



Kit Básico LUBExpert



Una de las causas principales de daños en los rodamientos son las malas prácticas engrasando. Bien sea que su programa este en base al calendario o a la condición, LUBExpert asegura que sus rodamientos se engrasen correctamente.

Mientras la grasa entra al rodamiento, LUBExpert monitorea continuamente los niveles de fricción, guiándolo a usted bombazo por bombazo, a obtener siempre una lubricación perfecta.

Hardware del Kit Básico LUBExpert

El Colector de Datos Ultrasónico LUBExpert viene equipado con las siguientes mediciones y características:

- Medición estática con los cuatro indicadores de condición (4CI)
 - Ultrasonido – contacto a través estructura (LUBESense1 Innovative Sensor Technology)
 - Temperatura – radiómetro no contacto (°F/C)
- Asistente interno que provee guía en tiempo real bombazo por bombazo
- Integración al UAS para modo de programa predefinido por el usuario
- Medición de temperatura de no contacto con guía laser
- Nuevo e inovativo sensor ultrasónico LUBESense1
- Reporte de consume de grasa
- Reporte de antes y después
- Reporte de “Bueno” “Malo” “Sospechoso”
- Algoritmo interno que constantemente calcula la fricción del rodamiento
- Soporta 6 idiomas además de símbolos de comando
- 2 niveles de intensidad de luz de pantalla LCD
- Dirección IP e interface USB con el PC (carga/descarga)
- 12 teclado de 12 botones y operación con una sola mano.
- Caja de Aluminio extruido con bordes de caucho para protección

Software

- Incluye una Licencia de Ultranalysis Suite™ Static LUBExpert
 - Base de datos con estructura de árbol con una función “LUBExpert Mode” creación de múltiples programas, grafico de tendencias, imagen del equipo, alarmas definidas por usuario, registro del número de serie del colector y el sensor para identificar responsables.

Sensores & Accesorios

- Sensor de contacto roscado LUBESense1 con cable, base magnética plana y curva y adaptador para lubricación acústica.
- Soporte giratorio para montar el LUBExpert en cualquier grasera estándar
- Audífonos con 130dB de atenuación de ruido (para usar con casco de seguridad)
- Cargador universal de batería (110-240V AC 50/60Hz)
- Manuales y software necesario en memoria flash drive o descargable del website
- Accesorio para colocar al cinturón y correa para cargar al cuello

Contenido del Kit

Código de Artículo	Descripción
FS.LBX.001	Kit Básico LUBExpert
FASFTWUASS01	Licencia Ultranalysis Suite Single LUBExpert, Estática
FU.LBX.001	Colector LUBExpert
FAUPGRKEY270T	Clave Activación, Temperatura
FUBATTR270-01	Batería, SDT270/200/LUBExpert
FUHDPH-1	Audífonos, (para usar con casco de seguridad)
FUPWSPUN-01	Cargador Universal SDT sin cable
Bolsa con accesorios LUBExpert:	
FAHOLSAC-01	Correa para cargar al cuello
FAHOLSAC-02	Soporte en cuero para colocar al cinturón
SICABUSBAUSBBM	Cable USB
FUCABLPWRC7EU-01	Cable de Potencia para Cargador Universal tipo EU
FUCABLPWRC7US-01	Cable de Potencia para Cargador Universal tipo US
DMSDTNAUSB	Memoria SDT USB
Maleta	
	TBD
Componentes adicionales	
FU.SEN.LUBE.001	Sensor de Contacto Lubesense1, Roscado, sin Cable
FUCABLSPLE7LE7-3	Cable para Sensor de Contacto, Lemo to Lemo espiral
FUSEACMAG-01	Base Magnética, Superficies Planas
FUSEACMAG-02	Base Magnética, Multi Superficie
FUSEACLUBE-03	Adaptador para Lubricación Acústica
FU.LBX.DVC.001	Base para Montar en Pistola Engrasadora