

Leonova™ Infinity – Alineado de ejes



La alineación de ejes es una función opcional de Leonova Infinity para un alineado de ejes rápido y sencillo, con uso ilimitado o limitado. En caso de uso limitado, los créditos se deducen por cada tarea de alineación. La función es intuitiva y de fácil manejo.

El Conjunto de accesorios LineLazer contiene las unidades detectores/transmisoras, soportes, cadenas, rodillos, cables y una cinta métrica, todo en una maleta de transporte. Este conjunto se ajusta a multitud de aplicaciones, ejem. Compresores, reductores, generadores, y bombas.

Las unidades de detección tienen detectores de posición (PSDs) con un área de recepción vertical amplia que recibe una propagación horizontal del láser, que hace innecesario un ajuste fino. Se pueden introducir valores de compensación para el aumento térmico. Los inclinómetros de precisión integrados miden el ángulo de rotación de las dos unidades detectoras en todos los tiempos. Esto permite la medición en modo totalmente automático, con menos de una media vuelta del eje. Los resultados de la medición se muestran en centésimas de milímetro o milésimas de pulgada.

Leonova es la unidad de control y la pantalla. La interacción entre la pantalla gráfica y el usuario se mantiene tan simple como sea posible. Una pantalla auto-explicativa basada en iconos y gráficos guía al usuario a un alineamiento correcto del eje. Leonova produce un fichero de carga con todos los datos para la impresión.

Programas de medición:

- Alineación de maquinas horizontales (medición automática o entradas manuales)
- Alineación de maquinas verticales y bridas
- Medición de pie flojo
- Compensación para aumento térmico
- Función pies bloqueados
- Entrada de alineación de eje.

Números de pedido

- LEO155 Alineación de ejes, uso ilimitado
- LEO255 Alineación de ejes, uso limitado

Conjunto de accesorios LineLazer LLA300

- LLB30 1 ud. LineLazer unidad detector (TD-267)
- LLB31 1 ud. LineLazer unidad detector (TD-267)
- LLB11 2 uds. Cadena de extensión, longitud 1000 mm
- LLB12 2 uds. Cadena con adaptador de extensión, longitud 500 mm
- LLB13 Varilla de soporte, 80 mm, set de 4
- LLB14 Varilla de soporte, 150 mm, set de 4
- LLB15 2 uds. Soportes de eje para cadena
- CAB50 1 ud. Cable de comunicación entre LineLazer y Leonova Infinity, longitud 3 m
- CAB75 1 ud. Cable del cargador, longitud 1,5 m
- MAA70 1 ud. Cinta métrica
- TOL21 1 ud Herramienta de apriete para cadenas y varillas
- CAS19 1 ud. Maleta de transporte

Cargador de batería

- 90362 Cargador, 100-240 V AC, 50-60 Hz, Euro plug
- 90379 Cargador, 100-240 V AC, 50-60 Hz, US plug
- 90380 Cargador, 100-240 V AC, 50-60 Hz, UK plug

Opcional

Soportes magnéticos y soportes adicionales 100 mm bajo pedido.

Recambios

- LLB20 Varilla soporte, 80 mm
- LLB21 Varilla soporte, 150 mm

