

技术数据

HC 119iD



土方压实压路机 系列 HC
采用光面钢轮的土方压实压路机

H305

亮点

- > 动力强劲的 CEV V 级发动机，带 ECO 模式
- > 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。
- > 高压实性能
- > 直观和语言中立的操作
- > 易于维护和服务
- > 机手均对机器和周围的施工环境拥有良好的视野。

技术数据 HC 119iD (H305)

重量

工作重量, 带 ROPS	kg	11180
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	10535
最大工作重量	kg	13360
轴载荷, 前/后	kg	6220/4960
工作重量下的最大轴载荷, 前/后	kg	8300/5060
静态线性载荷, 前部	kg/cm	29,1
法国分级, 数值/等级		39,6/VM3
每个轮胎的车轮负荷, 后部	kg	2480

机械设备尺寸

总长度	mm	5989
总高度	mm	3067
装载高度, 最小	mm	3067
轴距	mm	2992
总宽度	mm	2280
最大作业宽度	mm	2140
离地间隙, 中间	mm	470
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	500/500
转向圆半径, 内侧	mm	4260
上下坡角度, 前部/后部	°	41/27

钢轮尺寸

钢轮宽度, 前部	mm	2140
钢轮直径, 前轮	mm	1504
钢轮厚度, 前部	mm	25
钢轮类型, 前部		光面

轮胎尺寸

轮胎尺寸, 后部		AW 23.1-26 8 PR
轮胎上的宽度, 后部	mm	2140
轮胎数量, 后部		2

柴油发动机

制造商		
型号		H4C510122
气缸, 数量		4
功率, SAE J1995, kW/HP/rpm		74/99,2/2200
废气排放标准		CEV V
废气再处理		DOC-DPF-SCR

牵引驱动机构

速度, 作业档	km/h	0-7,0
速度, 运输档	km/h	0-12,0
爬坡能力, 带/不带振动	%	48/53

振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	30/35
振幅, 前部, I/II	mm	1,93/0,85
离心力, 前部, I/II	kN	241/145

转向系统

转向角 +/-	°	33
摆动角 +/-	°	10
转向系统, 类型		铰接式转向

水箱容量/加注量

燃油箱, 容量	L	270
AdBlue/DEF 箱, 容量	L	24,0

声级

声功率级 L(WA), 保证值	db(A)	
声功率级 L(WA), 代表性测量	db(A)	106

装备

带有显示、指示灯和开关的仪表盘 | 驾驶室可一侧登车 | 可隔离振动的驾驶室 | 座椅纵向移动 | 1 根驾驶杆 | ECO 模式 | 折叠式发动机罩 | 静液压转向系统 | 三点铰接摆式接头 | 急停开关 | 可调式刮板 | 蓄电池断路开关 | 前部车身上的软管保护装置

特殊装备

凸块罩壳 | 速度计 | | ROPS 上的作业照明灯, 2 个, 大功率 LED | 自动振动系统