

## 技术参数

# 3412 HT VIO



单钢轮压路机 系列 3000 | H180  
VIO 钢轮单钢轮压路机

### 亮点

- > VIO 压实系统-振动及振荡可切换
- > 3点铰接机构使机器拥有优异的牵引力以及越野机动性。
- > Hammtronic 电子控制系统。
- > 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以及倾斜式转向柱。
- > 机器操控采用中性语言，简单直观。

## 技术参数 3412 HT VIO (H180)

### 重量

含驾驶室的工作质量	kg	11925
含 ROPS 的工作质量	kg	11705
不含驾驶室、无 ROPS 的基本质量	kg	11255
最大工作质量	kg	14990
轴载, 前/后	kg	6425/5500
静线压力, 前	kg/cm	30,0
法国分类, 数值/级别		41,2/VM3
每只轮胎载荷, 后	kg	2750

### 机器尺寸

全长	mm	5705
含驾驶室的总高度	mm	2990
含 ROPS 的总高度	mm	2945
最小装载高度	mm	2325
轴距	mm	3015
含驾驶室的总宽度	mm	2250
最大工作宽度	mm	2140
离地间隙, 中央	mm	375
离地间隙, 左/右	mm	465/465
内侧转弯半径	mm	3690
前后方向的横坡大倾斜角	°	31/34

### 钢轮尺寸

钢轮宽度, 前	mm	2140
钢轮直径, 前	mm	1504
钢轮壳厚度, 前	mm	30
钢轮类型, 前		光轮

### 轮胎尺寸

轮胎尺寸, 后		AW 23.1-26 12 PR
轮胎总宽度, 后	mm	2130
轮胎数量, 后		2

### 柴油发动机

制造商		道依茨
型号		TCD 2012 L04 2V
气缸数量		4
额定功率 ISO 14396, kW/PS/rpm		100,0/136,0/2300
额定功率 SAE J1349, kW/HP/rpm		100,0/134,0/2300
排放标准		EC Stage IIIA / US Tier 3

### 驱动

速度, 无级变化	km/h	0 - 14,0
无级可调		Hammtronic
爬坡能力, 振动开/关	%	59/64

### 振动

振动频率	Hz	33
振幅, 振动	mm	1,89
激振力, 振动	kN	279

### 振荡

振荡应力	kN	230
振荡频率	Hz	30
水平振幅, 振荡	mm	1,74

### 转向

摆动角 +/-	°	10
转向, 方式		铰接转向

### 箱容积/加注量

燃油箱, 容积		290
---------	--	-----

### 噪音等级

噪声值 LW(A), 标签值	db(A)	108
噪声值 LW(A), 测量值	db(A)	105

### 配置

2 个扶手 | 3 点铰接机构 | 可调整刮板 | 配有显示屏、指示灯和开关的仪表盘 | 自动牵引和防打滑控制 | 电瓶主开关 | 带转向柱调整功能的操作台 | 两侧可登车的操作台 | 速度预选 | 静液压转向 | 隔振驾驶台 | 无级变速静液压全轮驱动

### 选择配置

辅助加热器 | 收音机 | 转速表 | 悍马压实导航系统 | 防护篷 | 凸块罩壳 | 带附加燃油预滤器的型号 | 悍马压实度指示器 (HCM) | 振动频率显示屏 | 倒车警报器 | 远程通讯接口 | 工作大灯 | 旋转警示灯 | 照明套包的保护格栅 | 前车架液压软管保护 | 工具套包