

# 水泥混凝土摊铺机，新型混凝土摊铺机，沥青混凝土摊铺机

产品名称	水泥混凝土摊铺机，新型混凝土摊铺机，沥青混凝土摊铺机
公司名称	河南省国泰机械制造有限公司
价格	25000.00/部
规格参数	品牌:国泰 型号:40 路面机械类型:摊铺机
公司地址	郑州市中原区西流湖街道办事处西岗村第十一村民组
联系电话	13043990006 13849118456

## 产品详情

品牌：国泰

辊轴直径：219（mm）

整机重量：2.6（t）

型号：40

额定转速：38（rpm）

路面机械类型：摊铺机

摊铺宽度：4000（mm）

将沥青混合料均匀摊铺在道路基层上，并进行初步振实和整平的机械。分履带式 and 轮胎式两种。由牵引、摊铺和振实、熨平两部分组成。前者包括机架、动力装置、行走装置、料斗、料门、刮板输送机、螺旋摊铺器和驾驶室等。后者包括牵引臂、振实机构和熨平装置（由熨平板、厚度调节器、拱度调节器和加热装置等组成）。

振实机构采用熨平板和装置在熨平板前的振捣器，或采用振动熨平板，或振捣器和振动熨平板两者同时采用，以提高振实效果。振实、熨平部分通过左右牵引臂铰接在机架两侧，能上下浮动地压在铺层上前进。作业时，摊铺机的前推辊顶推着载料自卸汽车后轮前进，并接受沥青混合料。卸于料斗内的沥青混合料，由斗底左右两个独立驱动的刮板输送机送至螺旋摊铺室，送料量由后斗壁左右两闸门分别控制。螺旋摊铺器有左右两螺旋，同时将料向左右两侧均匀摊铺，但亦能左右各自独立驱动。随着摊铺机的向前移动，振实、熨平部分按一定的宽度、厚度和拱度对铺层进行初步振实和整平。熨平板内装有加热装置，以便在寒冷季节或在作业开始前对板底进行加热，防止沥青混合料的粘附。由于熨平板有浮动特性，故能通过厚度调节器来改变熨平板底面相对于地面的仰角，以调节铺层厚度。在作业过程中，浮动熨平板还能减少路基或路面基层高低不平对铺筑平整度的影响。有些摊铺机的熨平板连同振捣器制成伸缩式，螺旋摊铺器可接长或缩短，以铺筑不同宽度的路面。熨平板的调节有手动或半自动的。60年代以来，采用了自动调平装置，它是以预置张紧钢丝绳、平整的路缘石或已铺筑好的路面作为基准，利用传感器随时检测因路基或路面基层高低不平而造成熨平板相对于基准所发生的位置偏差，并不断调整左右牵引臂的牵引点位置，以改变熨平板底面的仰角，达到高精度整平的目的。一般能满足高速公路的要求。影响路面铺筑质量的因素还有沥青混合料的性质、进料数量和摊铺工作速度等，因此近年来出现了能够自动控制铺筑层的平整度、送料速度和摊铺工作速度的全液压、全自动的沥青混凝土摊铺机。

混凝土摊铺机的基本技术参数是料斗容量、摊铺宽度、最大摊铺厚度和工作速度。