



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



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。三点式铰接加上大滚轮直径，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 I 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 赫兹
振动频率 II（后部）	48,0 赫兹
振幅 I 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