

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

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+ 90i VO-S (H303)

重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	9755
工作重量, 带 ROPS	kg	9575
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	8765
最大工作重量	kg	12400
轴载荷, 前/后	kg	5045/4710
静态线性载荷, 前部/后部	kg/cm	30,03/28,04
法国分级, 数值/等级		22,97/VT1

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	17/19
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 - 10,5
调节, 无级		HAMMTRONIC
爬坡能力, 带/不带振动	%	41/46

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

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)	103

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 | 自动牵引力控制和防滑控制 | 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 | 添加剂喷洒系统, 用于后轮胎 | 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 | 用于第三方提供商系统的过数据接口, 沥青铺设 | 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