

Norbert Hydraulic Oil ZF HD3 HVLPD 46

优质无锌去污多级抗磨液压润滑油



产品优势

这款优质无锌去污多级抗磨液压润滑油采用精选优质第二类精炼基础油和多种添加剂研制而成，拥有以下属性：

- 稳定的高粘度指数
- 卓越的抗磨损能力
- 极佳的抗腐蚀能力
- 卓越的抗氧化性
- 能够吸收一定量的水，而不会变浑浊，也不会对此润滑油的其他属性造成任何不利影响
- 强大的防粘滑性能
- 极佳的脱气和抑泡性能
- 与由合成材料制成的密封件和垫圈的良好兼容性
- 低倾点

应用

此去污液压油专为土方工程设备和永久性设备的重负荷液压系统而研制，这些系统必须在高压和较宽温度范围下工作，且有少量水能够渗透到这些系统中。此液压油也可用于润滑系统、一般润滑泵和真空泵（不包括涡轮机）。它可用于带银质部件的系统。

Norbert Hydraulic Oil ZF HD3 HVLPD 46 符合以下性能规格：

DIN 51524-3、HVLPD 46

包装规格	Hydraulic Oil ZF HD3 HVLPD 46
罐装 1L	+
罐装 5L	+
桶装 20L	+
大桶装 208L	+

Norbert Hydraulic Oil ZF HD3 HVLPD 46

优质无锌去污多级抗磨液压润滑油



典型分析

属性	单位	典型值
15 °C 时的密度	kg/l	0,867
40 °C 时的粘度	mm ² /s	46,00
100 °C 时的粘度	mm ² /s	8,32
粘度指数		158
闪点 COC	°C	230
倾点	°C	-48