

perma High temp. grease SF03

En rodamientos y cojinetes lisos hasta +220 °C

Ventajas para su aplicación

- Buena retención del aceite
- Elevada estabilidad térmica en el ámbito de las temperaturas de servicio indicadas
- Elevada resistencia al agua
- Buena protección anticorrosiva
- Los puntos de fricción pueden limpiarse con disolventes orgánico
- Elevado punto de gota

Descripción

perma High temp. grease SF03 es una grasa especial para rodamientos y cojinetes lisos a base de aceite sintético/poliurea. Destaca por la excelente estabilidad térmica de la película lubricante, su resistencia al agua, al envejecimiento y a la oxidación. perma High temp. grease SF03 puede utilizarse hasta 220 °C y ofrece una gran seguridad de servicio.

Campos de aplicación

perma High temp. grease SF03 ha sido concebida especialmente para la lubricación de rodamientos y cojinetes lisos expuestos a altas temperaturas, por ejemplo en: Ventiladores y motores en instalaciones de secado, Rodillos de reenvío en instalaciones de secado, de pintura y de recocado, Hornos de templado, Instalaciones transportadoras, Máquinas automáticas de panificación

Indicaciones de uso

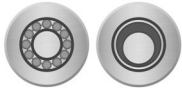
perma High temp. grease SF03 es un lubricante que fue adaptado especialmente a los sistemas de lubricación perma. Con el fin de obtener una lubricación dosificada y libre de mantenimiento, este producto sólo podrá ser adquirido con relación al sistema de lubricación perma a través de la empresa perma-tec.

Tiempo de almacenamiento mínimo

En un lugar seco, libre de heladas y en el envase original cerrado, el tiempo de almacenamiento mínimo es aprox. de 12 meses.

Envase

- Sistemas de lubricación perma
- Cartucho 400 g
- Bote 1 kg
- Bote 5 kg



perma High temp. grease SF03

En rodamientos y cojinetes lisos hasta +220 °C

Datos técnicos

Aceite base	ester + PFPE
Espesante	poliurea + PTFE
Viscosidad del aceite base, DIN 51562, a 40 °C, mm ² /s	420
Color	beige
Densidad, DIN 51757, bei 20 °C, g/cm ³ , aprox.	1,3
Punto de gota, DIN ISO 2176, °C	> 250
Penetración trabajada a 25 °C, DIN ISO 2137; 0,1 mm, aprox.	265 - 295
Factor de velocidad, (n x dm), aprox.	300000
Consistencia, NLGI, DIN 51818	2
Campo de temperaturas de uso, °C	- 20 a 220
Resistencia al agua, DIN 51807, 3 h / 90 °C, evaluación	0/1 - 90