

技术数据

# HD+ 90i VT-S



双钢轮压路机 系列 HD+  
采用振动钢轮和轮组的双钢轮压路机

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良好的自动回中性能。
- > 创新的座舱概念，提供最佳的视野和高舒适度
- > 可滑动、旋转的座椅操纵装置。
- > Digital ready

## 技术数据 HD+ 90i VT-S (H303)

## 重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	9210
工作重量, 带 ROPS	kg	9030
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	8220
最大工作重量	kg	11910
轴载荷, 前/后	kg	5045/4165
静态线性载荷, 前部	kg/cm	30,03
法国分级, 数值/等级		21,8/VX0; 10,4/PLO
每个轮胎的车轮负荷, 后部	kg	1041,25

## 机械设备尺寸

总长度	mm	4900
总高度, 含驾驶室	mm	3010
总高度, 含 ROPS	mm	3060
装载高度, 最小	mm	2226
轴距	mm	3700
总宽度, 含驾驶室	mm	1800
最大作业宽度	mm	1820
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, 前部	mm	1680
钢轮直径, 前轮	mm	1200
钢轮厚度, 前部	mm	17
钢轮类型, 前部		光面/分段
轮迹偏移, 左侧/右侧	mm	170

## 轮胎尺寸

轮胎尺寸, 后部		11.00-20
轮胎上的宽度, 后部	mm	1620
轮胎数量, 后部		4

## 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
废气排放等级, 欧盟		EU Stage 5
废气排放等级, 美国		EPA Tier 4
废气排放等级, 韩国		KOR Stage 5
废气再处理		DOC-DPF-SCR

## 牵引驱动机构

速度, 无级	km/h	0 - 9,9
调节, 无级		HAMMTRONIC
爬坡能力, 带/不带振动	%	44/49

## 振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	42/50
振幅, 前部, I/II	mm	0,60/0,40
离心力, 前部, I/II	kN	85/80

## 转向系统

摆动角 +/-	°	10
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	173
AdBlue/DEF 箱, 容量	L	20
水箱, 容量	L	760
添加剂箱, 容量	L	22

## 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 | 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

行车记录仪 | Smart Receiver | 气象站 | 压边和切边设备 | 保温围布 | HAMM 压实度计 (HCM) | HAMM 温度计 (HTM) | 摄像头系统 | 工作大灯 | Coming Home 功能 | 钢轮边缘照明