

SUPER HYRANDO

高级抗磨液压油

SUPER HYRANDO 是一款适用于从低压到高压的各种液压泵的高级抗磨液压油。SUPER HYRANDO 在高压状态下，兼备优异的抗磨性及防止烧结的特点。SUPER HYRANDO 使用了耐高温的添加剂，是一款同时具备耐高温、抗氧化的抗磨液压油。

●特点

1、优异的润滑性

SUPER HYRANDO 因其优异的抗磨性，对于最新的高压、高性能化的液压装置，能防止液压泵或阀门的磨损，充分发挥设备性能。

2、粘度指数高、倾点低

SUPER HYRANDO 粘度指数高，因温度变化而造成的粘度变化小，可用于更广泛的温度范围。

3、优异的防锈性能

SUPER HYRANDO 防锈性能优异，可防止液压系统内部生锈。

4、优异的抗氧化和耐高温性能

●种类

根据液压泵的类型及使用条件的不同，对液压油要求的粘度也不同，请根据液压泵厂家指定的粘度选择液压油。

SUPER HYRANDO 现有四个粘度，可根据不同的使用条件选用合适粘度的。

●用途

可用于锻压设备、金属加工设备、注塑成型机、挤出机、机床、建筑机械、船舶甲板机械、装卸机械、矿山机械等不同压力的各种液压装置。

●包装

200L桶装，20L桶装，18L桶装

●SUPER HYRANDO 的典型指标值

种 类		22	32	46	68
颜 色	(ASTM)	L0.5	L0.5	L0.5	L1.0
密 度	(15℃) g/cm ³	0.866	0.869	0.872	0.875
运 动 粘 度	(40℃) mm ² /s	23	32.6	45.8	68
	(100℃) mm ² /s	4.44	5.49	6.86	8.73
粘 度 指 数		105	105	105	105
酸 值	mgKOH/g	0.46	0.46	0.46	0.46
闪 点	(COC) °C	210	226	242	258
倾 点	°C	-35	-32.5	-30	-25
防 锈 性	(人工海水, 60℃, 24h)	无锈	无锈	无锈	无锈
热 稳 定 度	(120℃, 70h)	无析出物	无析出物	无析出物	无析出物
铜 板 腐 蚀	(100℃, 3h)	1	1	1	1

※典型指标值在产品更新后不另行通知。