

技术数据

# HD 14 VO



双钢轮压路机 系列 HD CompactLine | H201  
双钢轮压路机，带振动和振荡钢轮

## 亮点

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

## 技术数据 HD 14 VO (H201)

## 重量

|               |       |           |
|---------------|-------|-----------|
| 工作重量, 带 ROPS  | kg    | 4435      |
| 最大工作重量        | kg    | 5640      |
| 静态线性载荷, 前部/后部 | kg/cm | 15,8/16,4 |
| 法国分级, 数值/等级   |       | 10,2/VT0  |

## 机械设备尺寸

|                 |    |         |
|-----------------|----|---------|
| 总长度             | mm | 2896    |
| 总高度, 含驾驶室       | mm | 2720    |
| 总高度, 含 ROPS     | mm | 2590    |
| 装载高度, 最小        | mm | 1820    |
| 轴距              | mm | 1950    |
| 总宽度             | mm | 1506    |
| 最大作业宽度          | mm | 1430    |
| 可施工路沿石高度, 左侧/右侧 | mm | 720/720 |
| 转向圆半径, 内侧       | mm | 2650    |

## 钢轮尺寸

|             |    |           |
|-------------|----|-----------|
| 钢轮宽度, 前/后   | mm | 1380/1380 |
| 钢轮直径, 前轮/后轮 | mm | 898/898   |
| 钢轮厚度, 前部/后部 | mm | 16/16     |
| 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                          |  | V2203          |
| 气缸, 数量                      |  | 4              |
| 功率, ISO<br>14396, kW/PS/rpm |  | 34,6/47,1/2700 |
| 功率, SAE<br>J1349, kW/HP/rpm |  | 34,6/46,4/2700 |
| 废气排放标准                      |  | 欧盟 Stage IIIA  |
| 废气再处理                       |  | -              |

## 牵引驱动机构

|              |      |          |
|--------------|------|----------|
| 速度, 无级       | km/h | 0 - 11,0 |
| 爬坡能力, 带/不带振动 | %    | 30/40    |

## 振动

|                |    |           |
|----------------|----|-----------|
| 振动频率, 前部, I/II | Hz | 57/48     |
| 振幅, 前部, I/II   | mm | 0,51/0,31 |
| 离心力, 前部, I/II  | kN | 58/35     |

## 振荡

|                |    |           |
|----------------|----|-----------|
| 振荡力, 后部, I/II  | kN | 68/40     |
| 振荡频率, 后部, I/II | Hz | 38/29     |
| 切向振幅, 后部, I/II | mm | 1,37/1,37 |

## 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 | 73  |
| 水箱, 容量  | L | 260 |

## 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

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 | 左侧/右侧扶手 | 压力洒水 | 驾驶台两侧都可登车 | 静液压转向系统 | 可隔离振动的驾驶台 | 错轮

## 特殊装备

折叠式塑料刮板 | 折叠式 ROPS (防滚翻装置) | 切边/压边装置 | 石屑撒布器 | 防冻剂注入系统 | 发动机自动停止装置 | 倒车警报 | 工作大灯 | 旋转警示灯 | 轮缘照明 | 排水龙头 | 吊环, 前部 | 牵引装置 | 三角皮带保护装置