

# COSMO HYDRO HV32#液压油

产品名称	COSMO HYDRO HV32#液压油
公司名称	上海昭荣油脂有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号: COSMO 品牌: COSMO 比重: 0.87
公司地址	中国 上海市闵行区 宜山路2016号合川大厦8楼D座
联系电话	86 021 61519761

## 产品详情

型号	COSMO	品牌	COSMO
比重	0.87	闪点	228 ( )
40 运动粘度	31.7 ( cSt )	粘度指数	133
倾点	-37.5 ( )		

### 节能型抗磨液压油

近年来流行节省能源，节省资源。液压设备也相应的发展成小型化，高速化，高压化，对其使用的液压油的要求也相继提高。

在液压系统里，接到能量的约50%的部分被一些摩擦和油管中的流动抵抗，变成热能而消失。作为对策，第一是减少液压系统滑动面的摩擦抵抗力，第二是改善液压油的低温特性，因而减少润滑油流动时的抵抗力。

cosmo hydro hv是为了对应这些要求而开发的节能型抗磨液压油。在减少液压系统动力费成本方面，发挥明显的效果。

cosmo hydro hv是在高度氢化精制的基础油中添加了fm（消减摩擦剂）等各种添加剂的节能型抗磨液压油。

由于添加了fm，降低了液压系统中的金属跟金属的摩擦力，高粘度指数的基础油提高了其在低温领域中的粘度特性，大幅提高了其节能效果。

## 特点

- 1.因添加了fm，明显降低液压装置的摩擦抵抗力，还有其低温粘度特性发挥显著的节能效果。
- 2.因为其粘度指数高，所以由温度变化而产生的粘度变化小。其低倾点保证了在低温条件下机械的启动顺畅。
- 3.防止磨损性能突出。在高温，高压运作情况下把机械的摩擦减少到最小，可长时间保持液压系统的顺畅运作。
- 4.氧化稳定性良好。长时间使用也极少氧化和劣化，维持安定的性能。
- 5.抗乳化，加水分解稳定性突出。即使在液压系统里混入水，也会迅速的把水和润滑油分解，发挥稳定的润滑性能。
- 6.防锈性能突出，有效防止机械设备的生锈。
- 7.消泡性能良好

