

美孚威达2号导轨油

产品名称	美孚威达2号导轨油
公司名称	苏州新鸿润润滑油有限公司
价格	480.00/桶
规格参数	品牌:美孚 型号:威达2号 粘度:68
公司地址	昆山开发区前进东路579号楼1210室
联系电话	0512-50515042 13915749632

产品详情

Mobil Vactra Oil Numbered Series (美孚威达数字系列)导轨及滑槽润滑油产品简介

Mobil Vactra Oil Numbered系列是为满足精度、水溶性冷却剂的分离性以及保护精密机床等要求而专门生产的导轨润滑剂。Mobil Vactra Oil Numbered系列采用优质基础油精心制成，并使用先进的添加剂系统来平衡其性能，从而提供可控的摩擦性能、卓越的水溶性金属切削液兼容性以及对零件和设备的防腐蚀保护。特有的添加剂配方可为各种各样的导轨材料，包括钢对钢和钢对聚合物，提供优越的摩擦性能，减少粘滑运动和爬行。这一特点允许设备以设计的操作速度实现平滑、一致的运动，既提高机器生产率和**度的，又帮助延长机床寿命和增加加工精度。Mobil Vactra Oil Numbered系列经过优化设计，在提供从水溶性冷却液分离的杰出特性同时，尽可能降低高碱度冷却液对润滑表面的腐蚀作用。

特性与优点

Mobil Vactra Oil Numbered

系列经过专门的设计和开发，提供了更多的机械保护功能，可满足滑槽的严苛要求。这些润滑油展现出优越的润滑能力和载荷性能，从而有效提高合格品产量。Mobil Vactra Oil Numbered系列具有从水和水溶性冷却液分离的卓越特性，降低了交叉污染产生的潜在负面影响，有助于延长使用寿命和增强润滑油及冷却液的性能。

优点及潜在效益

特性

优点与潜在效益

可控的摩擦特性

帮助消除粘滑；实现始终如一地加工

多种材料兼容性

适用于多种导轨材料组合，以备产品品种合并

水和水溶性冷却剂的可分离性

有助于改善许多含水冷却剂的寿命和性能

粘着性

防止润滑剂从关键表面流失

长效的防锈和防腐蚀保护

有助于减低滑道表面因水和水溶性冷却剂而发生的恶化

液压和齿轮润滑性能

选择的粘度可用于中等负荷机床的液压和齿轮系统

应用范围

Mobil Vactra Oil Numbered系列产品推荐作为机床导轨系统的润滑使用。其设计配方可在铸铁、钢和非金属导轨材料的组合中使用。Mobil Vactra Oil Numbered系列可通过手动、强制润滑器或循环系统的灌注应用。它们也适用于机床内部的中等负荷液压系统和齿轮构造。

Mobil Vactra Oil No. 系列产品适用于需要满足 Fives Cincinnati 规格 P53、P47 和 P50 的应用。

Mobil Vactra 1号和2号油的推荐领域是小至中型机床的水平滑道。它们也适用于大型机械的循环系统以及作为中型液压机液体使用。

Mobil Vactra Oil 3号和4号油通常用于导轨压力高和精度要求高的大型机械。它们也被推荐用于垂直和倾斜滑道，因为在此类滑道中润滑剂容易流失，以及中型机床的齿轮传动机构。

Mobil Vactra Oil Numbered系列可用于润滑滚珠螺杆、线形导轨、主轴箱、横向螺杆

Mobil Vactra Oil Numbered系列被推荐用于水溶性冷却剂因油污染而缩短其使用寿命的应用领域

典型性质

美孚威达数字系列

1号

2号

3号

4号

ISO 粘度等级

32

68

150

220

cSt @ 40 C , ASTM D445

32

68

156

221

闪点 , ASTM D92 , ° C

216

228

248

240

Pour Point, ASTM D97, ° C

-30

-18

-6

-3

铜片腐蚀, ASTM D 130C, 3小时

1B

1B

1B

1B

防锈, ASTM D 665B

通过

通过

通过

通过

FZG载荷, ISO 14635, 失效级

13

13

13

13