

COTAO®

10L

直接抹压型打印贴标机



被贴物体 产品 / 纸箱 / 软包装 / 袋装

贴标位置 顶面 / 侧面 / 底面



方便

科道自主研发生产的打印贴标引擎，热敏打印贴标和纯贴标双模式
灵活适应批量生产和批量包装贴标

可靠

耐磨型热敏打印头，满足365x24小时连续高速全自动作业
结构坚固，制造精密，控制精准

快

科道高速伺服打印技术和伺服贴标技术，直接抹压型贴标
最快每分钟300件贴标速度

10L

Wipe-on Printer Applicator

打印性能

打印模式	热敏
打印精度	8 d/mm (203 dpi)
最快打印速度	300 mm/s (11.8 ips)
最大打印宽度	104 mm
最大底纸宽度	114 mm
标签+底纸厚度	0.076-0.254 mm (3 ~ 10 mil)
条码符号	支持所有主要1D和2D条码
图形	支持BMP格式

计算性能

处理器	64位1.5GHz四核
人机界面	2.4英寸触摸屏
打印贴标软件	OPEXE® CHI 1.0 可远程配置、调试和监控打印贴标机运行
标签编辑软件	OPEXE Label 3.0
命令语言	CPL 科道打印贴标命令集

物理特性

工作环境	温度5°C ~ +45°C；湿度10% ~ 90% R.H.，无结露
储存环境	温度-25°C ~ +70°C；湿度10% ~ 90% R.H.，无结露
尺寸	700 mm长 x 750 mm高 x 370 mm宽
重量	30 kg
供电	交流 90-264V，47-63Hz，300W
供气	无需气源
打印接口	1个100M/1000M 以太网口，1个USB2.0 接口
控制接口	前后2个3孔光电输入端口，4孔报警灯输出端口，10孔 I/O 输入输出扩展端口

贴标性能

贴标模式	直接抹压	
贴标节拍 ¹	0.2秒/张 (300 张/分钟)	测试标签长度 30 mm
	0.4秒/张 (150 张/分钟)	测试标签长度 100 mm
贴标速度 ²	40米/分钟	
贴标精度	± 0.5 mm	
标签卷直径	内径 76 mm，外径370 mm，标签总长约700 m	
最小标签尺寸	30 x 30 mm	打印方向宽度x出标方向长度
最大标签尺寸	110 x 300 mm	打印方向宽度x出标方向长度

标准配置

打印贴标引擎	Hot 1 小钢炮打印贴标引擎，104 mm x 8 d/mm，右出纸	6.00639
贴标板	Hd-31 可调整长度剥标板，110 x150~300mm，配抚标毛刷	6.00870
传感器	标签用尽传感器、打印头开启传感器、漫反射光电开关	
整机质保	1年	
打印头质保	1年或60千米，以先到为准	

可选配置

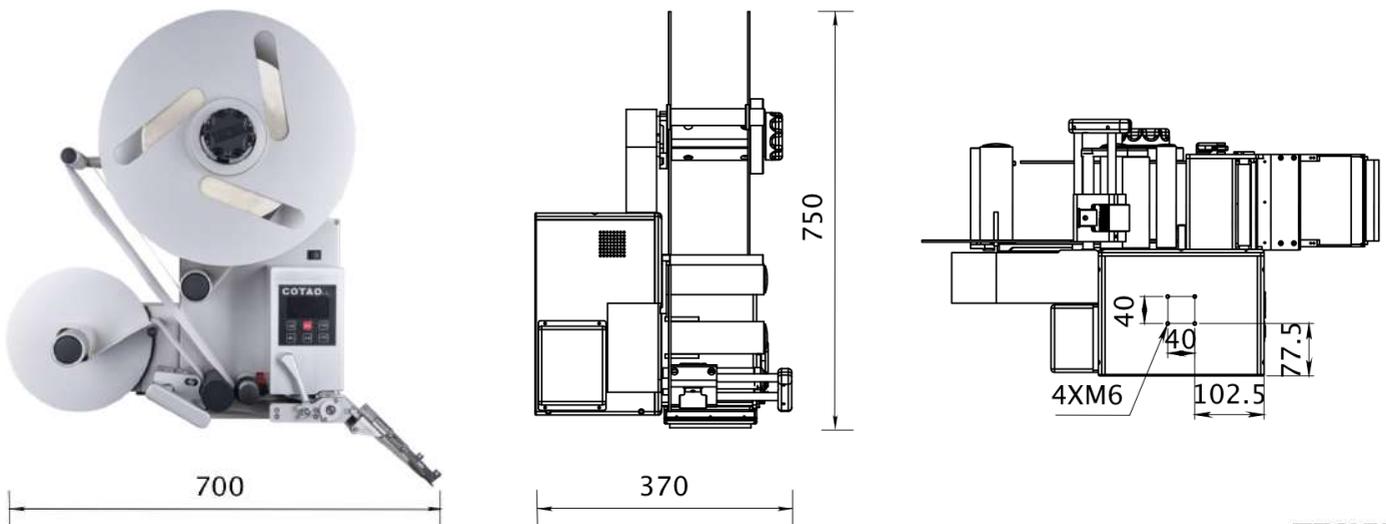
打印贴标引擎	Hot1 小钢炮打印贴标引擎，104 mm x 8 d/mm，左出纸	6.00619
支架	K-Base 可调节钢管拼接支架	6.00922
	T-Base 固定高度焊接支架	6.00579
	H-Base 手动调节高度焊接支架	6.00548
	E-Base 电动调节高度焊接支架	6.00326

服务

根据客户需求定制开发打印贴标应用软件和集成接口
现场安装调试服务，延保服务

COTAO® 科道

Print and Apply Engines



1、实际打印贴标节拍与标签尺寸、贴标行程、数据处理与传输时间等因素有关。2、实际打印贴标速度与被贴物尺寸变化、上下料时间、整理定位时间等因素有关。
* COTAO®和OPEXE®是上海科道物流科技有限公司的注册商标.保留所有权利；技术参数和其他技术信息如有修改，恕不另行通知

