

RD45-140.3

双轮压路机

性能强劲且应用广泛

铰接式压路机 RD45 性能强劲，前后滚轮的重量分布均衡，可确保非常均匀一致的压实效果。它具有出色的行驶稳定性而且易于操控。完美的待压实区域视野，加上大滚轮直径，同样有助于实现一流的施工效果。ROPS 防倾杆确保工作安全，而且可向后折叠以便于运输。

亮点

- 符合人体工程学的工作平台
- 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）	1,58 千克/毫米
振动等级 I 时的线载荷（后）	5,19 千克/毫米
振动等级 II 时的线载荷（后）	3,12 千克/毫米
压实力 I（前）	70 千牛
压实力 II（前）	42 千牛
压实力 I（后部）	70 千牛
压实力 II（后）	42 千牛
振动频率 I（前部）	57,0 赫兹
振动频率 II（前部）	48,0 赫兹
振动频率 I（后部）	57,0 赫兹
振动频率 II（后部）	48,0 赫兹
振幅 I 级（前部）	0,5100 毫米
振幅 II 级（前部）	0,3100 毫米
振幅 II 级（后部）	0,3100 毫米
离心力 I 级（前）	58 千牛
离心力 I 级（后）	58 千牛

机械数据

长度	2.896,0 毫米
宽度	1.506,0 毫米
高度	1.820,0 毫米
工作重量	4.345,0 千克
空车重量	4.090,0 千克
允许总重	4.530,0 千克
右侧突出部	63,0 毫米
左侧突出部	63,0 毫米
工作宽度	1.380,0 毫米
中间离地间隙	305,0 毫米
内侧转弯半径	2.650,0 毫米
带 ROPS 的工作重量	4.345,0 千克
带驾驶室的工作重量	4.605,0 千克
轴距	1.950,0 毫米
最大工作重量	5.300,00 千克
路缘间隙（左）	720,0 毫米
路缘间隙（右）	720,0 毫米
带驾驶室的总高度	2.720,0 毫米
带驾驶室的空车重量	4.350,0 千克
带 ROPS 的空车重量	4.090,0 千克
外部转弯半径	4.030,0 毫米
滚轮宽度（前）	1.380,0 毫米
滚轮宽度（后）	1.380,0 毫米
滚轮直径（前）	898,0 毫米
滚轮直径（后）	898,0 毫米

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。

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

滚轮板厚（前）	16,0 毫米

内燃机

排量	2.197,0 立方厘米
额定功率	34,6 千瓦
额定转速	2.700,0 1分钟
标准（额定功率）	ISO 14396
启动器电池电压	12,0 伏
电池容量（额定值）	77,0 安时
发动机制造商	Kubota
发动机型号	V2203

环境数据

声压级 LpA	87,0 分贝(A)
声功率 LWA，测量值	102,0 分贝(A)
声功率 LWA，保证值	106,0 分贝(A)
废气后处理	否
催化转化器	否
颗粒过滤器	否
CO (NRSC)	1,0 克/千瓦时
CO2 (NRSC)	791,0 克/千瓦时
HC + NOx (NRSC)	6,6 克/千瓦时
PM (NRSC)	0,4 克/千瓦时

燃料

水箱容量	260,0 升
油箱容量	73,0 升

行驶装置

摆动角 +/-	8,0 度

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。

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com