

技术数据

# HC 130 C



土方压实压路机 系列 HC  
采用光面钢轮的土方压实压路机

H313

## 亮点

- > 高压实性能
- > 宽敞的驾驶平台，具有轻松驾驶的操作理念
- > Hammtronic提供高舒适度、高安全性并减少排放
- > 定制配置的可能性和广泛的选项
- > Digital ready

技术数据 HC 130 C (H313)

| 重量                       |       |                            |
|--------------------------|-------|----------------------------|
| 包括驾驶室在内的工作重量             | kg    | 13135                      |
| 工作重量, 带 ROPS             | kg    | 12785                      |
| 空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS     | kg    | 12090                      |
| 最大工作重量                   |       |                            |
| 轴载荷, 前/后                 | kg    | 7720/5415                  |
| 工作重量下的最大轴载荷, 前/后         | kg    | 10050/9120                 |
| 静态线性载荷, 前部               | kg/cm | 36,07                      |
| 法国分级, 数值/等级              |       | 50,28/VM3                  |
| 每个轮胎的车轮负荷, 后部            | kg    | 2707,5                     |
| 机械设备尺寸                   |       |                            |
| 总长度                      | mm    | 6117                       |
| 总高度, 含驾驶室                | mm    | 3054                       |
| 总高度, 含 ROPS              | mm    | 3054                       |
| 装载高度, 最小                 | mm    | 3054                       |
| 轴距                       | mm    | 3266                       |
| 总宽度, 含驾驶室                | mm    | 2474                       |
| 最大作业宽度                   | mm    | 2140                       |
| 离地间隙, 中间                 | mm    | 461                        |
| 可施工路沿石高度, 左侧/右侧          | mm    | 477/477                    |
| 转向圆半径, 内侧                | mm    | 4131                       |
| 上下坡角度, 前部/后部             | °     | 34,2/23,7                  |
| 钢轮尺寸                     |       |                            |
| 钢轮宽度, 前部                 | mm    | 2140                       |
| 钢轮直径, 前轮                 | mm    | 1504                       |
| 钢轮厚度, 前部                 | mm    | 30                         |
| 钢轮类型, 前部                 |       | 光面                         |
| 轮胎尺寸                     |       |                            |
| 轮胎尺寸, 后部                 |       | AW 23.1-26 12 PR           |
| 轮胎上的宽度, 后部               | mm    | 2122                       |
| 轮胎数量, 后部                 |       | 2                          |
| 柴油发动机                    |       |                            |
| 制造商                      |       | JOHN DEERE                 |
| 型号                       |       | JDPS 4045PTE               |
| 气缸, 数量                   |       | 4                          |
| 功率, ISO 14396, kW/PS/rpm |       | 112/152,3/2200             |
| 功率, SAE J1349, kW/HP/rpm |       | 112/150,0/2200             |
| 废气排放标准                   |       | 欧盟 Stage IIIA / EPA Tier 3 |
| 废气排放等级                   |       | UN ECE R96 (Tier 3)        |
| 废气再处理                    |       | -                          |
| 牵引驱动机构                   |       |                            |
| 速度, 无级                   | km/h  | 0 - 11,7                   |
| 调节, 无级                   |       | HAMMTRONIC                 |
| 爬坡能力, 带/不带振动             | %     | 57/63                      |
| 振动                       |       |                            |
| 振动频率, 前部, I/II           | Hz    | 30/36                      |
| 振幅, 前部, I/II             | mm    | 2,05/1,10                  |
| 离心力, 前部, I/II            | kN    | 290/220                    |
| 转向系统                     |       |                            |
| 转向角 +/-                  | °     | 35                         |
| 摆动角 +/-                  | °     | max. 12                    |
| 转向系统, 类型                 |       | 铰接式转向                      |
| 水箱容量/加注量                 |       |                            |
| 燃油箱, 容量                  | L     | 280                        |
| 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) | 104                        |

装备

12 V 插座 (2 个) | 2 个大的车外后视镜 | 三点铰接摆式接头 | 仪表盘, 带显示屏显示、指示灯和功能按钮 | Easy Drive 操作方案 | ECO 模式 | 速度预选 | 前部车身上的软管保护装置 | 可隔离振动的驾驶台 | 自动振动系统

特殊装备

ROPS 驾驶室, 带暖风 (FOPS, I 级) | | 行车记录仪 | | Smart Compact | 用于第三方提供商系统的过程数据接口, 土方 | 凸块罩壳 | 附加平板式压实机 | Smart Compaction Meter (SCM) | | 工作大灯 | 带电动便捷开启装置的发动机罩