

# 轮胎压路机 山东路得威工程机械 压路机

产品名称	轮胎压路机 山东路得威工程机械 压路机
公司名称	山东路得威工程机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁市高新区黄王路以北、黄金大道以西
联系电话	18505477370

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东路得威工程机械制造有限公司

该机是一种中型压实机械，适用于各种沟槽沙土回填压实、辅道及小区道路基础压实、修修补补及各种中小型工程的使用。

2.压路机该机主要是由铰接式车架、前振动轮、后胶轮、动力装置、传动轴装置、液压系统、操纵机构和电器系统等主要部分组成。

3.压路机的动力装置为国内机发动机，柴油机和后车架之间装有减震器，隔离柴油机的振动传递到车架。

4.变速箱包括变速机构、轴传动机构、换向机构、制动器四部分，使压路机获得后退各种不同速度以及实现整机的行驶制动。

5.转场方便快捷，在半径50公里左右不需要其它交通工具即可自行转场。

6.压路机配置振动计时器，对租赁及承揽工程可有效控制工作绩效。豪华座椅使驾驶条件更舒适，仪表装置能带来更有效的操纵。

7.配置国内已成熟30年的行走系统和美国液压振动系统，使得行走转向更加轻松可靠。

8.性能好、安全、质量稳定。维修方便，压路机，成本低，动力强劲。

## 压路机施工中的碾压技巧

座驾式中小型压路机是目前道路施工中比较受欢迎的中小型压路工程机械，目前由于处于夏季，沥青路面的强度明显下降，这就给压路机驾驶员造成了一定的考验，如果控制不好则有可能造成路面发软泛油、推移等现象的产生。

### 座驾式中小型压路机碾压技巧

碾压时的注意事项：

(1)、无论是压路机上坡还是下坡，沥青混合料底下一层必须清洁干燥，而且一定要喷洒沥青结合层，以避免混合料在碾压时滑移。

(2)、无论是上坡碾压还是下坡碾压，1吨座驾压路机，压路机的驱动轮均应在后面。这样做有以下优点：上坡时，后面的压路机驱动轮可以承受坡道及机器自身所提供的驱动力，轮胎压路机，同时前轮对路面进行初步压实，以承受驱动轮所产生的较大的剪切力；下坡时，压路机自重所产生的冲击力是靠驱动轮的制动来抵消的，只有经前轮碾压后的混合料才有支承后驱动轮产生剪切力的能力。

(3)、上坡碾压时，压路机起步、停止和加速都要平稳，避免速度过高或过低。

(4)、上坡碾压前，应使混合料冷却到规定的低限温度，而后进行静力预压，待混合料温度降到下限(120)时，才采用压路机振动压实。

(5)、下坡碾压应避免突然变速和制动。

(6)、在坡度很陡情况下进行下坡碾压时，应先使用轻型压路机进行预压，然后再用重型压路机或振动压路机进行压实。

如果要保证每一种道路路面的碾压工作都能有很好的效果，那么在压路机的选择上一定要有明确的目标。什么时候选用座驾式压路机，什么路面适合振动压路机

1、根据被压物料的种类选择：

- 1)对于岩石填方压实，应选用大吨位压路机，以便使大型块料发生位移；
- 2)对于粘土的压实，使用凸块捣实式压路机；
- 3)对于混合料的压实，选择振动式压路机，单钢轮小型压路机，以便使大小粒料掺和均匀；
- 4)深层压实宜采用重型振动压路机慢速碾压，浅层则应选用静力作用式压路机。

## 2、根据公路类型（等级）选择压路机：

- 1)对于三级以下的公路，或不经常进行压实作业时，配备2t左右的机动灵活的振动压路机。
- 2)对于水泥混凝土路面，可采用轮胎驱动式串联振动压路机；
- 3)对于沥青混凝土路面，应选用全驱动式振动压路机；
- 4)修补路面时可选用静力作用式光轮压路机。

轮胎压路机-山东路得威工程机械-压路机由山东路得威工程机械制造有限公司提供。山东路得威工程机械制造有限公司（[www.roadwaygroup.com](http://www.roadwaygroup.com)）是山东 济宁 ,路面机械的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在山东路得威工程机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创山东路得威工程机械更加美好的未来。