



工业级

美国霍尼韦尔工业级标签打印机
打印品质高，经久耐用，适用于恶劣工作环境

高性能

双标签传感器，具有动态定位功能
适用于电子、汽车、制药及其他监管严格的中
高端制造业

自适应

新型气动拍压贴标臂，自适应不同贴标位置
新型浮动贴标头，灵活应对各类贴标表面

软实力

FP / DP / IPL / DPL / ZSim2 (ZPL-II) 等多
命令语言
OPEXE® ACT Server 打印贴标管理系统，可
远程设置、调试和监控多台打印贴标机

IKS13

高性能打印贴标机

自适应拍压贴标臂

全封闭保护，符合安全法规要求

贴标臂与打印出标机连接件

方便整体拆卸和更换

高速寿命阀片组

德国进口，流量大响应时间短

贴标板浮动接头

适应被贴平面角度变化

通用拍压-吹气式贴标板

适用 30*30~110*130mm 标签尺寸

双认标传感器

支持标签动态定位

打印命令集

支持FP/DP/IPL/ZPL/DPL等多种打印机命令语言

全透明外壳

方便观察标签碳带和面板

245mm 外径放卷盘

标签总长约 450 米

高端工业打印头

打印品质高，经久耐用

一个维修面

设备检修统一在背面

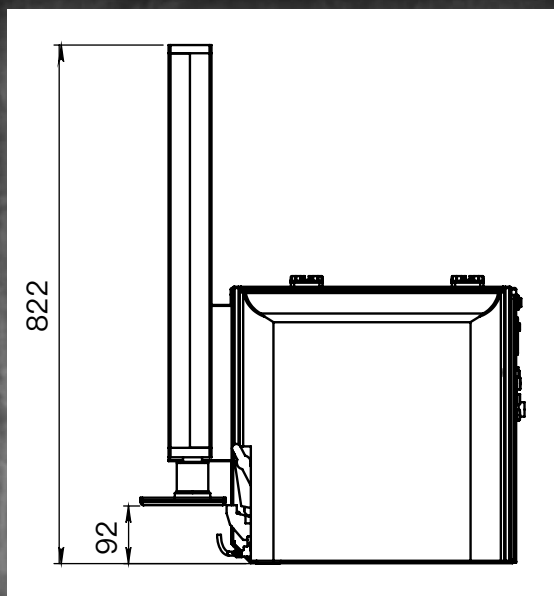
一个接口面

所有接口统一在侧面

一个操作面

按键和标签碳带装卸统一在前面



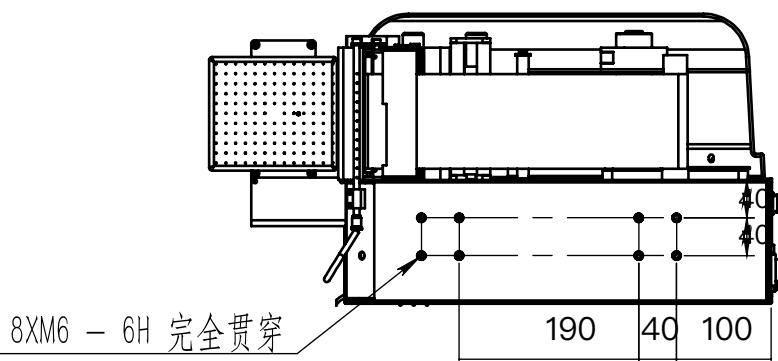
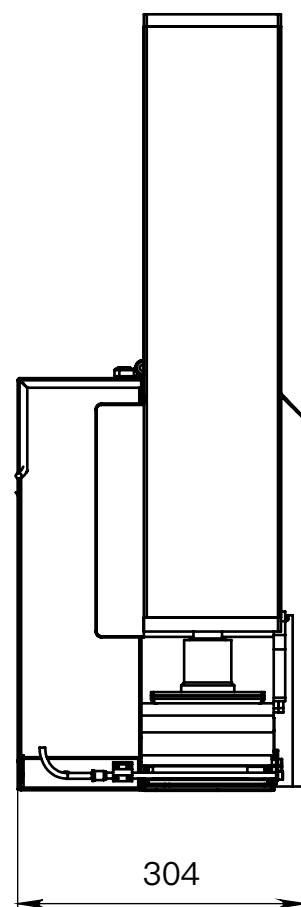
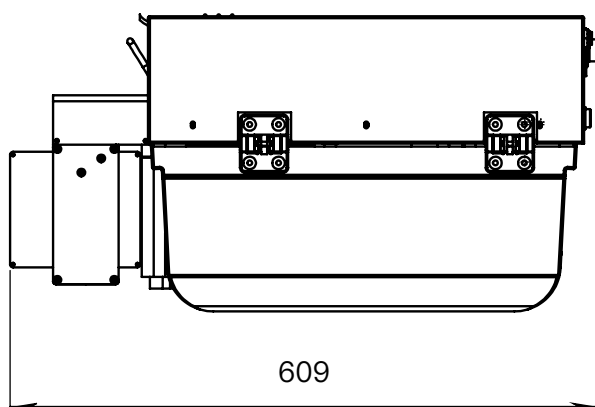


打印贴标节拍 2.5 秒/张¹

打印贴标速度 1200 张/小时²

有效贴标行程 400 毫米

纸箱/软包/垛体标签即打即贴



应用场景



包装



制造

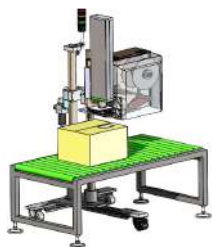


物流

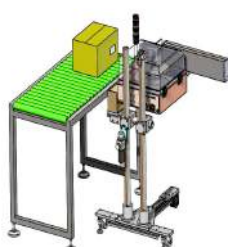
贴标方向



垂直输送方向顶贴



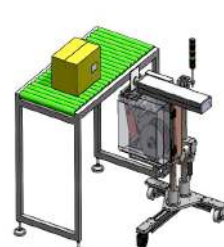
平行输送方向顶贴



从右往左水平侧贴



从上往下垂直侧贴



从下往上垂直侧贴

注意：以上支架图示仅用作客户选择设备安装方向参考，K513的标准供货中不包含固定安装支架

贴标对象



袋包装



纸箱



垛体

贴标性能

贴标模式	气动拍压-吹气式	标准贴标行程	500 mm，有效行程 400mm
打印贴标节拍	2.5 秒/张 ¹	打印贴标速度	1200 张/小时 ²
重复贴标精度	±2mm		
标签卷直径	内径 76 mm，外径 245 mm		
碳带卷直径	外径 80mm，总长约 450m		
适用标签尺寸	30x30~110x130mm 打印方向宽度 x 出标方向长度		
适用碳带类型	蜡基、混合基和树脂基		

打印性能

打印模式	热转印 / 热敏	打印速度	50~200 mm/s (2~8 ips)
打印精度	11.8 d/mm (300 dpi)	打印宽度	105.7 mm (4.16")
最大底纸宽度	114 mm	标签+底纸厚度	0.0762~0.254 mm (3 ~ 10 mil)
处理器	Arm Cortex [®] -A7, 800MHz		
闪存	128 MB		
内存	128 MB DDR3 SDRAM		
打印机命令语言	Fingerprint (FP), Direct Protocol(DP), IPL, ZSim (ZPL-II), DPL, 对于 SAP [®] AII 和 Oracle [®] WMS 可启用 XML		
条码符号	支持所有主要 1D 和 2D 符号		
支持标准	UPC/EAN Shipping Container、UCC/EAN 128、Serial Shipping Container、MH10.8 Shipping Label、AIAG(shipping parts label)、OGMARS、POSTNET、HIBCC、ISBT128、GM1724、UPS Shipping Label 和 Global Transport Label		
字体	Monotype 字体引擎；可通过 WTLE 支持非拉丁字体，客户也可自行下载(Truetype)字体		
条码符号	支持 PCX、PNG、GIF 和 BMP 文件格式；其他格式可通过 Label Generation Tools 支持		

物理特性

工作环境	+5℃ ~ +40℃; 20% ~ 85% 无结露
储存环境	-20℃ ~ +70℃; 20% ~ 85% 无结露
尺寸	6028 mm 长 x 306.9 mm 宽 x 818.4 mm 高
重量	25 kg
供电	交流 90-264V, 47-63 Hz, 300W
供气	压力 0.5-0.6MPA 流量不小于 100L/min, 干燥洁净气源

标准配置

固件	OPEXE® ACT Server 3.5
贴标臂	自适应气动拍压贴标臂
贴标板	浮动拍压吹气式贴标板 带贴标压力传感器
人机界面	2.36英寸触控屏
整机质保	1 年
打印头质保	6 个月或 25 千米, 以先到为准

- 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；
3、技术参数和其它技术信息如有修改，恕不另行通知。



产品接口

类别	接口名称	编号
贴标接口	贴标控制卡通讯网口	1
	RS232打印贴标控制固件更新端口	2
	RS232打印贴标控制卡通讯接口	3
	10孔I/O输入输出扩展端口	4
	4孔报警灯输出端口	5
	3孔光电输入端口	6
动力接口	气源接口	7
	电源接口	8
打印接口	打印机 10M/100M 以太网接口	9
	打印机 USB2.0 主机接口	10

