

技术数据

HD+ 110i VO



双钢轮压路机 系列 HD+
双钢轮压路机，带振动和振荡钢轮

H303

亮点

- > 轻松驾驶操纵理念。
- > 3 点铰接机构确保机器均匀的重量分布和出色的自动回中性能。
- > 创新的座舱概念，提供最佳的视野和高舒适度
- > 振荡压实。
- > Digital ready

技术数据 HD+ 110i VO (H303)

重量

| | | |
|----------------------|-------|-------------|
| 包括驾驶室在内的工作重量 | kg | 10155 |
| 工作重量, 带 ROPS | kg | 9975 |
| 空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS | kg | 9165 |
| 最大工作重量 | kg | 12800 |
| 轴载荷, 前/后 | kg | 5285/4870 |
| 静态线性载荷, 前部/后部 | kg/cm | 31,46/28,99 |
| 法国分级, 数值/等级 | | 28,69/VT2 |

机械设备尺寸

| | | |
|-----------------|----|---------|
| 总长度 | mm | 4900 |
| 总高度, 含驾驶室 | mm | 2980 |
| 总高度, 含 ROPS | mm | 3030 |
| 装载高度, 最小 | mm | 2150 |
| 轴距 | mm | 3700 |
| 总宽度, 含驾驶室 | mm | 1800 |
| 最大作业宽度 | mm | 1850 |
| 离地间隙, 中间 | mm | 340 |
| 可施工路沿石高度, 左侧/右侧 | mm | 800/800 |
| 转向圆半径, 内侧 | mm | 6050 |

钢轮尺寸

| | | |
|-------------|----|-----------|
| 钢轮宽度, 前/后 | mm | 1680/1680 |
| 钢轮直径, 前轮/后轮 | mm | 1200/1200 |
| 钢轮厚度, 前部/后部 | mm | 22/19 |
| 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 | 170 |

柴油发动机

| | | |
|--------------------------|--|-------------------------|
| 制造商 | | DEUTZ |
| 型号 | | TCD 3.6 L4 |
| 气缸, 数量 | | 4 |
| 功率, ISO 14396, kW/PS/rpm | | 85,0/115,6/2300 |
| 功率, SAE J1349, kW/HP/rpm | | 85,0/113,9/2300 |
| 废气排放标准 | | 欧盟 Stage V / EPA Tier 4 |
| 废气再处理 | | DOC-DPF-SCR |

牵引驱动机构

| | | |
|--------------|------|------------|
| 速度, 无级 | km/h | 0 - 10,4 |
| 调节, 无级 | | HAMMTRONIC |
| 爬坡能力, 带/不带振动 | % | 38/42 |

振动

| | | |
|----------------|----|-----------|
| 振动频率, 前部, I/II | Hz | 42/50 |
| 振幅, 前部, I/II | mm | 0,90/0,50 |
| 离心力, 前部, I/II | kN | 120/100 |

振荡

| | | |
|----------|----|--------|
| 振荡力, 后部 | kN | 119,13 |
| 振荡频率, 后部 | Hz | 39 |
| 切向振幅, 后部 | mm | 1,10 |

转向系统

| | | |
|----------|---|-------|
| 摆动角 +/- | ° | 10 |
| 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 | 173 |
| AdBlue/DEF 箱, 容量 | L | 20 |
| 水箱, 容量 | L | 760 |

声级

| | | |
|-------------------|-------|-----|
| 声功率级 L(WA), 保证值 | db(A) | 107 |
| 声功率级 L(WA), 代表性测量 | db(A) | 105 |

装备

刮板可折叠 | 压力洒水 | ECO 模式 | 驾驶台两侧都可登车 | 速度预选 | 可隔离振动的驾驶台 | 轮迹偏移, 液压式 | 水过滤系统 (3 重) | 中央排水口 | 带可倾斜仪表板的转向柱

特殊装备

暖风和空调 | 行车记录仪 | 蓝牙接口, 用于 Smart Doc | | Smart Compact | 气象站 | | 切边/压边装置 | HAMM 压实度计 (HCM) | HAMM 温度计 (HTM) | 摄像系统 | JDLINK | 工作大灯 | 轮缘照明 | Coming Home 功能