



perma High speed grease SF08

Grasa sintética para rodamientos y cojinetes lisos

Ventajas para su aplicación

- Alta velocidad
- Bajo coeficiente de fricción debido al aceite de base sintético
- Amplio campo de temperaturas de uso
- Buena protección contra el desgaste
- Estable a la oxidación y al envejecimiento

Descripción

perma High speed grease SF08 es una grasa sintética de larga duración para aplicaciones de alta velocidad con un amplio campo de temperaturas de uso. Se basa en un aceite de hidrocarburo sintético y un jabón especial de calcio. Esta grasa presenta una buena resistencia a la oxidación y al envejecimiento y ofrece una buena protección contra el desgaste. perma High speed grease SF08 es compatible con un gran número de lubricantes de litio y complejo de litio.

Campos de aplicación

Especialmente recomendada para rodamientos y cojinetes de alta velocidad. perma High speed grease SF08 ha probado su eficacia en rodamientos y cojinetes lisos, también en la técnica de automoción, debido a su alta resistencia a bajas temperaturas. Además puede ser utilizada para rodamientos de ventiladores y bombas. Esta grasa es indicada para materiales de plástico/acero y plástico/plástico.

Indicaciones de uso

perma High speed grease SF08 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 speed grease SF08

Grasa sintética para rodamientos y cojinetes lisos

Datos técnicos

Aceite base	PAO
Espesante	complejo de calcio
Temperatura de uso inferior	-40 °C / -40 °F
Temperatura de uso superior	140 °C / 284 °F
Espacio de color	beige
Estructura	homogéneo
Estructura	filante
Densidad a 20 °C	aprox. 0,85 g/cm ³
Penetración de cono de grasas lubricantes, DIN ISO 2137, penetración trabajada 25 °C, valor límite inferior	265 x 0,1 mm
Penetración de cono de grasas lubricantes, DIN ISO 2137, penetración trabajada 25 °C, valor límite superior	295 x 0,1 mm
Viscosidad cinemática del aceite base, DIN 51562, 40 °C	aprox. 100 mm ² /s
Viscosidad cinemática del aceite base, DIN 51562, 100 °C	aprox. 15 mm ² /s
Corrosión frente al cobre, DIN 51811, (grasa lubricante), 24h/120 °C	1 - 120 grado de corrosión
Factor de velocidad (n x dm)	aprox. 600 000 mm/min
Punto de gota, DIN ISO 2167	> 190 °C