

ARX 140

铰接式双钢轮压路机

CHINA NR IV

可用于

- 大中型建筑施工
- 大面积厚度沥青压实
- 表面整形作业
- 高速公路、工业区
- 机场跑道



高效率

可变的压实能力

二级可变振幅系统, 可满足特定施工现场对压实度的需求。

钢轮转动平顺

先进的驱动系统, 可防止机器在运行过程中突然启动和停止, 可有效避免压实材料拥包现象。

人性化

操作平台和驾驶室

宽敞、安静, 360° 视野, 操控台舒适, 安全。

操作室

舒适, 安全。

服务性

降低了待机时间

整机重型部件, 结构坚固。

降低维护成本

保养间隔时间长, 保养部位易于触及。

可持续性

ECOdrops 经济模式

提高了效率, 减少了油耗。

先进的技术

包括监控和测量系统, 提高了效率 and 生产力, 实现了精确记录。

选配

- AATC - 安迈牵引控制系统
- 电瓶断开开关 - 机械式
- 驾驶室 ROPS
- 前后钢轮蟹形分布
- 空调系统
- 仅制冷空调系统(不带冷却液加热)
- 纸质版文件
- 360° LED 灯
- 安迈文档系统
- 安迈文件系统 RTK
- 安迈金牌会员服务
- 安迈银牌会员服务
- 倒车报警
- 自适应倒车报警
- 原产地证书
- 客户自定义产品颜色
- 安迈压实度测量系统 ACEforce
- 集装箱运输配置
- 钢轮高振幅
- 45° 切边机 (右前方)
- 边缘切边器 45° (前右/前左)
- 发动机自动停机
- 灭火器
- GPS Q - 压实 ACE
- GPS Q - 压实系统
- GPS Q - 压实准备 ACE
- 可生物降解液压油
- 红外线温度计
- 保养套件 2000h
- 保养套件 1000h
- 保养套件 500h
- DAB 收音机
- 后视摄像头
- 车牌架 (含照明灯)
- 路灯
- ROPS 2D
- 3 英寸座椅安全带
- 三角警示标识
- 洒水系统
- 驾驶室玻璃上的太阳膜
- 遮阳板
- 远程信息准备
- 远程信息处理系统
- 工具箱
- 运输遥控装置
- 绿色 LED 警示灯
- LED 警示灯
- 可站立地面对水箱进行注水

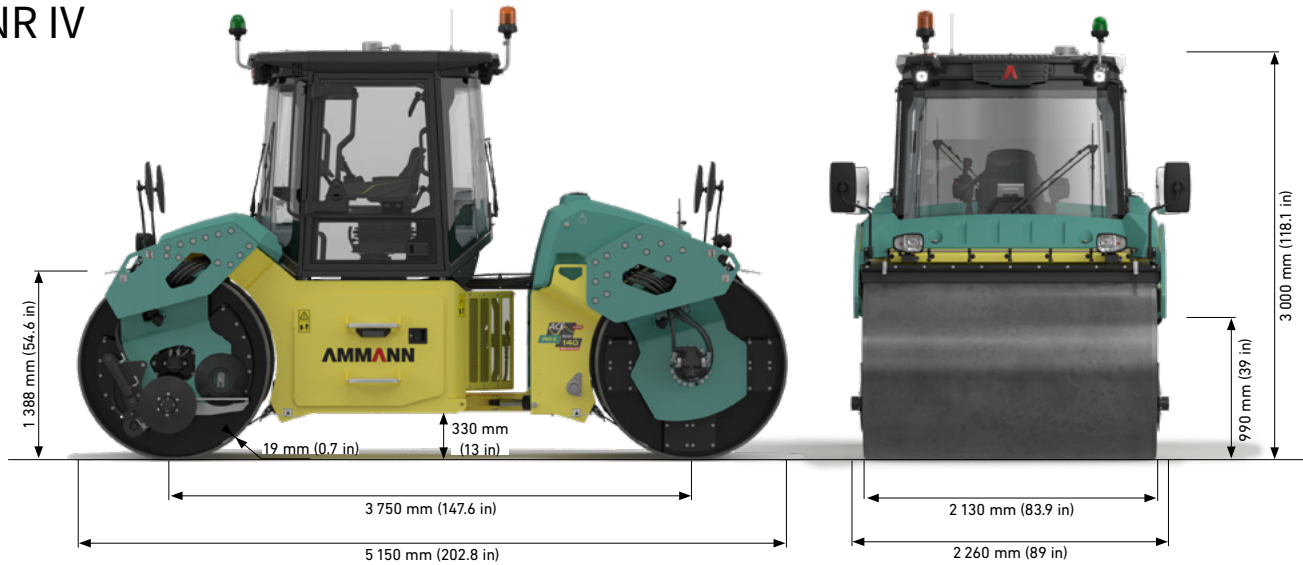
标配

- 2 级振幅/多频率
- 安迈颜色和贴花设计
- 电控电瓶断开开关
- 集中排放点
- 双钢轮模式: 前后驱动和振动
- ECDrop 经济模式
- 带智能化功能的电子驱动杆
- FTS 转向助力
- 带摆动功能的可锁定铰接接头
- 用于机器控制和展示数据的 10 英寸多功能触摸显示
- 车载诊断系统
- 带顶棚和 ROPS 驾驶支架
- 带一个驱动杆 (右侧) 的操作台
- 带间隔开关、3 级过滤和 1 个水泵的压力洒水装置
- 路灯 (前灯、后灯、转向灯、制动灯)
- 可滑动、270° 旋转和水平调节带扶手的驾驶员座椅
- 标准液压油
- 橡胶刮板
- 一体式钢轮
- 后视镜
- 符合 CE 标准
- 车载信息读取功能

AMMANN

ARX 140

NR IV



重量和工作特性

操作重量	13 310 kg (29 344 lb)
最大操作重量	14 720 kg (32 452 lb)
平均静线载荷压力	31.1 kg/cm (174.2 lb/in)
最大工作速度	12 km/h (7.5 MPH)
爬坡能力(振动关闭)	30%
爬坡能力(开启振动)	25%
转弯半径(内)	5 240 mm (206.3 in)
前后轮偏置距离	170 mm (6.7 in)

发动机

生产厂家	Perkins
发动机型号	904J
发动机转速	2 200 rpm
功率 ISO 14396	82 kW / 110 HP
排放标准	China NR IV
废气后处理装置	EGR+DOC+DPF

压实力

	ARX 140	ARX 140 HF
频率 I	35–40 Hz (2100–2400 vpm)	38–48 Hz (2280–2880 vpm)
频率 II	40–50 Hz (2400–3000 vpm)	52–62 Hz (3120–3720 vpm)
激振力 I	104–136 kN (23380–30574 lbf)	86–137 kN (19334–30799 lbf)
激振力 II	61–96 kN (13713–21582 lbf)	69–99 kN (15512–22256 lbf)
振幅 I	0.82 mm (0.032 in)	0.58 mm (0.023 in)
振幅 II	0.37 mm (0.015 in)	0.25 mm (0.010 in)

其它

制动系统	液压控制
停车制动	多摩擦片弹簧压
紧急刹车	多摩擦片弹簧压
燃油箱容量	200 l (52.8 gal)
水箱容量	1020 l (269.5 gal)
洒水模式	压力控制
液压油箱容量	74 l (19.5 gal)
转向角	±33°
摆动角度	±6°
电瓶电压	12V
电瓶容量	145 Ah

在最佳工作条件下, 推荐的最大压实提升厚度

岩石	–
砂/砾石	450 mm (17.7 in)
混合土	350 mm (13.8 in)
泥沙	–
黏土	–
稳定土	250 mm (9.8 in)
沥青料	160 mm (6.3 in)

ARX 140 NR IV

如需了解更多信息, 请访问 www.ammann.com

材料和规格数据如有变更, 恕不另行通知

MSS-3361-00-CN | © Ammann Group

AMMANN