

技术数据

# HD 12i VO



双钢轮压路机 系列 HD CompactLine  
双钢轮压路机，带振动和振荡钢轮

H251

## 亮点

- > 振荡压实。
- > 紧凑的尺寸。
- > 机手均对钢轮边缘，机器和周围的施工环境拥有良好的视野。
- > 机器操控采用中性语言，简单直观。
- > 符合人机工程学的驾驶台。

技术数据 HD 12i VO (H251)

| 重量                       |       |                |
|--------------------------|-------|----------------|
| 工作重量, 带 ROPS             | kg    | 2755           |
| 最大工作重量                   | kg    | 3470           |
| 轴载荷, 前/后                 | kg    | 1335/1420      |
| 静态线性载荷, 前部/后部            | kg/cm | 11,1/11,8      |
| 法国分级, 数值/等级              |       | 11,8/PV3       |
| 机械设备尺寸                   |       |                |
| 总长度                      | mm    | 2530           |
| 总高度, 含 ROPS              | mm    | 2475           |
| 装载高度, 最小                 | mm    | 1752           |
| 轴距                       | mm    | 1700           |
| 总宽度                      | mm    | 1310           |
| 最大作业宽度                   | mm    | 1250           |
| 离地间隙, 中间                 | mm    | 280            |
| 可施工路沿石高度, 左侧/右侧          | mm    | 570/570        |
| 转向圆半径, 内侧                | mm    | 2370           |
| 钢轮尺寸                     |       |                |
| 钢轮宽度, 前/后                | mm    | 1200/1200      |
| 钢轮直径, 前轮/后轮              | mm    | 720/720        |
| 钢轮厚度, 前部/后部              | mm    | 15/15          |
| 钢轮类型, 前部                 |       | 光面/不分段         |
| 钢轮类型, 后部                 |       | 光面/不分段         |
| 轮迹偏移, 左侧/右侧              | mm    | 0/50           |
| 柴油发动机                    |       |                |
| 制造商                      |       | Kubota         |
| 型号                       |       | D1803-CR-E5B   |
| 气缸, 数量                   |       | 3              |
| 功率, ISO 14396, kW/PS/rpm |       | 24,6/33,4/2400 |
| 功率, SAE J1995, kW/HP/rpm |       | 25,0/33,5/2400 |
| 废气排放等级, 欧盟               |       | EU Stage 5     |
| 废气排放等级, 美国               |       | EPA Tier 4     |
| 废气再处理                    |       | DOC-DPF        |
| 牵引驱动机构                   |       |                |
| 速度, 无级                   | km/h  | 0 - 10,6       |
| 爬坡能力, 带/不带振动             | %     | 35/40          |
| 振动                       |       |                |
| 振动频率, 前部, I/II           | Hz    | 65/51          |
| 振幅, 前部, I/II             | mm    | 0,45/0,45      |
| 离心力, 前部, I/II            | kN    | 49/30          |
| 振荡                       |       |                |
| 振荡力, 后部, I/II            | kN    | 39/23          |
| 振荡频率, 后部, I/II 级         | Hz    | 38/29          |
| 切向振幅, 后部, I/II           | mm    | 1,14/1,14      |
| 转向系统                     |       |                |
| 摆动角 +/-                  | °     | 8              |
| 转向系统, 类型                 |       | 铰接式转向          |
| 喷洒设备                     |       |                |
| 洒水系统, 类型                 |       | 压力             |
| 水箱容量/加注量                 |       |                |
| 燃油箱, 容量                  | L     | 42             |
| 水箱, 容量                   | L     | 180            |
| 声级                       |       |                |
| 声功率级 L(WA), 保证值          | db(A) | 106            |
| 声功率级 L(WA), 代表性测量        | db(A) | 103            |

装备

12 V 插座 | 三点铰接摆式接头 | 带有显示、指示灯和开关的仪表板 | 可上锁的耐候型仪表板盖 | 压力洒水 | 驾驶台两侧都可登车 | 驾驶杆, 左侧和右侧 | 机械式蓄电池断路开关 | 轮迹偏移, 机械式 | 自动振动系统 | 水过滤系统 (3 重) | 中央吊杆 | 中央排水口 | 公共道路行驶照明套件

特殊装备

折叠式塑料刮板 | 折叠式 ROPS (防滚翻装置) | 安全带锁监控 | 天篷 | 压边和切边设备 | 压边和切边设备, 轮迹指示器 | 石屑撒布器 | 全轮驱动锁 | 防冻剂注入系统 | HAMM 压实度计 (HCM) | 发动机自动停止装置 | HAMM 温度计 (HTM) | 移动车载信息系统, 接口 | 工作大灯 | 旋转警示灯 | 轮缘照明 | 杯架 | 排水龙头 | 吊环, 前部 | 拖车连接器