

技术数据

HC 70i



土方压实路机 系列 HC CompactLine | H288
采用光面钢轮的土方压实路机

亮点

- > 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良好的视野。
- > 3点铰接机构使机器拥有理想的牵引力以及越野机动性
- > 紧凑的尺寸。
- > 高爬坡能力

技术数据 HC 70i (H288)

重量

包括驾驶室在内的工作重量	kg	7060
工作重量, 带 ROPS	kg	6825
空载重量, 不含驾驶室, 不含 ROPS	kg	6510
最大工作重量	kg	8230
轴载荷, 前/后	kg	4240/2820
静态线性载荷, 前部	kg/cm	25,24
法国分级, 数值/等级		31,9/VM2
每个轮胎的车轮负荷, 后部	kg	1410

机械设备尺寸

总长度	mm	4439
总高度, 含驾驶室	mm	2883
总高度, 含 ROPS	mm	2878
装载高度, 最小	mm	2878
轴距	mm	2336
总宽度, 含驾驶室	mm	2018
最大作业宽度	mm	1680
离地间隙, 中间	mm	322
可施工路沿石高度, 左侧/右侧	mm	355/355
转向圆半径, 内侧	mm	3310
上下坡角度, 前部/后部	°	38/40

钢轮尺寸

钢轮宽度, 前部	mm	1680
钢轮直径, 前轮	mm	1216
钢轮厚度, 前部	mm	25
钢轮类型, 前部		光面

轮胎尺寸

轮胎尺寸, 后部		AW 14.9-24 6 PR
轮胎上的宽度, 后部	mm	1667
轮胎数量, 后部		2

柴油发动机

制造商		DEUTZ
型号		TD 2.9 L4
气缸, 数量		4
功率, ISO 14396, kW/PS/rpm		54,0/73,4/2200
功率, SAE J1349, kW/HP/rpm		54,0/72,4/2200
废气排放等级, 美国		EPA Tier 4
废气再处理		DOC

牵引驱动机构

速度, 作业档	km/h	0-6,0
速度, 运输档	km/h	0-8,7
爬坡能力, 带/不带振动	%	54/60

振动

振动频率, 前部, I/II	Hz	30/36
振幅, 前部, I/II	mm	1,69/0,68
离心力, 前部, I/II	kN	125/95

转向系统

摆动角 +/-	°	10
转向系统, 类型		铰接式转向

水箱容量/加注量

燃油箱, 容量	L	123
---------	---	-----

声级

声功率级 L(WA), 保证值	db(A)	105
声功率级 L(WA), 代表性测量	db(A)	104

装备

12 V 插座 (2 个) | 2 个大的车外后视镜 | 三点铰接摆式接头 | 驾驶员座椅后部的储物处 | 驾驶员座椅下部的储物箱 | 储物处 | 防滑控制 | 带有显示、指示灯和开关的仪表板 | 冰箱的固定 | ECO 模式 | 驾驶员弹簧座椅, 带扶手和安全带 | 饮料架 | 前部和后部超大的上下坡角 | 前部车身上的软管保护装置 | 可隔离振动的驾驶台 | 保养部位集中在机器的一侧

特殊装备

ROPS 驾驶室, 带暖风和空调 (FOPS, I 级) | 安全带锁监控 | 蓝牙接口, 用于 Smart Doc | 天篷 | 推土板 | 速度计 | 发动机自动停止装置 | 摄像头系统 | 倒车警报 | JDLink | 工作大灯 | 蓄电池断路开关