

SKALN　HD 特级抗磨液压油（Hydraulic　HD）

产品特点：　.液压油使用寿命更长.对液压油使用寿命和性能有特别要求的移动式和固定式的高压液压传动系统。独特的 ISOSYN 技术配方,阻止液压油在使用过程中的变质稠化及沉积物的生成,从而避免非计划性的油液更换。其氧化测试寿命大大高于工业标准所采用的溶剂萃取法基础油调配的普通液压油。

.　　设备使用寿命更长

特别的抗磨复合添加剂,即使在润滑油膜遭到负荷压力破坏的情况下,也能对运动摩擦表面起到保护作用,减少磨损,从而延长设备的使用寿命。

.　　减少故障停机

特别精选防锈抗氧添加剂系统与优质基础油的完美结合,有效防止因锈蚀而产生的磨蚀性颗粒物,以及油质裂解变质而形成沉积物、漆质和油泥，从而避免这些有害物过早地引起设备表面与密封的损坏及过滤器的堵塞。

.无故障安全运行

卓越的水解稳定性和水分离特性,即使在水污染的情况下也能提供优秀的过滤特性。上佳的抗泡沫和释气特性,确保设备平稳无故障地运行,并提高系统效率.

适用范围

.工业液压系统　　移动式和建筑设备的液压系统　　.叶片泵.齿轮泵及柱塞泵的液压系统

.塑料注射模成型机　　机床　　闭式齿轮系统　　工业循环系统

性能标准:　已获核准

>Denison Hydraulics HF-O（Lso 32,46,68）　Cincinnati Machine p-68（ISO 32）　,P-69（ISO 68）, P-70（ISO 46）

Eaton Vickers I-286-S[工业用]，M-2950-SY（ 移动装置用），（LSO 32,46,68）,M-2952-S

.Bosch Rexroth 要求[RE 07 075]*ISO 6743 标准第 4 部分，HM 类* DIN 51524 第 2 部分，HLP（ISO 22,32,46,68,100）

SAE MS1004 HM（ISO 22,32,4668,100）美国刚铁 US SteeI 126 和 127

.David Brown 工业齿轮 OA，1A，2A，3A，4A，5A

特级抗磨液压油　HD Rando HD						
ISO 级别	22	32	46	68	100	150
运动粘度						
MM2/s@40℃	21.0	30.5	44.0	65.0	95.5	143
MM2/s@100℃	4.3	5.4	6.8	8.9	10.8	14.3
粘度指数	110	110	110	110	97	97
密度，KG/M3 15/40℃	850	857	860	862	864	875
闪点，℃	190	216	238	240	240	250
倾点，℃	-42	-39	-36	-36	-21	-15
释气，@50℃，分钟	1.1	1.1	2.0	3.5	12.0	15.0

上述数据是基于实验室样品检测所得，并非所有产品均相同。如需更详细的特性数据或 **SKALN　Hydraulic HD** 的销售指标请给我们客服或联系我们的销售商。

虽然诚意地提供了上面列出的资料和建议（以下简称“资料”），并认为在出版时是正确的，但法国斯卡兰公司对其全面性或正确性不作陈述。用户在使用这些资料之前，应作出自己的判断，确定其是否适合于自己的应用。对于使用或相信这些资料所造成的任何伤害，法国斯卡兰公司不予负责。关于资料或资料涉及的产品，法国斯卡兰公司对其商用性，特殊用途的适宜性，依此得出的任何其它特性不做明确或含蓄的陈述或担保。

SKALN　Hydraulic HD 是法国斯卡兰公司的优质产品。