

精密機器ベアリンググリース(エステル系)

【精密機器ベアリンググリースの特徴】

エステル油をベースに、低温から高温まで使用温度範囲の広いグリースで、ベアリングに最適なものになっています。

省エネで一般のグリースに比べ数倍の長寿命があり、極低温下でも安定したトルクを維持することが出来ます。

《精密機器用グリースの用途》

1. 電動機(ベアリング)の軸受け
2. 直動装置のしゅう動部潤滑
3. ボールネジのしゅう動部
4. 工作機械や繊維機械の軸受け

1. 精密機器用ベアリンググリース

●当社充填品 ●◆メーカー充填品

区分	住鋳潤滑剤	協同油脂	JXTGエネルギー	カストロール	NOKクリューバー	
品名	スミテック MG430	マルテンプ SRL	ENSグリース	トライボールGR HS	イソフレックス スーパーLDS 18	
外観	半透明白色	淡褐色	乳白色	黄色	黄色	
増ちょう剤	リチウム	リチウム	ウレア	ポリマー	リチウム	
混和ちよう度	251	250	267	1.5	2	
基油動粘度	26.0	26.0	31.5	36		
使用温度範囲	-50~150℃	-50~150℃	-40~175℃	-40~120℃	-60~130℃	
400gジャバラ	400g*1本~●	400g*1本~●	400g*1本~●	400g*4本~●		
容量	2.5kg 16kg	2.5kg 18kg	16kg		1kg 18kg	

2. 自動駆動装置用グリース

【自動駆動装置グリースの特徴】

一般的には、合成油系の基油を使用しPTFE、MCAや有機モリブデンを配合した摩擦・磨耗を防いだロングライフグリースです。
広い温度範囲と良好な潤滑性を有します。

《自動駆動装置用グリースの用途》

1. 自動監視カメラの駆動装置の潤滑に
2. ロボットの駆動装置
3. 船舶やスキー場の監視カメラの駆動装置

【自動駆動装置用グリース】

区分	住鋳潤滑剤	住鋳潤滑剤	カストロール			
(材料別特性)	(金属×金属)	(樹脂×樹脂)	(金属×金属)			
品名	スミテック 305	スミテック 353	トライボールGR 100 PD			
外観	淡黄白色	白色	茶色透明			
増ちょう剤	リチウム	リチウム	リチウム			
NLGI No.	300	1	00 0 1 2			
基油動粘度	50	78	135 135 95 95			
使用温度範囲	-50~140℃	-55~140℃	-35~140℃			
400gジャバラ			全400g*1本~●			
容量	1kg 16kg	1kg 16kg	18kg			

※1kg~16kg缶から、80g,400gのジャバラ容器に詰替えることが出来ます。詳しくは、お問合せ下さい。