

LGMT 2TH

จาระบีหล่อลื่นเอนกประสงค์สำหรับอุตสาหกรรมและยานยนต์

จาระบี LGMT 2TH คือจาระบีลิเทียมใช้น้ำมันแร่พื้น

ฐาน มีเสถียรภาพทางกลในช่วงอุณหภูมิทำงานดีเยี่ยม มีอายุใช้งานยาวนาน ด้วยคุณภาพที่ดีเยี่ยมนี้ จึงเหมาะสำหรับใช้งานเอนกประสงค์ในโรงงานอุตสาหกรรมและยานยนต์

- อายุการใช้งานยาวนาน
- มีเสถียรภาพทางกลดี
- มีคุณสมบัติทนน้ำและป้องกันสนิมดีเยี่ยม

ลักษณะการใช้งาน:

- เครื่องจักรกลการเกษตร
- ตลับลูกปืนล้อรถยนต์ รถบรรทุก
- ตลับลูกปืนสายพานลำเลียง
- มอเตอร์ไฟฟ้า
- พัดลมอุตสาหกรรม



สภาวะทำงานตลับลูกปืน

อุณหภูมิทำงาน	ปานกลาง
ความเร็วรอบ	ปานกลาง
โหลด	ต่ำถึงปานกลาง
เพลานวดึง	—
หมุนที่แวนนอกตลับลูกปืน	—
หมุนกลับไปกลับมา	—
มีความสั่นสะเทือนรุนแรง	○
มีแรงกระแทกหรือสตาร์ทบ่อยๆ	—
เสียงทำงานเจ็บบ	—
ความเล็ดทานต่ำ	○
คุณสมบัติป้องกันสนิม	+
+ = แนะนำ ○ = เหมาะสม — = ไม่เหมาะสม	

ขนาดบรรจุภัณฑ์ที่มีจำหน่าย LGMT 2TH

กระป๋อง 2 กก.	ถึง 5 กก.	ถึง 15 กก.
ถึง 180 กก.		

ข้อมูลทางเทคนิค

รหัสสินค้า	LGMT 2TH
DIN 51825 code	K2K-15
เบอร์ความแข็ง NLGI consistency class	2
ชนิดไขสบู	ลิเทียม
สี	เหลือง
ชนิดน้ำมันพื้นฐาน	น้ำมันแร่
ช่วงอุณหภูมิทำงาน, °C	-15 ถึง 120
จุดหยด DIN ISO 2176, °C	180 min.
ความหนืดน้ำมันพื้นฐาน: 40 °C, mm ² /s	190
100 °C, mm ² /s	14
Unworked penetration ASTM D217: 60 strokes, 10 ⁻¹ mm	265 - 295
Worked stability ASTM D217: 100 000 strokes, 10 ⁻¹ mm	max. +50
Corrosion prevention, ASTM D 1743:	pass

Water resistance washout, JIS K 2220_5.12	typical value 1
Water content JIS K 2220_5.12	max. 0.2
Oil separation JIS K 2220_5.7, %	0.05 - 0.3
Copper corrosion JIS K 2220_5.5	max. 2
การทดสอบอายุใช้งานจาระบี SKF R0F test L50 life at 10 000 rpm and 120 °C, hrs	min. 1000
สมรรถนะการรับแรงกด (EP) Four ball weld load ASTM D2596, Kg Four ball wear scar ASTM D2266, mm	typical value 160 typical value 0.54
รหัสสินค้า	
กระป๋อง 2 กก.	LGMT 2TH/2
ถึง 5 กก.	LGMT 2TH/5
ถึง 15 กก.	LGMT 2TH/15
ถึง 180 กก.	LGMT 2TH/180

หาข้อมูลทางเว็บไซต์ได้ที่:
www.mapro.skf.com/mp3000th.htm



SKF Maintenance Products

© SKF 2008/06

® SKF is a registered trademark of the SKF Group

The contents of this publication are the copyright of the publisher and may not be reproduced (even extracts) unless permission is granted. Every care has been taken to ensure the accuracy of the information contained in this publication but no liability can be accepted for any loss or damage whether direct, indirect or consequential arising out of use of the information contained herein.