





# **RD18**

# 双轮压路机

## 紧凑且灵活

RD18 是一款紧凑且灵活的 1.8 吨级压路机。三点式较接加上大滚轮直径,确保实现均匀一致的压实性能和高质量的沥青表面。用户则可获益于舒适的工作平台和直观简便的操作。RD18的一大特点是配备了单侧滚轮悬架且滚轮交错布置,能够沿着两侧的边缘和墙壁进行精确压实。

# 亮点

- 符合人体工程学的工作平台
- 单侧滚轮悬挂且滚轮交错
- 相同的操作方式
- 视野开阔, 机身紧凑

## 技术参数

## - 机械性能数据

爬坡能力	30,0 百分比
最大爬坡能力(无振动)	40,0 百分比
行驶速度	0,0 - 11,0 千米/小时
静线载荷 (前)	0,82 千克/毫米
振动等级   时的线载荷(后)	3,01 千克/毫米
振动等级 II 时的线载荷(后)	2,29 千克/毫米
压实力 I (前)	29 千牛
压实力Ⅱ(前)	22 千牛
压实力 I (后部)	29 千牛
压实力Ⅱ(后)	22 千牛
振动频率 I(前部)	61,0 赫兹
振动频率Ⅱ(前部)	48,0 赫兹
振动频率 I (后部)	61,0 赫茲
振动频率Ⅱ(后部)	48,0 赫兹
振幅   级(前部)	0,3800 mm
振幅 II 级(前部)	0,3800 mm
振幅 II 级(后部)	0,3800 mm
离心力 I 级(前)	17 千牛
离心力 I 级(后)	17 千牛
■ 机械数据	
长度	2.295,0 mm
宽度	1.056,0 mm

工作重量	1.680,0 千克
空车重量	1.540,0 千克
允许总重	1.720,0 千克
工作宽度	1.056,0 mm
中间离地间隙	230,0 mm
内侧转弯半径	2.130,0 mm
带 ROPS 的工作重量	1.680,0 千克
轴距	1.560,0 mm
最大工作重量	1.780,00 千克
带 ROPS 的空车重量	1.540,0 千克
外部转弯半径	3.165,0 mm
滚轮宽度 (前)	1.000,0 mm
滚轮宽度 (后)	1.000,0 mm
滚轮直径 (前)	620,0 mm
滚轮直径 (后)	620,0 mm
滚轮板厚 (前)	12,0 mm
■ 内燃机	
排量	1.123,0 立方厘米
额定功率	16,3 千瓦
额定转速	2.600,0 1分钟
标准 (额定功率)	ISO 14396
启动器电池电压	12,0 伏

所显示的图片、配置和数据可能与您所在国家/地区的实际交货方案有所不同。可能会显示需要额外付费的特殊配置。本公司保留变更权利。

电池容量 (额定值)	70,0 安时
发动机制造商	Kubota
发动机型号	D1105-E4B
■ 环境数据	
声压级 LpA	84,0 分贝 (A)
声功率 LWA,测量值	103,0 分贝 (A)
声功率 LWA,保证值	104,0 分贝 (A)
废气后处理	否

催化转化器	否
颗粒过滤器	否
CO2 (NRSC)	1.018,0 克/千瓦时
燃料	
水箱容量	70,0 升
油箱容量	33,0 升
■ 行驶装置	
摆动角 +/-	8,0 度