

技术数据

# HD+ 90i VO-S



双钢轮压路机 系列 HD+  
双钢轮压路机，带振动和振荡钢轮

H273

## 亮点

- > 振荡压实。
- > 在错轮情况下，也能够顺利施工，行驶，贴边进行压实。
- > 轻松驾驶操纵理念。
- > 机手均对机器和周围的施工环境拥有优异的视野。
- > Hammtronic 电子控制系统。

## 技术数据 HD+ 90i VO-S (H273)

## 重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	9815
工作重量, 带 ROPS	kg	9645
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	8815
最大工作重量	kg	12250
轴载荷, 前/后	kg	5075/4740
静态线性载荷, 前部/后部	kg/cm	30,2/28,2
法国分级, 数值/等级		23,0/VTO

## 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	17/20
钢轮类型, 前部		光面/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 - 10,1
调节, 无级		HAMMTRONIC
爬坡能力, 带/不带振动	%	38/43

## 振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	42/50
振幅, 前部, I/II	mm	0,6/0,39
离心力, 前部, I/II	kN	84/78

## 振荡

振荡力, 后部	kN	128
振荡频率, 后部	Hz	39
切向振幅, 后部	mm	1,25

## 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)	101

## 装备

12 V 插座 | 2 个大的车外后视镜 | 刮板可折叠 | Easy Drive 操作方案 | 压力洒水 | ECO 模式 | 驾驶台两侧都可登车 | 速度可调时洒水系统 | 速度预选 | 可隔离振动的驾驶台 | 洒水系统, 带前后喷淋条 | 轮迹偏移, 液压式 | 水过滤系统 (3 重) | 前后水箱, 可两侧加水 | 中央排水口

## 特殊装备

加热和空调系统 | 转速表 | 悍马压实导航系统 | 仪表盘盖板 | 发动机自动熄火功能 | 悍马温度计 (HTM) | 错轮显示器 | 倒车警报器 | 旋转警示灯 | 具备照我回家功能的工作灯 | 锁止装置 | 切边/压边装置 | 悍马压实度指示器 (HCQ)