

技术数据

HP 180i



轮胎式压路机 系列 HP | H334
轮胎式压路机

亮点

- > 符合智能配重理念，能够根据工况灵活调节机器的重量。
- > 可滑动、旋转的座椅操纵装置。
- > 机器均匀的重量分布和前后钢轮的错轮功能，确保了高压实力以及高压实质量。
- > 机器操控采用中性语言，简单直观。
- > 机手均对轮胎，机器以及周围的施工环境拥有优异的视野。

技术数据 HP 180i (H334)

重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	8515
工作重量, 带 ROPS	kg	8265
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	7295
最大工作重量	kg	18310
轴载荷, 前/后	kg	4000/4515
灵活配重, 最小/最大	kg	8515/18310
法国最低分级, 数值/等级		11,3/PLO
法国最高分级, 数值/等级		21,6/P0
每个轮胎的最小车轮载荷, 前部 /后部	kg	1000/1129
每个轮胎的最大车轮载荷, 前部 /后部	kg	2160/1969

机械设备尺寸

总长度	mm	4970
总高度, 含驾驶室	mm	3000
总高度, 含 ROPS	mm	2986
装载高度, 最小	mm	2320
轴距	mm	3900
总宽度, 含驾驶室	mm	2166
最大作业宽度	mm	2084
离地间隙, 中间	mm	300
转向圆半径, 内侧	mm	6200

轮胎尺寸

轮胎尺寸, 前轮/后轮		11.00-R20/11.00-R20
轮胎上的宽度, 前部/后部	mm	1830/1830
轮胎数量, 前轮/后轮		4/4

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		55,4/75,3/2000
功率, SAE J1349, kW/HP/rpm		55,5/74,2/2000
废气排放等级, 美国		EPA Tier 4
废气再处理		DOC-DPF

牵引驱动机构

速度, 无级	km/h	0-15,0
调节, 无级		HAMMTRONIC
爬坡能力, 带/不带配重	%	25/35

转向系统

转向角 +/-	°	30
摆动角 +/-	°	2
转向系统, 类型		2 点转向

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	235
水箱, 容量	L	650
添加剂箱, 容量	L	28

声级

声功率级 L(WA), 保证值	db(A)	100
声功率级 L(WA), 代表性测量	db(A)	97

装备

12 V 插座 (2 个) | 2 个大的车外后视镜 | 仪表板, 带显示屏显示、指示灯和功能按钮 | 可倾斜的仪表板 | 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 | 前轮对的水平补偿 | 保养平台 | 洒水系统, 带前后喷淋条 | 水过滤系统 (3 重) | 前部水箱 | 中央排水口

特殊装备

刷子制成的刮板, 折叠式 | 带便捷下车和可倾斜仪表板的转向柱 | 行车记录仪 | 蓝牙接口, 用于 Smart Doc | Smart Receiver | 仪表板盖 | 压边和切边设备 | 保温围布 | 发动机自动停止装置 | 摄像头系统 | John Deere Operations Center | 车队管理系统接口 | 工作大灯 | 轮胎照明, LED | Coming Home 功能 | 车载工具