

# 自动化干冰清洗机 吾爱干冰清洗租赁价格 厂家直销

产品名称	自动化干冰清洗机 吾爱干冰清洗租赁价格 厂家直销
公司名称	南京吾爱冷气设备有限公司
价格	69800.00/元
规格参数	品牌:吾爱 型号:600mm*380mm* 产地:南京
公司地址	江苏省南京市栖霞区恒通大道5号
联系电话	025-58816601 18795952150

## 产品详情

### 自动化干冰清洗机 吾爱干冰清洗租赁价格 厂家直销

自动化干冰清洗机 吾爱干冰清洗租赁价格 厂家直销。现在很多企业都在用干冰清洗来清洗模具、橡胶、印刷机等模具，在清洗行业之中，干冰清洗可以占据85%以上，为什么有着怎么高的清洗占有率，因为干冰清洗不仅不仅省时间，一般需要一天才能清洗干净的污渍，选用干冰清洗可以在短短几分钟内就能清除干净，不仅高效也无任何污渍残留，而且干冰清洗也非常节省费用的，一般使用干冰清洗，主要原料是干冰，而一般一台机器干冰的使用量10公斤都不到，大大节省的费用。

吾爱干冰清洗橡胶模具设备技术参数：

产品规格：WEI型(WEI-MJ26)

出冰方式：单管式

干冰斗容：8KG

可调干冰用量：0—1.8KG/Min

供气压力范围：2.5—10bar

压缩空气流量：0.5—1.5m<sup>3</sup>/Min

设备重量：65KG(含冰管等)

外形尺寸（长\*宽\*高）：600mm\*380mm\*698mm

电源配置：200—240VAC,1ph(50/60HZ),3Amps

配件：

4分6m压缩空气管一根

4分5M喷冰管1根

电源线一条

直喷嘴一个

弯喷嘴一个

枪把一个

干冰铲一个

劳保用品一套

那么吾爱干冰清洗是如何清洗的？

吾爱干冰清洗是主要是利用压缩空气作为动力，把干冰颗粒以超音速的速度喷射向被清洗物表面，超低温的温度形成清洗除污的目的，通常干冰清洗有三个步骤：

首先是冲击力，干冰高速撞击到被清洗表面，撞击动能的散逸和干冰粒子与清洗表面极其快速的热转移造成二氧化碳在瞬间由固态转化为气态，其次是“微爆炸”，当干冰粒钻进污垢的裂缝后，在几千分之一秒内气化，其体积瞬间膨胀近800倍，从而把污垢带离物件表面。最后是“龟裂”。不同热膨胀系数的两种不同材料,它们之间的温度差会破坏两种材料间的结合。干冰颗粒温度极低（-78.5℃），干冰颗粒冲击处理物表面，使污垢冷冻至脆化及爆裂，产生“龟裂”或热冲击现象，影响粘附污垢的机械性能。

所以干冰清洗不仅清洗的效率高，而且清洗质量也是很不错的，在越来越多的行业当中有着应用。