

# 精密手动移印机 手动移印机

产品名称	精密手动移印机 手动移印机
公司名称	徐州互通物贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:手动移印机
公司地址	徐州市青年东路71号
联系电话	86 0516 83728159 18905203877

## 产品详情

类型 手动移印机

手动移印机是一种印刷设备，适用于 塑胶、玩具、玻璃、金属、陶瓷、电子、ic封等。

移印是一

种间接的可凹胶头印刷技术，目前已成为各种物体表面印刷和装饰的一种主要方法。手动移印机原理 工艺过程很简单：先将设计的图案蚀刻在印刷平板上，把蚀刻板涂上油墨，然后，通过硅胶头将其中大部分油墨转印到被印刷物体上。在蚀刻板上涂油墨的方法“移印机”这个名称来自“移印法”是利用显影的方法把图案准确地晒蚀在研磨过的钢板上，然后涂上油墨，刮净表面余墨，用软性胶头把留在钢板上蚀刻处的图案油墨沾上，转移到物件上。这种印刷技术效果精美、细致，并且极适合小面积、凹凸面等其它印刷方法难以奏效的地方。因此移印机广泛用于电器、塑胶、玩具、玻璃等行业。例如：

1) 汽车：开关、按钮、操纵杆等 2) 电子：电子元件、产品外壳、插座、继电器、磁带、光盘等  
3) 日用：装饰品、钟表、烤炉、标签等 4) 玩具：玩具火车、洋娃娃、积木等 5) 文化：钢笔、铅笔等  
6) 广告：广告灯箱等在蚀刻板上涂油墨的方法 首先将油墨喷涂在蚀刻板上，然后用一把可伸缩刮刀将多余的油墨刮掉。这时，留在被蚀区域的油墨中的溶剂挥发并形成胶状的表面，而后胶头下降到蚀刻板上，吸上油墨。吸油墨与印产品 胶头吸上蚀刻板上大部分油墨后上升，此时，这层油墨又挥发一部分，剩下一部分未干的油墨表面更利于被印刷物体与胶头的紧密结合。胶头的造形要能产生一个滚压动作，以排尽蚀刻板与油墨表面的多余空气。使用过程中油墨和胶头的配合 最理想的情况是蚀刻板上的所有油墨全部被转印到被印物体上，在生成过程中(接近10微米或0.01毫米厚的油墨附着被转印到基质上)胶头印刷容易受空气、温度、静电大小等影响。 如果从蚀刻板到转印胶头，到基质的整个过程中，挥发速度和溶解速度正好控制在平衡状态，那么才算是进行了成功的印刷。如果蒸发太快，油墨被吸收前就已干涸。如果蒸发太慢，油墨表面尚未形成胶状，不易使胶头和基质附着。