TURMOGREASE LC 252

K P HC 2 K -40

Ausgabedatum: 09.04.2018

TURMOGREASE LC 252 ist ein wasserbeständiges Spezialschmierfett für erhöhte Lagergeschwindigkeiten.

Besondere Eigenschaften

- Hervorragende Leichtlaufeigenschaften
- Hohe Walkstabilität
- Sehr gute Wasserbeständigkeit
- Ausgezeichneter Korrosions- und Verschleißschutz
- Hohe Alterungsbeständigkeit

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	beige		
Dichte bei 20°C	0,93	g/cm³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-45 bis 120	°C	
Konsistenzgeber	Li- / Ca-Spezialseife		
Basisöl	Synth. KW / Ester		
Basisölviskosität kin. bei 40°C	25	mm²/s	DIN EN ISO 3104
Basisölviskosität kin. bei 100°C	5,8	mm²/s	DIN EN ISO 3104
Walkpenetration	265 – 295	mm/10	DIN ISO 2137
Konsistenzklasse (NLGI)	2		DIN 51818
Tropfpunkt	> 180	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	0 – 90		DIN 51807
Korrosionsschutz (SKF-Emcor)	0 / 0		DIN 51802
Drehzahlkennwert (n x dm)	1 800 000	mm/min	
FE9-Prüfläufe A/1500/6000-140 F10	108	h	DIN 51821
Vierkugel-Apparat (VKA) Gut- / Schweißkraft	2000 / 2200	N	DIN 51350

Typischer Einsatzort

TURMOGREASE LC 252 ist speziell geeignet für medienbelastete Lagerungen an Bearbeitungsmaschinen, in denen der Schmierstoff mit Kühlflüssigkeiten in Kontakt kommen kann.
Gut bewährt auch in Spindellagern, Zylinderrollenlagern, Miniaturlagern und Kleinlagern aller Art, wenn Leichtlauf notwendig ist.

Verpackungseinheiten

25 x 100 g Tuben, 20 x 400 g Kartuschen, 6 x 1 kg Dosen, 5 kg Eimer, 10 kg Hobbock, 25 kg Hobbock, 50 kg Hobbock, 180 kg Fass

Die Produkte unterliegen strengen Fertigungskontrollen und erfüllen die eigenen Werksspezifikationen. Eine Gewähr für die Bewährung in jedem Einzelfall kann infolge der Vielzahl der jeweils vorliegenden Faktoren jedoch nicht gegeben werden. Deshalb empfehlen wir die Durchführung von Praxisversuchen. Jegliche Haftung bleibt ausdrücklich ausgeschlossen.

LUBRICANT CONSULT GMBH · Gutenbergstrasse 13 · 63477 Maintal (Germany)
Tel: +49 (0) 6109 / 7650-0 · Fax: +49 (0) 6109 / 7650-51 · E-Mail: webmaster@lubcon.com · Internet: http://www.lubcon.com