

技术数据

HD+ 120i V-VIO



双钢轮压路机 系列 HD+
带振动和 VIO 钢轮的双钢轮压路机

H304

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
- > 压实系统 VIO - 振动或振荡
- > Digital ready

技术数据 HD+ 120i V-VIO (H304)

重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	12910
工作重量, 带 ROPS	kg	12680
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	11595
最大工作重量	kg	13940
轴载荷, 前/后	kg	6300/6610
静态线性载荷, 前部/后部	kg/cm	31,82/33,38
法国分级, 数值/等级		30,47/VT2; 18,88/VT0

机械设备尺寸

总长度	mm	5300
总高度, 含驾驶室	mm	2980
总高度, 含 ROPS	mm	3030
装载高度, 最小	mm	2140
轴距	mm	3900
总宽度, 含驾驶室	mm	2145
最大作业宽度	mm	2150
离地间隙, 中间	mm	340
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	900/900
转向圆半径, 内侧	mm	6280

钢轮尺寸

钢轮宽度, 前/后	mm	1980/1980
钢轮直径, 前轮/后轮	mm	1400/1400
钢轮厚度, 前部/后部	mm	19/19
钢轮类型, 前部		光面/不分段
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 4.1 L4
气缸, 数量		4
功率, ISO 14396, kW/PS/rpm		115,0/156,4/2300
功率, SAE J1349, kW/HP/rpm		115,0/154,1/2300
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	%	37/41

振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	40/50
振动频率, 后部	Hz	50
振幅, 前部, I/II	mm	0,95/0,35
振幅, 后部	mm	0,35
离心力, 前部, I/II	kN	160/95
离心力, 后部	kN	110

振荡

振荡力, 后部	kN	184
振荡频率, 后部	Hz	36
切向振幅, 后部	mm	1,08

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	260
AdBlue/DEF 箱, 容量	L	20
水箱, 容量	L	1145

声级

声功率级 L(WA), 保证值	db(A)	109
声功率级 L(WA), 代表性测量	db(A)	108

装备

刮板可折叠 | 压力洒水 | ECO 模式 | 速度预选 | 轮迹偏移, 液压式 | 水过滤系统 (3 重) | 中央排水口

特殊装备

暖风和空调 | 行车记录仪 | 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