

技术数据

# HD 118i VT



双钢轮压路机 系列 HD  
采用振动钢轮和轮组的双钢轮压路机

H298

## 亮点

- > 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。
- > 机手操作台符合人机工程学设计，且配备高度可调的旋转式驾驶座椅。
- > 在错轮情况下，也能够顺利施工，行驶，贴边进行压实。
- > Hammtronic提供高舒适度、高安全性并减少排放
- > 机器操控采用中性语言，简单直观。

## 技术数据 HD 118i VT (H298)

重量		
包括驾驶室在内的工作重量	kg	10010
工作重量, 带 ROPS	kg	9790
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	8955
最大工作重量	kg	10670
轴载荷, 前/后	kg	5300/4710
静态线性载荷, 前部	kg/cm	31,6
法国分级, 数值/等级		28,5/VX2
每个轮胎的车轮负荷, 后部	kg	1177,5
机械设备尺寸		
总长度	mm	4900
总高度, 含驾驶室	mm	3010
总高度, 含 ROPS	mm	3099
总高度, 含天篷, 塑料	mm	3020
装载高度, 最小	mm	2226
轴距	mm	3700
总宽度, 含驾驶室	mm	1807
最大作业宽度	mm	1820
离地间隙, 中间	mm	340
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	800/800
转向圆半径, 内侧	mm	6050
钢轮尺寸		
钢轮宽度, 前部	mm	1680
钢轮直径, 前轮	mm	1200
钢轮厚度, 前部	mm	22
钢轮类型, 前部		光面/不分段
轮迹偏移, 左侧/右侧	mm	170
轮胎尺寸		
轮胎尺寸, 后部		11.00-20
轮胎上的宽度, 后部	mm	1620
轮胎数量, 后部		4
柴油发动机		
制造商		Cummins
型号		B3.9CS4 130C
气缸, 数量		4
功率, ISO 14396, kW/PS/rpm		96/131/2500
功率, SAE J1349, kW/HP/rpm		96/129/2500
废气排放标准		MEE IV
废气排放等级, 中国		MEE IV
废气再处理		DOC-DPF
牵引驱动机构		
速度, 无级	km/h	0 - 11,0
调节, 无级		HAMMTRONIC
爬坡能力, 带/不带振动	%	32/42
振动		
振动频率, 前部, I/II	Hz	42/50
振幅, 前部, I/II	mm	0,86/0,49
离心力, 前部, I/II	kN	120/99
转向系统		
转向角 +/-	°	30
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	173
水箱, 容量	L	760
添加剂箱, 容量	L	22

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)	

## 装备

12 V 插座 | 2 个大的车外后视镜 | 刮板可折叠 | 压力洒水 | ECO 模式 | 驾驶室两侧都可登车 | 速度可调时洒水系统 | 速度预选 | 自动牵引力控制和防滑控制 | 可隔离振动的驾驶室 | 洒水系统, 带前后喷淋条 | 轮迹偏移, 液压力 | 水过滤系统 (3 重) | 前后水箱, 可两侧加水 | 中央排水口 | 添加剂喷洒系统, 用于后轮胎

## 特殊装备

暖风和空调 | 带便捷下车和可倾斜仪表板的转向柱 | 用于第三方提供商系统的过程数据接口, 沥青铺设 | 切边/压边装置 | | | 用于确定所在位置的 GPS 系统 | 工作大灯 | 轮缘照明