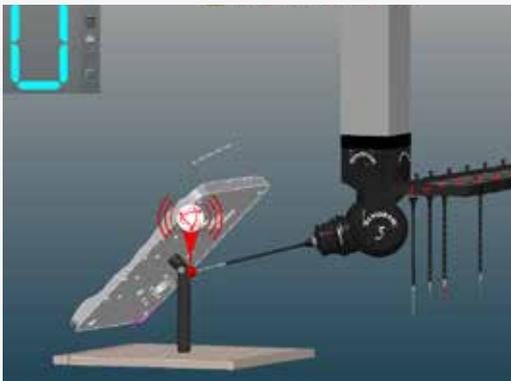
Detección de entorno



Detección de objetos o racks de palpadores



Detección de objetos fijos



Optimize las trayectorias cercanas a sus piezas eligiendo entre traslaciones TIP o QUILL (solo Mgprog)



TIEMPO DE CONFIGURACIÓN reducido:
No es necesario posicionar la pieza en
la CMM



Aumento del TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO:
solo una herramienta calibrada para usar
en todos los ángulos y posiciones para
palpadores comunes RSP2

Potente editor de informes y decisiones basadas en datos con i-Viewer

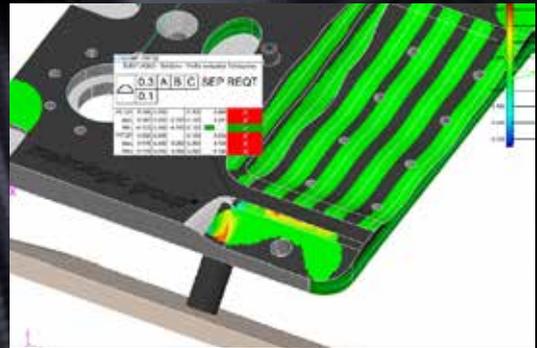
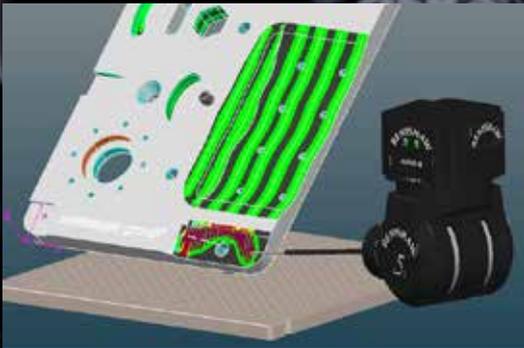
Visualice los resultados de la inspección y tome decisiones con informes fáciles de leer. Visualice una gran cantidad de datos de manera eficiente a través de vistas 3D con MAPAS DE COLORES.

Comparta el análisis con su equipo en i-Viewer y experimente los resultados medidos/informados directamente en una vista 3D.

Mapas de colores en pantalla y en informes

Visualización en vivo de datos de escaneo automático...

...para el mapa de color de la misma área en el informe PDF.



Solución moderna líder en Industria 4.0, manteniendo el ritmo del desarrollo de 5 ejes



¡Aumente el tiempo de ejecución general de la CMM, reduzca la duración de programación y ahorre costes!



Gemelo digital Silma: mantiene su hardware seguro simulando su entorno y evitando colisiones



Edite potentes informes, tome decisiones con i-Viewer y aumente la velocidad de su proceso de inspección

Apps de valor añadido para maximizar tu productividad



i-Viewer

Aplicación gratuita de visión de sesiones de trabajo de Metrolog X4.

Colabore e intercambie dinámicamente sus datos de inspección 3D con su equipo de ingeniería, facilite el desarrollo de productos.



i-Monitor

Supervisión del rendimiento y la tasa de ocupación.

i-Monitor proporciona información clave basada en el estado de su licencia. Recupere y use datos, alimente sus propios cuadros de mando o permítanos crear todos los informes necesarios a su medida.

