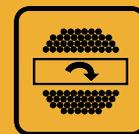


Norbert PDP 10 38 48 65 长效合成油



产品优势

合成长效润滑油

应用温度范围宽

低倾点

良好的粘温特性

抗氧化及抗老化稳定性

良好的防腐蚀性

您的需求—我们的润滑解决方案

Norbert PDP 油是以酯油为基础的合成长期油。它们表现出良好的粘度-温度特性、高闪点、低倾点、良好的老化和氧化稳定性，并具有很高的安全性。高闪点，低倾点，良好的老化和氧化稳定性，以及腐蚀保护。与矿物油相比，它们在低温或高温下几乎没有变化，与矿物油相比，它们在低温或高温下几乎不改变其粘度，从而确保了较小的性能下降和减少动力消耗。

产品应用

Norbert PDP 润滑油非常适合于那些必须满足高要求并具有较长使用寿命的润滑点。满足高要求并具有较长的使用寿命。它们可以用于承受高热和静态负荷的滚动轴承、即使在高速情况下，也可用于滑动轴承、通信设备中的导向装置、无线电探测器、精密仪器和其他设备。

Norbert PDP 润滑油可用于高热和高静载荷的滚动轴承，甚至是高速运转的滑动轴承，通信设备的导轨，无线电探测器，精密和测量仪器、控制系统、涡轮机、同步电机和电信领域具有严格公差的元件。在数据系统和低温技术等领域的严格的公差和低温技术。此外，NORBERT PDP 油还适用于烧结的轴承和烧结的紧凑产品的浸渍。

应用说明

Norbert PDP 油对金属是中性的。由于不同的弹性体和塑料种类繁多，在进行系列应用之前，必须检查它们与这些油品的兼容性。

Norbert PDP 油品可以与矿物油混溶。但是，我们建议将用过的油从润滑点上清除掉，以充分发挥这些油的性能。为了充分利用这些油品的性能。

Norbert PDP 10 38 48 65 长效合成油



包装规格	Norbert PDP 10	Norbert PDP 38	Norbert PDP 48	Norbert PDP 65
罐装 1L	+	+	+	+
桶装 20L	+	+	+	+
大桶装 208L	+	+	+	+

产品参数	PDP 10	PDP 38	PDP 48	PDP 65
较低的使用温度	-65°C	-65°C	-50°C	-45°C
最高使用温度	100	100	100	100
颜色	微黄	微黄	微黄	微黄
外观	清澈透明	清澈透明	清澈透明	清澈透明
密度, DIN 51757, 20°C	0,93 g/cm ³	0,92 g/cm ³	0,92 g/cm ³	0,92 g/cm ³
自生产日期起的最低保质期--在干燥、无霜的地方和未开封的原始容器中, 约为30天。	60个月	60个月	60个月	60个月
运动粘度, DIN 51562 pt. 01/ASTM D445/ASTMD 7042, 40°C	8 mm ² /s	12 mm ² /s	30 mm ² /s	50 mm ² /s
运动粘度, DIN 51562 pt. 01/ASTM D445/ASTMD 7042, 100°C	2,3 mm ² /s	3,2 mm ² /s	7,9 mm ² /s	12 mm ² /s
倾点, DIN ISO 3016	-70°C	<= -70°C	-50°C	<= -50°C
粘度指数, DIN ISO 2909	110	125	240	>= 220
闪点, DIN EN ISO 2592, 开口	200°C	>= 200°C	200°C	>= 180°C