

บางจาก เอ็มจีเอ็กซ์ เอชดี

จาระบีทนความร้อน รับแรงกดสูงพิเศษ



บางจาก เอ็มจีเอ็กซ์ เอชดี เป็นจาระบีทนความร้อนคุณภาพสูงพิเศษ ประเภทสปลิเคียมคอมเพล็กซ์ (Lithium Complex) ผสมสารรับแรงกดสูง Molybdenum Disulphide (MoS₂) ในปริมาณสูงกว่าจาระบีเอ็มจี 60% ให้ประสิทธิภาพของการหล่อลื่นดีเยี่ยมที่อุณหภูมิสูง ทนต่อการชะล้างของน้ำได้ดี นอกจากนี้ยังมีคุณสมบัติในการรับแรงกด แรงกระแทก ทนต่องานหนักที่ต้องทำงานต่อเนื่องตลอดเวลา และต้านทานการกัดกร่อนของชิ้นส่วนต่างๆ ที่เป็นโลหะได้ดี

คุณสมบัติเด่น

- o สารหล่อลื่นโมลิบดีนัมสูงพิเศษ ทนต่อแรงกด แรงกระแทกสูงสุด
- o ปกป้องเหนือชั้นด้วยน้ำมันพื้นฐานคุณภาพสูงสำหรับงานหนัก ชั้นฟิล์มปกป้องหนากว่าปกติ
- o ปรับปรุงการหล่อลื่นดียิ่งขึ้น ลดสึกหรอลง 20%
- o ทนความร้อนสูงมาก จาระบีสามารถคงตัวอยู่ได้แม้อุณหภูมิมากกว่า 200°C
- o หล่อลื่นได้ดีเยี่ยม ใช้สารหล่อลื่นปริมาณน้อยกว่า ประหยัดต้นทุนการผลิต

การใช้งานจาระบีบางจาก เอ็มจีเอ็กซ์ เอชดี

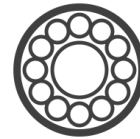
เหมาะสำหรับการหล่อลื่น Plain Bearing, Brass Bushing Bearing ในเครื่องจักรกลของโรงงานที่ทำงานหนักหรือหนักมาก ในสภาพอุณหภูมิสูง โดยเฉพาะเครื่องหีบอ้อย เครื่องบดหินในเหมือง เครื่องรีดกระดาษ เครื่องรีดแผ่นเหล็ก หรือลูมิเนียม ที่ต้องการการหล่อลื่นสูงสุด อุณหภูมิการใช้งานปกติ -10°C - 170°C สามารถใช้ร่วมกับระบบจ่ายจาระบีอัตโนมัติ หรือใช้ป้อนไปยังจาระบีทั้งชนิดแรงดันลม และแรงมือ

คุณสมบัติทั่วไปของจาระบีบางจาก เอ็มจีเอ็กซ์ เอชดี

PROPERTIES	METHOD	MGX HD
NLGI Number		1.5
Soap Type		Lithium Complex
Texture		Smooth
Color	Visual	Black
Oil Viscosity @ 40 °C, cSt	ASTM D445	2600
Oil Viscosity @ 100 °C, cSt	ASTM D445	154
Dropping Point , °C	ASTM D2265	275 Min
4-Ball Weld Load, Kg	ASTM D2596	800 Min
4-Ball Wear Scar @ 40 Kg 1 hr 75 °C, 1200 rpm.	ASTM D4172	0.43
Penetration Worked @ 25 °C	ASTM D217	285-315
Timken OK Load, Kg	ASTM D2509	27 Min
Copper Corrosion 3 hrs/125 °C	ASTM D130	1B
Emcor Corrosion in Distilled Water		0
%Solid Lubricants, Molybdenum Disulphide + Graphite		5

บรรจุภัณฑ์: ขนาด 180 กิโลกรัม

คุณสมบัติเด่น



หล่อลื่นดีเยี่ยม



ทนความร้อน



รับแรงกดสูง



ชั้นหล่อลื่น
โมลิบดีนัม