**扫路机**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 原始参数 |
| 发动机 |  柴油直喷 |
| 长\*宽\*高mm | ≥3000\*1150\*2150 |
| 额定功率（kw） | ≤18.5 |
| 有效载荷（kg） | ≥400 |
| 清扫宽度（m） | ≥1.3 |
| 配套垃圾桶规格 | 可随时更换240L标准垃圾桶 |
| 清扫机构形式及扫刷直径  | 两个盘形扫刷左右对称布置于机器前方，扫刷直径≥φ650mm，扫刷转速无级调节 |
| 转向形式  | 铰接式车体转向 |
| 操作方式 | 可随时更换240L标准垃圾桶储存垃圾，使垃圾倾倒、整机清洗维护极为方便。 |
| 保证作业效率与作业经济性措施 | 铰接结构完成两个方向的转向动作，转向操作灵活转弯半径小，可以清扫到较狭小的空间和拐角处；在铰接转向区域设有弹性减震元件，使扫路机具有良好的减震性能，能适应坑洼路面的行驶和路沿石攀爬。 |
| 关键操控系统液压件 | 原装进口（提供装配彩色图片及进口件报关单） |
| 湿扫清扫配置 | 配有140升的水箱和电动微型隔膜泵，扫刷上设有水雾喷嘴，清扫作业时可根据路况打开水泵喷水降尘，喷水量可根据路况无极调节。 |
| 干式清扫配置 | 配备有滤灰除尘装置配合清灰震动马达使用，在冬季及水资源贫乏地区可以干式清扫作业，可有效避免产生扬尘及二次污染。 |
| 车箱和后门材料要求 | 驾驶室前风挡及后部两侧均采用了全景玻璃结构，作业视线开阔，驾驶室底板安装了可观察清扫状况的玻璃窗口，车门为带推拉玻璃窗的金属框架的全景玻璃结构，所有玻璃均贴有太阳膜。 |
| 行走方式 | 行走驱动采用了静液压传动无级变速系统，由双向无级变量泵和轮边马达驱动，转向系统采用微型全液压转向器操作。 |
| 水箱、液压油、燃油箱结构形式 | 采用滚塑工艺，避免因水质等原因造成的腐蚀、老化等，经久耐用。（提供彩色装配图片） |
| 抽吸系统  | 吸管直径 ≥φ145mm；除正常清扫所需吸口还配备手持吸管（吸管长度不低于2米），可对绿化带、树坑里的垃圾进行抽吸作业。（提供彩色装配图片） |
| 作业速度  | 0-10km/h |
| 行驶速度  | 0-16km/h |
| 抽吸能力 | 最大抽吸粒度 : 30mm（密度为2.0g/cm3时的当量直径） |
| 清扫效率  | ≥95% |
| 最小转弯半径 | ≤2200mm |
| 最大爬坡度  | ≥20％ |
| 清水箱容量 | 140L |
| 作业油耗  | ≤2.2L/h |
| 连续作业时间 | 4h（对喷水量和垃圾量） |
| 配置 | 车内有分体式冷暖空调；操作、倒车可视监控系统 |