

技术数据

# HD 10i VO



双钢轮压路机 系列 HD CompactLine | H251  
双钢轮压路机，带振动和振荡钢轮

## 亮点

- > 紧凑的尺寸。
- > 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。
- > 振荡压实。
- > 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。

## 技术数据 HD 10i VO (H251)

## 重量

工作重量, 带 ROPS	kg	2525
最大工作重量	kg	3240
静态线性载荷, 前部/后部	kg/cm	12,1/13,2
法国分级, 数值/等级		13,2/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	1110
最大作业宽度	mm	1050
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	2470

## 钢轮尺寸

钢轮宽度, 前/后	mm	1000/1000
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
废气排放标准		欧盟 Stage V / 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	43/26

## 振荡

振荡力, 后部, I/II	kN	39/23
振荡频率, 后部, I/II	Hz	38/29
切向振幅, 后部, I/II	mm	1,34/1,34

## 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 | 机械式蓄电池断路器 | 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 | 切边/压边装置 | 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) | 远程通讯界面 | 工作大灯 | 旋转警示灯 | 轮缘照明 | 杯架 | 排水龙头 | 吊环, 前部 | 牵引装置