

技术数据

# HD 12i VT



双钢轮压路机 系列 HD CompactLine | H251  
采用振动钢轮和轮组的双钢轮压路机

## 亮点

- > 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。
- > 紧凑的尺寸。
- > 机器操控采用中性语言，简单直观。
- > 易于运输及装载。
- > 符合人机工程学的驾驶台。

## 技术数据 HD 12i VT (H251)

## 重量

工作重量, 带 ROPS	kg	2595
最大工作重量	kg	3320
轴载荷, 前/后	kg	1340/1255
静态线性载荷, 前部	kg/cm	11,2
法国分级, 数值/等级		11,2/PV2

## 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	1220
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, 前部	mm	1200
钢轮直径, 前轮	mm	720
钢轮厚度, 前部	mm	15
钢轮类型, 前部		光面/不分段
轮迹偏移, 左侧/右侧	mm	0/50

## 轮胎尺寸

轮胎尺寸, 后部		9,5/65-15
轮胎上的宽度, 后部	mm	1140
轮胎数量, 后部		4

## 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 - 10,5
爬坡能力, 带/不带振动	%	30/40

## 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

## 转向系统

摆动角 +/-	°	8
转向系统, 类型		铰接式转向

## 洒水设备

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
添加剂箱, 容量	L	18

## 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 | 驾驶室两侧都可登车 | 驾驶杆, 左侧和右侧 | 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 | Equipment Management | 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 | 排水龙头 | 全轮驱动锁 | HAMM 压实度计 (HCM) | HAMM 温度计 (HTM) | 工作大灯 | 旋转警示灯 | 发动机自动停止装置 | 拖车连接器