



perma FLEX

Un lubricador flexible en dos tamaños compactos

NUEVO



II 1G Ex ia IIC T6
II 1D Ex iaD 20 T85°C
I M1 Ex ia I

Flexibilidad de uso, incluso en puntos de lubricación con necesidades exigentes

perma FLEX es un lubricador muy compacto. Se puede utilizar en los más diversos ámbitos de aplicación con una temperatura entre -20 °C y +60 °C. Se puede elegir libremente un tiempo de dosificación de entre 1 y 12 meses.

Mediante una reacción química controlada electrónicamente, se genera la presión necesaria para garantizar un suministro continuo de lubricante fresco en el punto de lubricación durante el tiempo de dosificación seleccionado. perma FLEX está disponible en dos volúmenes, 60 cm³ y 125 cm³ y se caracteriza especialmente por sus dimensiones compactas.

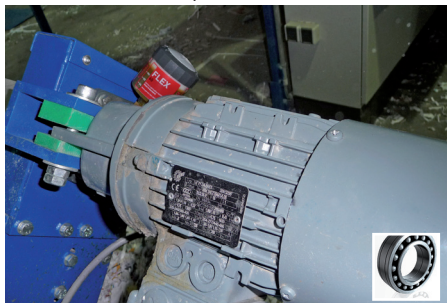




Aplicaciones



perma FLEX es idóneo para la lubricación de puntos individuales en los más diversos ámbitos de aplicación. Cumple los requisitos de estanquidad al agua o impurezas conforme a IP68 y es por ello es muy fiable en entornos húmedos o con gran cantidad de polvo. Además, se puede usar en un amplio campo de temperaturas ambientes, incluso al aire libre. El tiempo de dosificación de perma FLEX se puede modificar incluso después de la activación; asimismo, el sistema de lubricación puede desconectarse en caso de parada prolongada.



Características

Sus ventajas

Su utilidad

Tiempo de dosificación de 1 a 12 meses; conectable y desconectable →

- Adaptación del tiempo de dosificación a las necesidades de cada punto de lubricación
- Suministro fiable de lubricante fresco en los puntos de lubricación

- Flexibilidad de manejo
- Mayor vida útil de las máquinas y sus componentes
- Alta disponibilidad de los equipos

Sistema completo con programador giratorio para ajustar el tiempo de dosificación →

- El sistema se suministra completamente montado
- Ajuste y activación sencillos mediante el programador giratorio

- No requiere ensamblaje
- Activación sin herramientas

Rango de temperatura de servicio de -20 a +60 °C →

- Posibilidad de uso al aire libre
- Uso tanto en ambientes fríos como con temperaturas elevadas

- Uso flexible en diversos rangos de temperatura

Tipo de protección IP 68 →

- Estanquidad elevada frente al agua e impurezas

- Posibilidad de uso en entornos de humedad elevada o gran generación de polvo

Datos técnicos

Carcasa
Plástico transparente

Unidad de control
Unidad generadora de gas

Tiempo de dosificación
1, 2, 3, ..., 12 meses

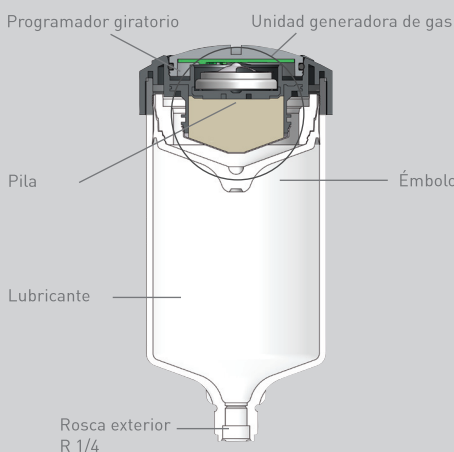
Volumen de lubricante
60 cm³ ó 125 cm³

Temperatura de servicio
-20 °C a +60 °C

Presión de operación
Máx. 5 bares

Tipo de protección
IP 68

Lubricantes
Aceites y grasas hasta NLGI2



→ Unidad llena de aceite con válvula de retención del aceite integrada (tapón rojo)

Programador giratorio para ajustar el tiempo dosificación



→ Encontrará la gama completa de accesorios perma en nuestro catálogo de productos