

技术数据

HX 90i VS-OS



双钢轮压路机 系列 HX
双钢轮压路机，带振动和振荡钢轮

H299

亮点

- > 振荡压实。
- > 压实参数设置合理，确保了高压实质量。
- > 智能水洒系统。
- > 轻松驾驶操纵理念。
- > 创新的座舱概念，提供最佳的视野和高舒适度
- > Digital ready

技术数据 HX 90i VS-OS (H299)

重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	10090
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	8995
最大工作重量	kg	12710
轴载荷, 前/后	kg	4865/5225
工作重量下的最大轴载荷, 前/后	kg	4440/8270
静态线性载荷, 前部/后部	kg/cm	28,95/31,1
法国分级, 数值/等级		22,7/VT1

机械设备尺寸

总长度	mm	4448
总高度, 含驾驶室	mm	2965
装载高度, 最小	mm	2170
轴距	mm	3250
总宽度, 含驾驶室	mm	1860
最大作业宽度	mm	3050
离地间隙, 中间	mm	300
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	655/655
转向圆半径, 内侧	mm	3000

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/分段
轮迹偏移, 左侧/右侧	mm	1370

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		74,4/101,2/2200
功率, SAE J1349, kW/HP/rpm		74,4/99,7/2200
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 - 10,6
调节, 无级		HAMMTRONIC
爬坡能力, 带/不带振动	%	40/44

振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	42/50
振幅, 前部, I/II	mm	0,63/0,40
离心力, 前部, I/II	kN	84,13/77,77

振荡

振荡力, 后部	kN	134,66
理论振荡力, 后部	kN	134,66
振荡频率, 后部	Hz	36
切向振幅, 后部	mm	1,10

转向系统

摆动角 +/-	°	4
转向系统, 类型		全轮, 模拟

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	160
AdBlue/DEF 箱, 容量	L	20
水箱, 容量	L	810

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)	105

装备

2 水泵 | 刮板可折叠 | Easy Drive 操作方案 | ECO 模式 | 饮料架 | 前部和后部驾驶室底部车窗 | 水过滤系统 (3 重) | 中央排水口 | 摄像系统 | 工作大灯

特殊装备

暖风和空调 | 安全带锁监控 | 行车记录仪 | 蓝牙接口, 用于 Smart Doc | | Smart Compact | 气象站 | | 仪表板盖 | 切边/压边装置 | 撒砂器 | HAMM 压实度计 (HCM) | 发动机自动停止装置 | HAMM 温度计 (HTM) | 倒车警报 | JDLink | 轮毂照明 | 钢轮照明 | Coming Home 功能