

技术数据

HD 14i VT



双钢轮压路机 系列 HD CompactLine | H285
采用振动钢轮和轮组的双钢轮压路机

亮点

- > 机手均对钢轮边缘，机器和周围的施工环境拥有优异的视野。
- > 紧凑的尺寸。
- > 机器操控采用中性语言，简单直观。
- > 易于运输及装载。
- > 符合人机工程学的驾驶台。

技术数据 HD 14i VT (H285)

重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	4300
工作重量, 带 ROPS	kg	4050
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	3730
最大工作重量	kg	5250
轴载荷, 前/后	kg	2255/1795
静态线性载荷, 前部	kg/cm	16,3
法国分级, 数值/等级		10,6/VT0
每个轮胎的车轮负荷, 后部	kg	448,8

机械设备尺寸

总长度	mm	2965
总高度, 含驾驶室	mm	2720
总高度, 含 ROPS	mm	2590
装载高度, 最小	mm	1820
总长度, 含驾驶室	mm	2977
轴距	mm	1950
轴距, 含驾驶室	mm	1960
总宽度	mm	1506
最大作业宽度	mm	1380
离地间隙, 中间	mm	305
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	720/720
转向圆半径, 内侧	mm	2650

钢轮尺寸

钢轮宽度, 前部	mm	1380
钢轮直径, 前轮	mm	898
钢轮厚度, 前部	mm	16
钢轮类型, 前部		光面/不分段
轮迹偏移, 左侧/右侧	mm	0/50

轮胎尺寸

轮胎尺寸, 后部		10.5/80-16
轮胎上的宽度, 后部	mm	1276
轮胎数量, 后部		4

柴油发动机

制造商		Kubota
型号		V2403-CR-E5B
气缸, 数量		4
功率, ISO 14396, kW/PS/rpm		36,8/50,0/2700
功率, SAE J1995, kW/HP/rpm		37,4/50,1/2700
废气排放标准		欧盟 Stage V / EPA Tier 4
废气再处理		DOC-DPF

牵引驱动机构

速度, 无级	km/h	0 - 11,0
爬坡能力, 带/不带振动	%	30/40

振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	60/51
振幅, 前部, I/II	mm	0,51/0,31
离心力, 前部, I/II	kN	64/39

转向系统

摆动角 +/-	°	8
转向系统, 类型		铰接式转向

洒水设备

洒水系统, 类型		压力
----------	--	----

水箱容量/加注量

燃油箱, 容量	L	73
水箱, 容量	L	285
添加剂箱, 容量	L	18

声级

声功率级 L(WA), 保证值	db(A)	106
声功率级 L(WA), 代表性测量	db(A)	103

装备

12 V 插座 | 三点铰接摆式接头 | 带有显示、指示灯和开关的仪表板 | 可上锁的耐候型仪表板盖 | 压力洒水 | 驾驶台两侧都可登车 | 驾驶杆, 左侧和右侧 | 三角皮带保护装置 | 机械式蓄电池断路器 | 轮迹偏移, 机械式 | 自动振动系统 | 水过滤系统 (3 重) | 中央排水口 | CompactLine 前部吊环

特殊装备

折叠式塑料刮板 | 带加热装置的 ROPS 驾驶室 | ROPS, 可折叠 | 安全带锁监控 | 收音机 | 天篷 | 切边/压边装置 | 撒砂器 | 保温围布 | 悍马压实度指示器 (HCQ) | HAMM 温度计 (HTM) | 倒车警报 | 远程通讯界面 | 工作大灯 | 旋转警示灯 | 蓄电池断路器 | 带隔音的发动机罩 | 附加后视镜 | 车载工具 | 轮缘照明