

環境対応型の油圧作動油「JOMO ハイドラックスSES」の新発売について

1. 当社(本社:東京都港区虎ノ門二丁目、社長:松下功夫)は、地球環境保全に貢献する観点から、環境対応型潤滑油の製品ラインナップとして「JOMO ECOシリーズ」を設けておりますが、同シリーズ拡充の一環として、本年10月1日から、油圧作動油「JOMO ハイドラックスSES」を発売いたします。
2. 油圧作動油は、工作機械や建設機械等の様々な油圧装置の中で動力伝達媒体として使用される流体で、潤滑・防錆・冷却などの作用もありますが、環境問題への関心の高まりや油圧装置の高性能化を受けて、省エネルギー性能やロングライフ性能(長寿命性)の向上が求められております。
3. こうした中、当社は、省エネルギー性能やロングライフ性能を向上させた油圧作動油を発売し、お客様のニーズに対応することいたしました。
4. 「JOMO ハイドラックスSES」の特長は次のとおりです。
 - (1)省エネルギー性能の向上
摩擦調整剤を添加することにより、油圧機器と作動油の摩擦を低減し、油圧機器の省エネ性能(省電力効果)の向上を実現しています。
 - (2)ロングライフ性能の向上
亜鉛系の摩耗防止剤を含まないため、スラッジ(埃がたまる現象)が発生しにくい特性を有するとともに、熱安定性・酸化安定性に優れるため、ロングライフ性能が向上しています。これは、廃油の低減(環境負荷の低減)に繋がるとともに、油圧機器の保守管理費の低減を図ることも可能になります。

以上

●【参考資料】「JOMO ハイドラックスSES」の写真



「JOMO ハイドラックスSES」