

技术数据

HD 138i VO



双钢轮压路机 系列 HD
双钢轮压路机，带振动和振荡钢轮

H261

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。
- > 机器操控采用中性语言，简单直观。
- > 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 HD 138i VO (H261)

重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	13155
最大工作重量	kg	14000
轴载荷, 前/后	kg	6960/6195
工作重量下的最大轴载荷, 前/后	kg	7360/6640
静态线性载荷, 前部/后部	kg/cm	32,5/28,9

机械设备尺寸

总长度	mm	5300
总高度, 含驾驶室	mm	2983
总高度, 含天篷, 塑料	mm	3033
装载高度, 最小	mm	2585
轴距	mm	3895
总宽度, 含驾驶室	mm	2267
最大作业宽度	mm	2310
离地间隙, 中间	mm	347
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	833/833
转向圆半径, 内侧	mm	5980

钢轮尺寸

钢轮宽度, 前/后	mm	2140/2140
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		Cummins
型号		F4.5CS4168
气缸, 数量		4
功率, ISO 14396, kW/PS/rpm		125/170/2200
功率, SAE J1349, kW/HP/rpm		125/168/2200
废气排放标准		MEE IV
废气再处理		DOC-DPF

牵引驱动机构

速度, 无级	km/h	0-9,7
调节, 无级		HAMMTRONIC
爬坡能力, 带/不带振动	%	35/39

振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	43/60
振幅, 前部, I/II	mm	0,62/0,24
离心力, 前部, I/II	kN	145,5/113,7

振荡

振荡力, 后部	kN	170,5
振荡频率, 后部	Hz	36
切向振幅, 后部	mm	1,10

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	240
水箱, 容量	L	1145

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)	110

装备

2 水泵 | 刮板可折叠 | 带有显示、指示灯和开关的仪表板 | 可倾斜的仪表板 | 驾驶员弹簧座椅, 带扶手和安全带 | HAMMTRONIC - 电子机器管理系统 | 座椅操作单元, 可侧向移动和旋转 | 错轮 | 压实参数可按轴调整 | 洒水系统, 带前后喷淋条 | 水过滤系统 (3 重) | 前后水箱, 可两侧加水 | 中央排水口

特殊装备

暖风和空调系统 | 频率控制器 | 错轮显示 | 摄像系统 | 倒车警报 | 工作大灯 | 轮缘照明 | 蓄电池断路开关 | 锁止装置 | 车载工具