

## 软胶囊油墨印字和激光刻字

产品名称	软胶囊油墨印字和激光刻字
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

## 产品详情

### 软胶囊油墨印字和激光刻字

位于美国新泽西州莫里斯敦的Ackley Machine公司是片剂、胶囊（硬胶囊和软胶囊）和糖果印刷技术的全球者，其片剂印刷业务曾面临着严峻的挑战。Ackley Machine需要能够检查所有的印刷产品，以便识别和剔除不良品，以符合美国食品和药物管理局（FDA）的要求，即每片印刷品都是可识别的。行业的原有技术不适合满足这一要求。它使用相机来获取图像，并使用一台个人电脑（PC）来处理其药片印刷机上的图像，这一过程经常陷入困境。当他们的电脑需要升级其Microsoft Windows操作系统时，新操作系统所需的验证过程会太长，成本太高。Ackley需要一个更好的解决方案。

Ackley通过改用康耐视In-Sight视觉系统解决了这一问题，该解决方案是在一个相机中同时包含了摄像头和图像处理。"现在切换到一个新的视觉系统只需要一个简短而简单的验证程序，确保新的视觉系统提供与旧系统相同的功能，"Ackley Machine的工程经理Mark Ford说。"In-Sight视觉系统也更容易编程，因为它的PatMax模式匹配算法只需一个命令就能轻松找到药片上的印刷图像。" Ackley在其最新的系统中部署了这一解决方案，该系统每小时印刷和检查40多万片，比其他机器快得多，同时提供独特的单片剔除功能。

"这台机器还能提供更高的质量水平，因为它能够剔除单个药片，而市场上的其他机器只能将更多良品一起剔除，如果一批药片中只有一个坏药片，那就是浪费，"福特总结说。Ackley的剔除系统，能保证精确的单片剔除。