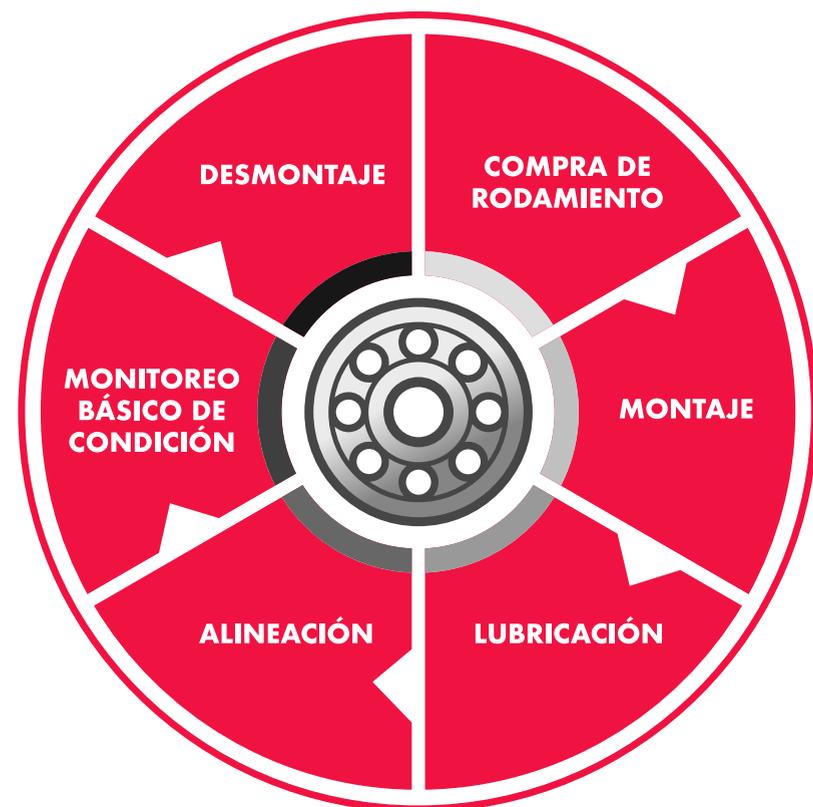




CURSO DE MONTAJE Y DESMONTAJE DE RODAMIENTOS

Proporcionar a los participantes conocimientos teóricos y prácticos sobre las diferentes técnicas, métodos y herramientas para el montaje, mantenimiento y desmontaje de rodamientos, asistidos por un especialista.



PARTE TEÓRICA

Se aportarán los siguientes conocimientos sobre la técnica de los rodamientos:

- ELEMENTOS DE LOS RODAMIENTOS Y SUS FUNCIONES
- AJUSTES Y DISPOSICIÓN CORRECTA DE LOS RODAMIENTOS
- REFERENCIAS Y NOMENCLATURA SEGÚN NORMA ISO 355
- MONTAJE Y DESMONTAJE DE RODAMIENTOS
- CONCEPTO DEL JUEGO DE LOS RODAMIENTOS Y SU FUNCIONALIDAD
- ÁNGULO DE CARGA Y DISTRIBUCIÓN DE FUERZAS
- LUBRICACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS RODAMIENTOS

PARTE PRÁCTICA

Cada participante tendrá la oportunidad de poner en práctica los diferentes métodos de montaje y desmontaje de rodamientos, utilizando las herramientas y procesos adecuados en cada caso:

TIPOS DE MONTAJE

- Montaje en frío
- Montaje en caliente
- Montaje hidráulico
- Alineaciones
- Vibraciones

TIPOS DE DESMONTAJE

- Desmontaje en frío
- Desmontaje en caliente
- Desmontaje hidráulico

TIPOS DE RODAMIENTOS UTILIZADOS

- Rígido de bolas
- Oscilante de Rodillos Cilíndrico
- Oscilante de Rodillos cónico con manguito de montaje y desmontaje
- Oscilante de bolas cónico con manguito de montaje y desmontaje
- Rodamiento de rodillos cilíndricos Rodamientos de rodillos cónicos
- Rodamientos de contacto angular
- Soportes partidos.

LO QUE NECESITAS PARA SER IMPARABLE



OFICINA TÉCNICA Y SERVICE

Ingeniería y reingeniería, reparación de equipos y llave en mano.



MOVIMIENTO LINEAL Y MECATRÓNICA

Especialistas en técnica lineal y reductores de precisión.



TALLER DE FABRICACIÓN, MECANIZADO Y MONTAJE

Fabricación de componentes, mecanizado de piezas y taller de montaje.



MANTENIMIENTO PREDICTIVO

Análisis de vibraciones, equilibrados y alineaciones.



AGRUPACIÓN DE COMPRAS

Reducción de proveedores, estandarización de referencias y servicio 24/7.



**ESTAMOS
CERCA DE TI**

BARCELONA

Calle del Llobregat, 11
Pol. Ind. Can Calopa
08174 Sant Cugat del Vallés

Tels. 93 452 08 94 - 93 454 69 06
hola@disheco.es



www.disheco.com

© DISHECO 2021