



El-Pulley Ace

Sistema de alineación

El sistema de
alineación láser más
rápido y fácil de
usar del mundo...

EI-Pulley Ace

Sistema de alineación



Alineación de poleas

Existen diversos métodos de alineación, como el laborioso método de la cuerda y la regla; sin embargo, la alineación láser es más precisa. Esto reduce considerablemente el tiempo de inactividad y la mano de obra necesaria para la alineación, lo que se traduce en un mayor tiempo de producción y un importante ahorro en mano de obra.

Ventajas del sistema

Presentamos nuevos objetivos de alineación retrorreflectantes que funcionan tanto en interiores como en exteriores gracias a su avanzada tecnología reflectante. Esto permite que las líneas

láser se vean mejor bajo la luz solar directa y facilita los ajustes.



Ventajas del sistema

Configuraciones más rápidas

Ajustes más precisos

Menor desgaste de los cojinetes

La película reflectante verde muestra la línea de alineación del láser en tiempo real. Esto se denomina “seguimiento positivo”.



Cómo funciona

La herramienta de alineación de poleas Pulley ACE™ proyecta un plano de luz láser paralelo a las caras de las poleas motriz y conducida. Unos marcadores ajustables se fijan a las poleas, interceptan el rayo láser y muestran visualmente cualquier desalineación. La película retrorreflectante en el centro del marcador refleja el rayo láser y emite luz para una mayor visibilidad y precisión.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Láser	532 nm, Clase 2 y 1 mW
Frasco	40 minutos de arco
Radiación láser	Láser de diodo con longitud de onda láser de 635 nm, clase II
Dispersión del haz	60" a 3'
Ancho de línea	Aprox. 1/16" a 30"
imanes	Niquelado, tierras raras
Fuerza	2 pilas alcalinas AAA (5 horas)
Objetivos	3 Retroreflectantes, ajustables en más de 1 pulgada
Exactitud	0,070 pulgadas o 7 veces más preciso que los estándares de la industria.
Dimensiones	1 3/4" x 6 3/4" x 5/8"

Reduzca las vibraciones y minimice el desgaste de la correa y los cojinetes del motor.

Tamaño compacto: fácil de usar en poleas de diámetro pequeño.

10 veces más brillante: se puede usar bajo la luz solar directa.

Úselo como nivel láser: compruebe la altura y la planitud de las placas de montaje del motor y de la caja de engranajes.

Incluye:

1 polea

Herramienta de alineación



3 objetivos



1 Relleno de espuma

Estuche de transporte



INSTRUMENTOS ERBESSD®



Unión 145 Col. Industrial, C.P. 07800, CDMX, México
Tel: (55) 5577-0224, (55) 57817292, (55) 5781-3244, (55) 5577-54-94
www.iresa.mx