

ALINEADOR LASER INALAMBRICO AT-100



APLICACIONES INCLUIDAS

Alineación máquinas horizontales

Una nueva interfaz intuitiva paso a paso con animación 3D simplifica el trabajo del operador y reduce el tiempo dedicado a la alineación. Un sistema de administración de memoria único le permite guardar el progreso en cualquier etapa del proceso y reanudarlo cuando lo desee

Comprobación de "Pata Coja"

Ajuste las patas de la máquina de antemano para obtener mejores resultados. La opción de revisión del pie cojo está diseñada específicamente para este trabajo. El programa analiza la posición de los pies de la máquina, indica si alguno de ellos necesita ajuste y guarda todos los valores para el trabajo posterior.

Almacenamiento y Generación de Reportes

Función Guardar trabajo: permite al usuario guardar el estado del trabajo de alineación en cualquier momento y volver al trabajo más tarde.

Guarde los informes de alineación en PDF, agregue fotos de la unidad, el logotipo de la empresa y notas de trabajo cuando sea necesario

Modo de movimiento en vivo

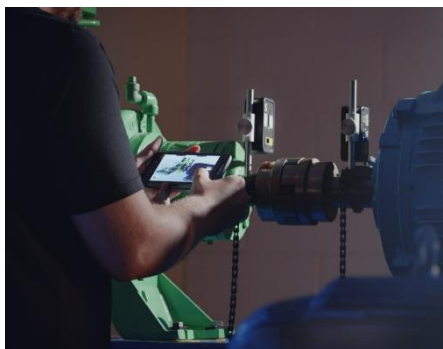
Permite el monitoreo en tiempo real para realizar la alineación de ejes en el sentido horizontal, posterior a la corrección vertical con Vertizantal.



MODO DE MEDICION

Tripoint TM

En el método Tripoint, la condición de alineación se puede calcular tomando tres puntos mientras gira el eje al menos 60°. En este método, todos los puntos se toman manualmente



KIT INCLUIDO EN LA OFERTA



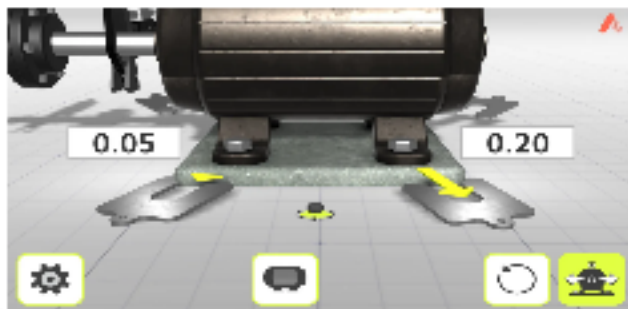
Sistema Alineador AT-100 incluye:

Transductor M
Transductor S
Postes de montaje
Cadena 12,7 mm 60 eslabones (L=500 mm)
Huincha de medir
Soporte en V completo
Herramienta universal acodada – 1 pieza
Cable USB A-mini B 2m
Fuente de alimentación 2 puertos USB



La próxima generación de interfaces gráficas de usuario de alineación de ejes en 3D proporciona pantallas patentadas, personalizables, basadas en iconos y codificadas por colores, lo que facilita medir, alinear, documentar e informar sobre cada trabajo. Con pasos visuales, lógicos y fáciles de seguir, GuideU™ ofrece valores precisos de medición y corrección y minimiza el riesgo de errores humano

La interfaz de usuario adaptativa VertiZontal™ indica automáticamente exactamente cuánto necesita ajustar su máquina desalineada agregando o quitando cuñas a los pies de la máquina. Esto elimina la necesidad de volver a medir entre las fases vertical y horizontal para corregir la desalineación horizontal. Esta función pionera en la industria ahorra tiempo y garantiza la precisión en cada medición.



Medición con una precisión óptima

Los sensores del alineador láser AT-100 utilizan una tecnología CCD digital superior, ofreciéndole capacidades inigualables, haciendo que los sensores sean tolerantes a factores externos perjudiciales, como la vibración y luz ambiental.

Un sistema de alineación confiable y

