

HepcoMotion 提供全面的组件和配件系列，使 25-351 和 44-612 规格的轨道系统可连同驱动机构一起嵌入客户自身的设计中。下方显示的许多组件都可用于其他规格的轨道系统。这些组件久经考验，已在 HepcoMotion DTS 中使用了很多年。我们强烈建议客户为使用从动轨道系统做好全面准备，以使用这一完全装配好的标准产品。

承载滑座

固定中心型 38-39, 可配备皮带连接机构或承载滑座锁定凸轮, 如图所示, 48-49 用于弯矩荷载版本。

绊门组件

将动力从皮带传送到承载滑座, 并在任何力高于 60N 时脱离。- 还可提供固定锁门。

可提供的轨道规格:

25 mm 宽的滑道与 351 mm \varnothing 的环环节段或 44 mm 宽的滑道与 612 mm \varnothing 的环环节段。请参见 42-44

承载滑座锁定系统。

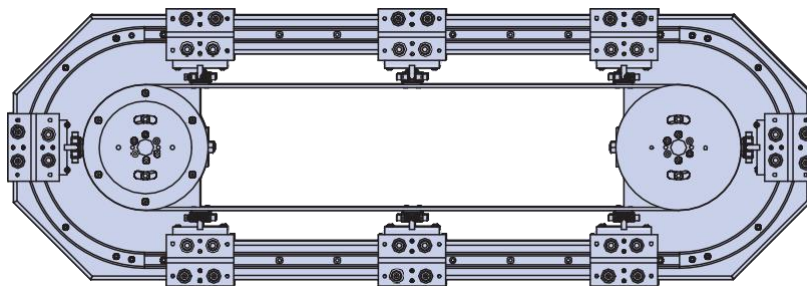
对于间歇性运动系统, 将承载滑座以可重复的 ± 0.05 mm 的精度锁定到位 - 可调式锁定位置 - 可通过一个致动器操作多个锁定设备。

传感器安装支架

用于适应 M8 螺纹接近开关 - 检测承载滑座的位置, 便于控制和保证安全。

轴承承载滑座

可承受皮带的高度张紧力 - 满足了皮带调节的需求 - 可提供惰轮型或延长轴型来连接驱动装置 - 密封型轴承为一次性润滑版本。



椭圆形 路径从动轨道系统

从动轨道系统组件



弯矩荷载承载滑座系统 48-49 也与 DTS (如下图所示的完整系统) 兼容, 所有相关详细说明请见单独的目录。请联系 Hepco 或访问 www.HepcoMotion.com。

有关从动轨道系统的所有详情, 请访问
www.HepcoMotion.com/PRT2datauk 并选择数据表 8

皮带轮

用于驱动的带齿版本或用于空转的平版本 - 安装到 Hepco 轴承承载滑座。

同步带

高张力 10 mm 节距带, 配有预期间距的凸耳, 用于向承载滑座传递动力 - 凸耳穿过皮带的对侧牢牢地固定在皮带上。

滑道连接件的外形

精密铝质 T 形轮廓提供了可轻松连接和定位滑道的方式, 在拆卸滑道时, 不会移位 - 还可提供长度较长的版本。

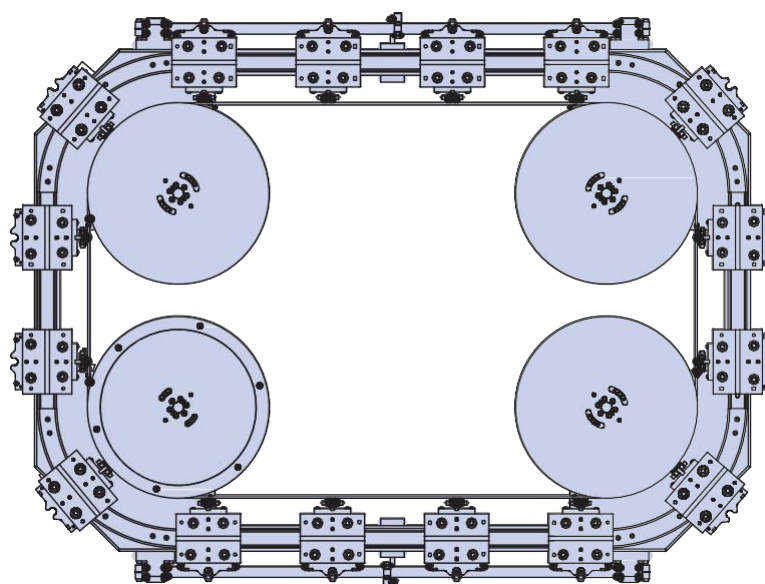
轨道系统支撑梁

精密铝机构可为系统提供坚硬的地盘 - 提供了中心 T 槽用于连接滑道 - 可在远处加工出第二个 T 槽用于端板固定 - 其他 T 槽可用于连接辅助设备 - 与 HepcoMotion MCS 铝框架系统 (允许构建全之城架构) 兼容。请参见单独的 MCS 目录 www.HepcoMotion.com/MCSdatauk。

端板

顶板支撑轴承承载滑座并连接到为环形滑道节段提供持续支撑的轨道系统支撑梁 - 轨道系统支撑梁之间的底板曲柄。

矩形路径从动轨道系统



Hepco总代理: 广州权硕机电设备有限公司

联系: 何工 13728889034 QQ225038320

新浪博客: <http://blog.sina.com.cn/heguodong0615>

视频案例: <http://i.youku.com/heguodong2012>