

河南帕菲特 KPX 蓄电池电动平车传动简介

KPX 蓄电池电动平车由车架、蓄电池、传动装置、主从动轮对、缓冲装置和电气设备等组成。

KPX 蓄电池电动平车传动装置主要由电动机、减速机，主、从动轮对等组成，减速器为硬齿面减速机（平车专用）；电机直接带动减速器，减速机直接用鼓齿联轴器将动力传动至主动车轮，使平车正常运行。联轴器、传动轴等零件安全可靠。各元件与主体联结牢固。

减速机采用平车专用的硬齿面减速机，机械传动效率高、运行平稳、噪音低、安装维修方便、各级轴转动灵活，输入输出轴采用双层密封，中间轴采用“O”型密封圈。

电机采用 XQ 系列冶金专用直流有刷电动机，额定电压 48V,绝缘等级为：F 级，防护等级为 IP44.

轴承采用洛阳轴承厂的优质产品。

车轮采用起重机专用车轮，车轮材料 ZG55,整体淬火、车轮踏面和轮缘内侧硬度 HB320-380，深度 20mm，车轮为单轮缘；轴承座采用一个车轮两个轴承座，轴承座采用 QT400-10 球墨铸铁，车轮装配好后，转动灵活。