

技术数据

HC 110



土方压实压路机 系列 HC
采用光面钢轮的土方压实压路机

H294

亮点

- > 具有最佳动力的发动机和强大的ECO模式
- > 3点铰接机构使机器拥有优异的牵引力以及越野机动性。
- > 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优异的视野。

技术数据 HC 110 (H294)

重量		
包括驾驶室在内的工作重量	kg	11595
工作重量, 带 ROPS	kg	11265
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	10620
最大工作重量		
轴载荷, 前/后	kg	6380/5215
工作重量下的最大轴载荷, 前/后	kg	8430/5270
静态线性载荷, 前部	kg/cm	29,81
法国分级, 数值/等级		40,5/VM3
每个轮胎的车轮负荷, 后部	kg	2607,5
机械尺寸		
总长度	mm	5989
总高度, 含驾驶室	mm	3030
总高度, 含天篷, 塑料	mm	3061
装载高度, 最小	mm	2238
轴距	mm	2992
总宽度	mm	2271
最大作业宽度	mm	2140
离地间隙, 中间	mm	448
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	500/500
转向圆半径, 内侧	mm	3883
上下坡角度, 前部/后部	°	40,6/27
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		JOHN DEERE
型号		JDPS 4045PTE
气缸, 数量		4
功率, SAE J1995, kW/HP/rpm		101,0/135,4/2000
废气排放标准		欧盟 Stage IIIA / EPA Tier 3
废气排放等级		UN ECE R96 (Tier 3)
废气排放等级, 巴西		MAR-I
废气再处理		-
牵引驱动机构		
速度, 作业档	km/h	0-8,5
速度, 运输档	km/h	0-11,1
爬坡能力, 带/不带振动	%	52/58
振动		
振动频率, 前部, I/II	Hz	30/35
振幅, 前部, I/II	mm	1,95/0,85
离心力, 前部, I/II	kN	250/145
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
声级		
声功率级 L(WA), 保证值	db(A)	108
声功率级 L(WA), 代表性测量	db(A)	105

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 | 倒车警报 | 蓄电池断路开关

特殊装备

ROPS 驾驶室, 带暖风和空调 (FOPS, I 级) | 黑色人造革驾驶员座椅, 舒适性装备 | 燃油粗滤器 | 用于第三方提供商系统的过程数据接口, 沥青铺设 | 速度计 | 自动振动系统 | 旋转警示灯 |