

Potentlube集中润滑系统

产品名称	Potentlube集中润滑系统
公司名称	深圳三和波达机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳龙华新区上早新村早禾路3号
联系电话	0755-81478611 13600194271

产品详情

potentlube集中润滑系统| ac3多点集中润滑系统|集中润滑系统厂家

potentlube集中润滑系统系列的设计能够在最苛刻的应用条件下，提供可靠的服务，实现真正的免维护。

系统包括一台 12/24v

电动泵（配备整体式控制器）和一束管线，管线直接将各个底盘轴承连接至其对应的泵芯。

每个轴承独立给油，意味着可以单独校准各润滑点，而且一条管线损坏不会影响系统的其他管线。

potentlube集中润滑系统泵有两种型号：分别有1升和2

升顶部加油的油箱，它们的电动机和控制器上覆盖着顶盖；有一个3升油箱，电动机和控制器罩在底部。电动机转动驱动轴和桨板，桨板将润滑脂推入增压室。这确保了润滑油量进入泵芯，泵的运行也直观可见。它还驱动凸轮，凸轮操控各个泵芯，将润滑脂送入管道。从 sae 80 润滑油到 nlgj 2 级润滑脂，泵可以使用广泛多样的润滑剂。

potentlube集中润滑系统系列有径向分布的歧管，端口数量从 12 到 84

个不等，具体视型号而定。每个端口装配泵芯。每个泵芯专用于单个润滑点。

泵芯通过管道和管接头与润滑点相连。

带有编号的套管拧在泵芯和润滑点的管道上，确保精确的安装和识别。提供六个不同的泵芯输出量，满足润滑点的容量要求。泵芯通过颜色编码，便于识别。多余端口应用堵头堵住。ac

泵配备一个或多个凸轮，电动机驱动凸轮旋转的同时，凸轮操控泵芯。

potentlube集中润滑系统系统特点：

- 1、采用柱塞泵芯供油，输出压力可达120bar，常温下可使用nlgi 2号油脂。能有效保证低温情况下0号和1号润滑脂的流动性，避免了由于齿轮泵和注油器的输出压力不足而导致的润滑不足。
- 2、不使用分配阀，点对点润滑，一条线路不畅不会影响其他线路正常供油。
- 3、维修成本低，程序简单，避免了由于分配阀和定量注油器问题产生的系统故障。
- 4、油箱内油脂无残留，避免了由于残留油脂变质导致油脂污染。
- 5、结构简单，不需电子监控报警，定期检查润滑点是否有新油流出即可。
- 6、柱塞泵芯六种出油量可选择，可根据润滑油需求量自行选配泵芯。
- 7、可采取手动超越控制，可选择停车状态下润滑系统开始运行。
- 8、有12、24、36、48、60多种输出点可供选择。

图一

图二