

# 水转印设备 水转印设备 鸿达

产品名称	水转印设备 水转印设备 鸿达
公司名称	东莞市彩恒转印器材有限公司
价格	面议
规格参数	类型:水转印设备 品牌:鸿达
公司地址	东莞市凤岗镇雁田水库工业区7栋1-2楼
联系电话	086-76982610112 13929439168

## 产品详情

东莞市凤岗彩恒美术工艺厂经过十余年吸收国外先进技术经验,在掌握水披覆转印的核心基础上,不断努力创新实践,结合国内实际情况,特提供中小型水转印整厂设备及技术培训,专业制造生产销售水转印设备指的是水披覆转印设备。以下硬件设备均属非标产品,均可按照贵公司产品大小量身定做,水披覆转印设备是完成水披覆转印工艺的主要硬件设施。其四大硬件设备如下:

### 1. 上膜设备

上膜设备主要完成水披覆转印膜上图文的活化和薄膜向产品表面的转移。上膜设备实际上是一个具有恒温控制功能的水箱,有些是用白铁皮焊接而成,有些用不锈钢制作。

全自动的上膜设备用于标准型的产品的上膜操作。它的机械手可以自如地拿放产品,大大提高了生产率,也减少了人工操作的繁琐程序。

将水披覆转印膜剪好后平放于上膜设备的水表面,薄膜吸水后和水形成平行的存放状态,自由地漂浮于水面上,由于水的表面张力,油墨层也会均匀地平铺于水面上。将活化剂均匀地喷洒于薄膜表面,薄膜会慢慢破坏并溶解,由于油墨的抗水性,油墨层开始呈现游离状态。

### 2. 水洗设备

水洗设备完成产品表面残余薄膜的清洗，一般水洗设备制造成流水线形式，便于连续化生产。转印后的产品放置于水洗设备的输送带上，操作工用手工的方式将产品的残余物清洗干净，然后流放于下一个工序。

水洗设备主要有水池和输送带装置构成，输送带装置完成产品的输送，水池则用于产品的清洗。

### 3. 烘干设备

烘干设备用于残余薄膜去除后，产品喷油操作后的干燥。水洗后的干燥主要是水分的蒸发，喷油后的干燥则是溶剂的挥发性干燥。水分蒸发后，图文将和产品形成紧密的结合力，而光油干燥后将形成光泽度高，致密坚硬的图文保护层。

烘干设备有两种形式：生产线式和单机柜式。单机柜式常用于产品打样过程的干燥，而流水线式干燥设备则用于大规模的生产。流水线烘干设备有输送装置、烘干装置构成，一般设计的主要要求是产品在进入烘干单元后运输到终端能够彻底干燥。烘干装置以红外加热方式为主。

### 4. 喷油设备

喷油设备用于在转印后的产品表面进行喷涂，它有机身和喷油压力装置构成，喷涂所用油漆会在极高的压力下变成细密漂浮的颗粒物质，遇到产品后形成吸附力。全自动的喷油设备不仅可以对产品进行自动化操作，还解决了对操作员工的健康损害问题。

本产品的加工定制是是，类型是水转印设备，品牌是鸿达，产品单价是100000.00，发货期限是15