

中科朗润 惠力 L-HM  
CASLUB EPOWER L-HM

## 抗磨液压油

## 产品描述

中科朗润惠力L-HM是一种性能均衡的抗磨液压油，该产品采用优质矿物基础油，加入抗氧、防锈、抗磨、抗泡等添加剂调和而成，可为大多数工业设备和移动设备提供高效的润滑保护。

## 主要应用

- 推荐应用于各种液压系统和控制系统。如机床、注塑、工程机械、机械工具、农用机械和其他设备等；
- 适用于各种类型的中、高压液压系统；
- 也可作为机械油使用。

## 性能特点

- 良好的抗磨性能确保泵长期稳定的运行，降低设备的维修率；
- 优异的空气释放性，降低气穴腐蚀，确保液压系统高效的传动效率；
- 突出的油水分离特性，能够有效减少液压油的乳化现象，能够快速实现油水分离；
- 良好的综合性能及突出的性价比优势。

## 典型数据

项目	典型数据			测试标准
粘度等级	32	46	68	—
运动粘度 (40°C), mm <sup>2</sup> /s	33.1	45.2	66.5	GB/T 265
运动粘度 (100°C), mm <sup>2</sup> /s	5.34	6.72	8.60	GB/T 265
粘度指数	99	98	97	GB/T 1995
闪点 (开口), °C	220	224	230	GB/T 3536
倾点, °C	-21	-18	-18	GB/T 3535

以上数据为当前产品技术参数的典型值，具体数据在中科朗润质量标准容许的范围内有所浮动。

## 兼容性

- **油品相容性:** 中科朗润抗磨液压油可与大多数其他矿物型液压油相容，但不可与其他类型的液压油相容，如全合成液压油、抗燃液压油等。
- **兼容性:** 中科朗润抗磨液压油可适用于绝大部分液压系统，但应用于含银材质部件的液压系统之前，请咨询中科朗润销售代表或技术工程师。

## 注意事项

- 使用后及时封盖避免水份、灰尘等杂质的混入，避免该产品与其他产品混用。
- 如需处理使用过的油品，请将油品送至当地指定处理点，请勿随意排入下水道、土壤和水中等。

## 技术标准

满足如下规范要求：

- GB 11118.1-2011 L-HM
- ISO 6743/4 HM
- DIN51524 P2 HLP