

TSC™

Connecting Your Thermal Printing Needs.™

TSC 新品介绍

1. T-200 系列

2. ME240 系列



1.1 T-200系列参数介绍



T-200系列机器以其全面的端口配置、优异的模块化设计，提供您最优秀的性能表现，是您在零售、餐饮、物流及与其它打印系统配合上不可或缺的助力。

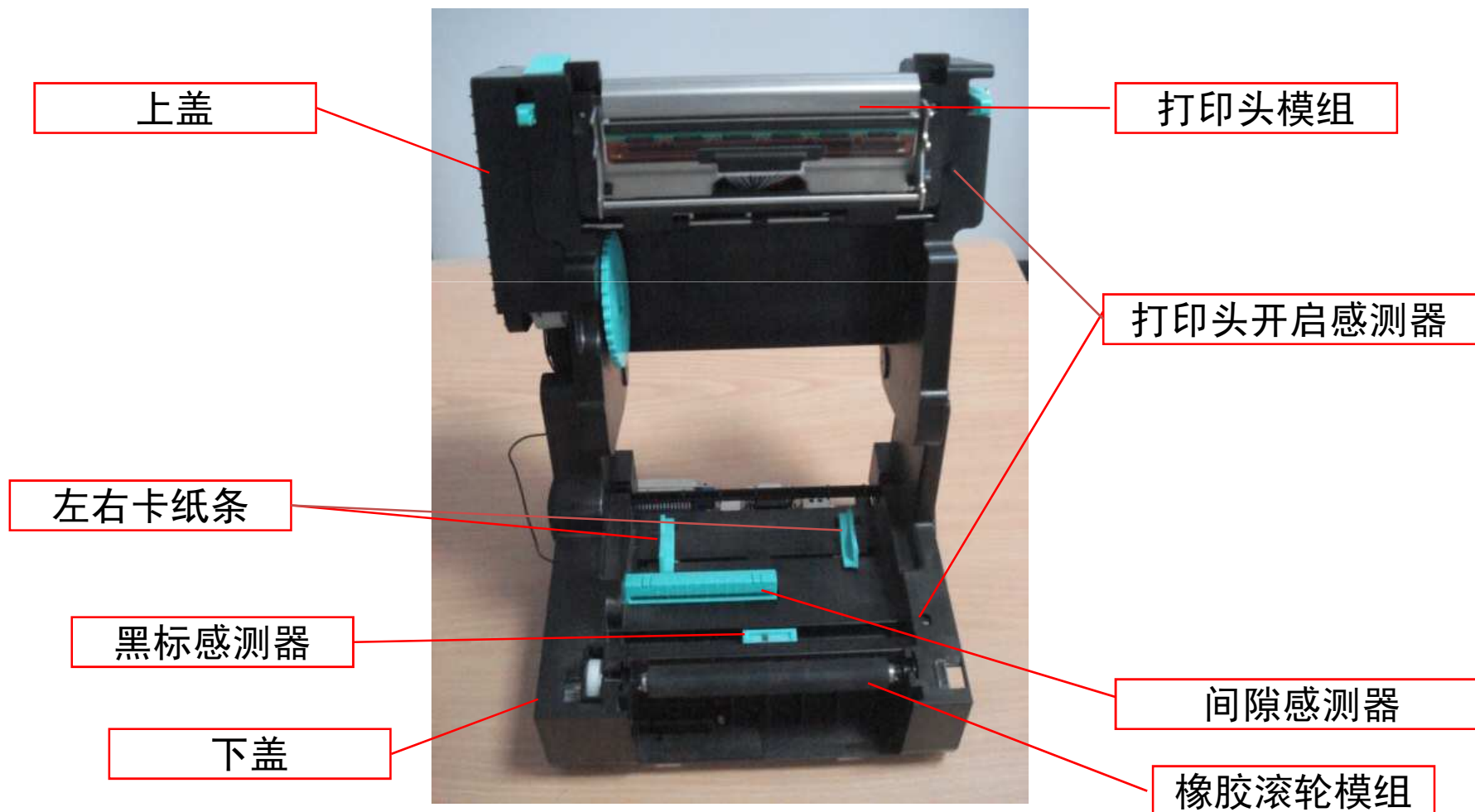
机型	T-200	T-300
打印头解析度	203DPI	300DPI
最大打印宽度	104mm	
内部纸卷最大尺寸	5"OD	
纸张宽度	25.4-118 mm	
纸张厚度	0.06-0.254 mm	
标签长度	10-2794mm	10-1016mm
记忆体容量	4M Flash 8M Dram	

1.2 结构介绍

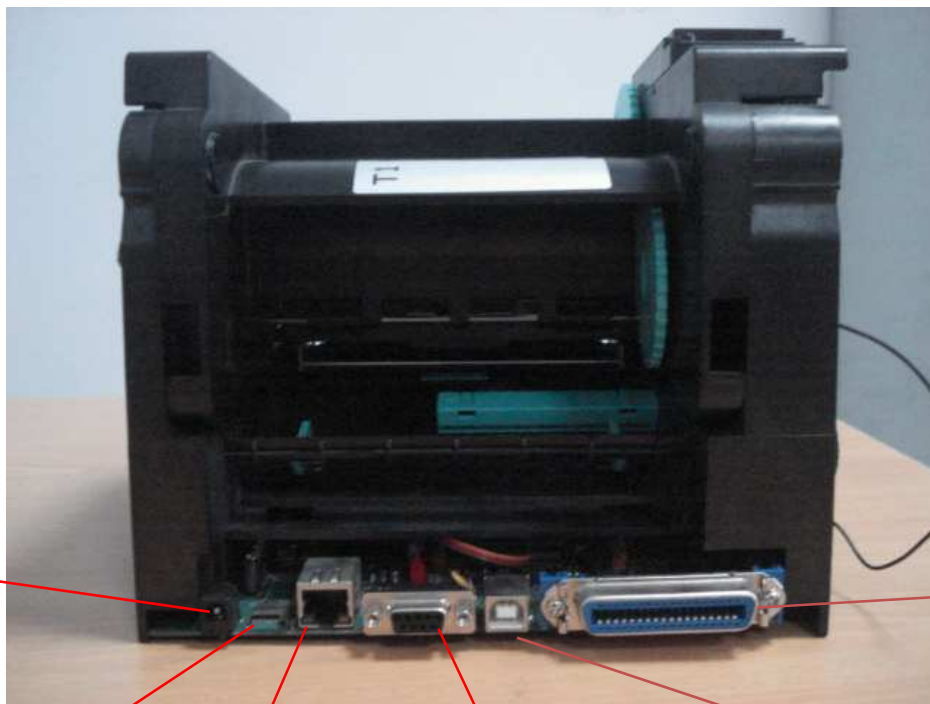
1.2.1 前视图



1.2.2 内视图



1.2.3 后视图



电源插孔

并口

SD卡插槽

网络端口

串口

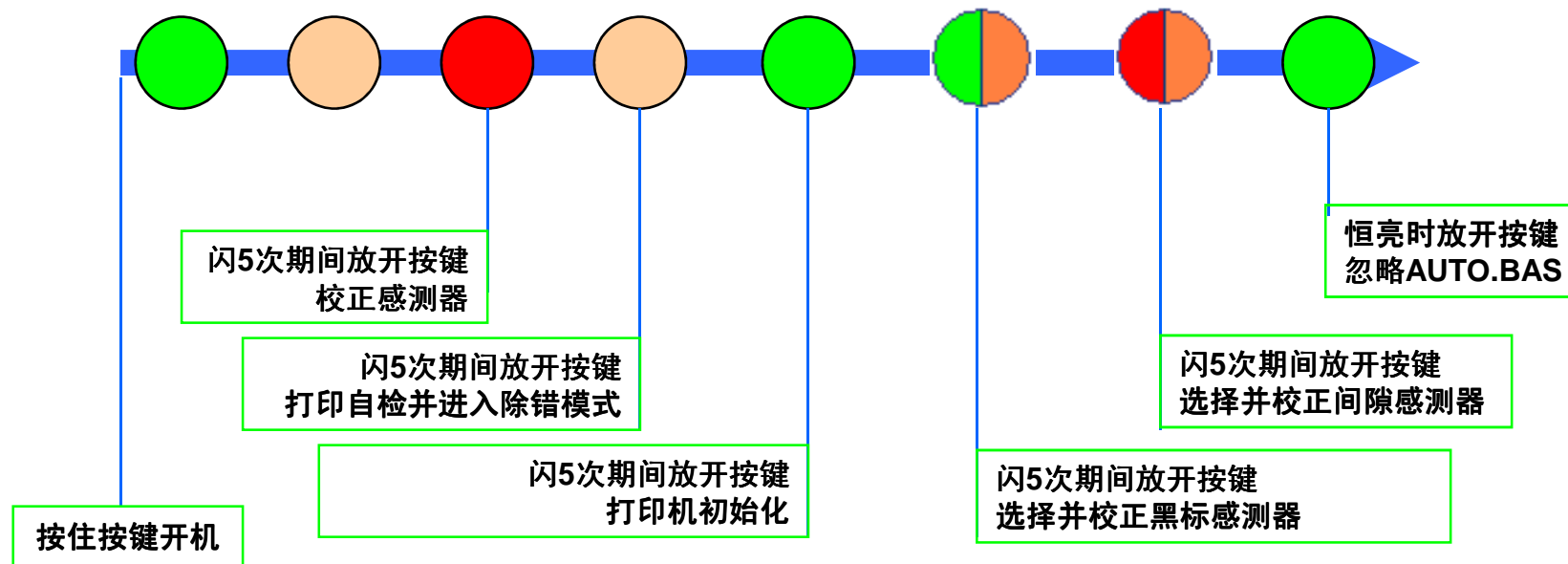
USB端口

1.2.4 侧视图




电源开关

1.3 指示灯及按键介绍



1.4 同类型产品对比



型号 项目	TSC T-200 	TSC TTP-243EPro 
分辨率	203 DPI	203 DPI
列印模式	热敏/热转	热敏/热转
内存	4MB Flash/8MB DRAM SD卡扩展内存	4MB Flash/8MB SDRAM
列印速度	101.6 mm/s	76.2 mm/s
标签宽度	104 mm	104 mm
端口	串口/USB2.0/SD卡选配(网口/并口)	串口/USB2.0
体积	294*223*185	288*232*156
标签容量	5寸 OD	5寸 OD
选配	切刀/剥纸模组/液晶屏	切刀/剥纸模组/RTC

1.5 T-200系列产品优势

1.5.1 模组化设计

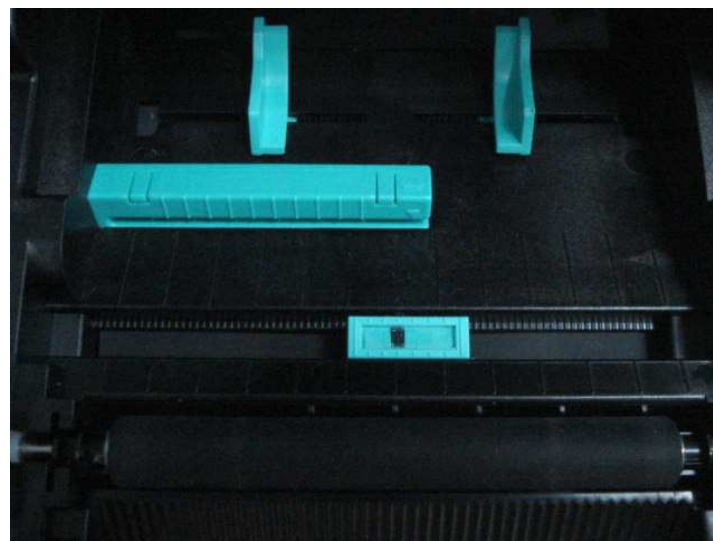
T-200系列打印模块的独立化使其可以更好的被集成到不同的打印系统之中。机器标配**USB**口、串口，更可选配网口、并口，可以适应各种的打印状况。加装了**SD**插槽以配合客户不同的打印内容需求。



1.5.2 感测器配置



T-200系列新型的感测器配置以及识别模式，使其在打印期间更换不同纸张时，只需确认软体中纸张规格是否正确即可正常打印，不需再进行测纸动作。



1.5.3 橡胶滚轮设置

T-200系列独特的橡胶滚轮设置，可以在您打印不同厚度规格的纸张时，只需拨动调节橡胶滚轮位置的卡扣即可达到完美的打印效果。而且模块化的设计使得可以对橡胶滚轮更方便进行清理动作。

0.06mm~0.19mm



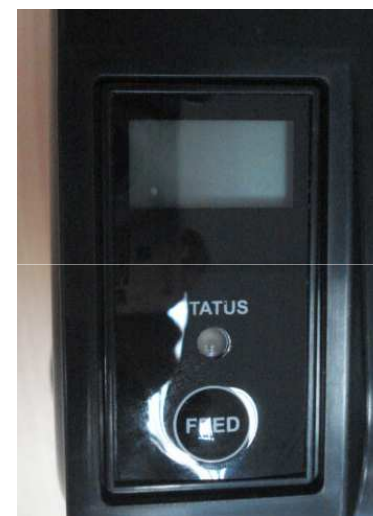
0.20mm~0.25mm



1.5.4 指示灯及显示屏设置



T-200系列简单的指示灯设置加上显示屏信息的说明，可以更清晰的对打印机进行操作，了解打印机当前状态信息。



1.5.5 碳带安装特点



T-200系列新式的碳带安装模式，使得碳带的安装相比老版机器更方便、更简单、更明了。



1.5.6 切刀模组及剥纸模组安装



T-200系列相比较旧版的**243**系列机型切刀磨组及剥纸模组的安装
仅需插好线材后即可。



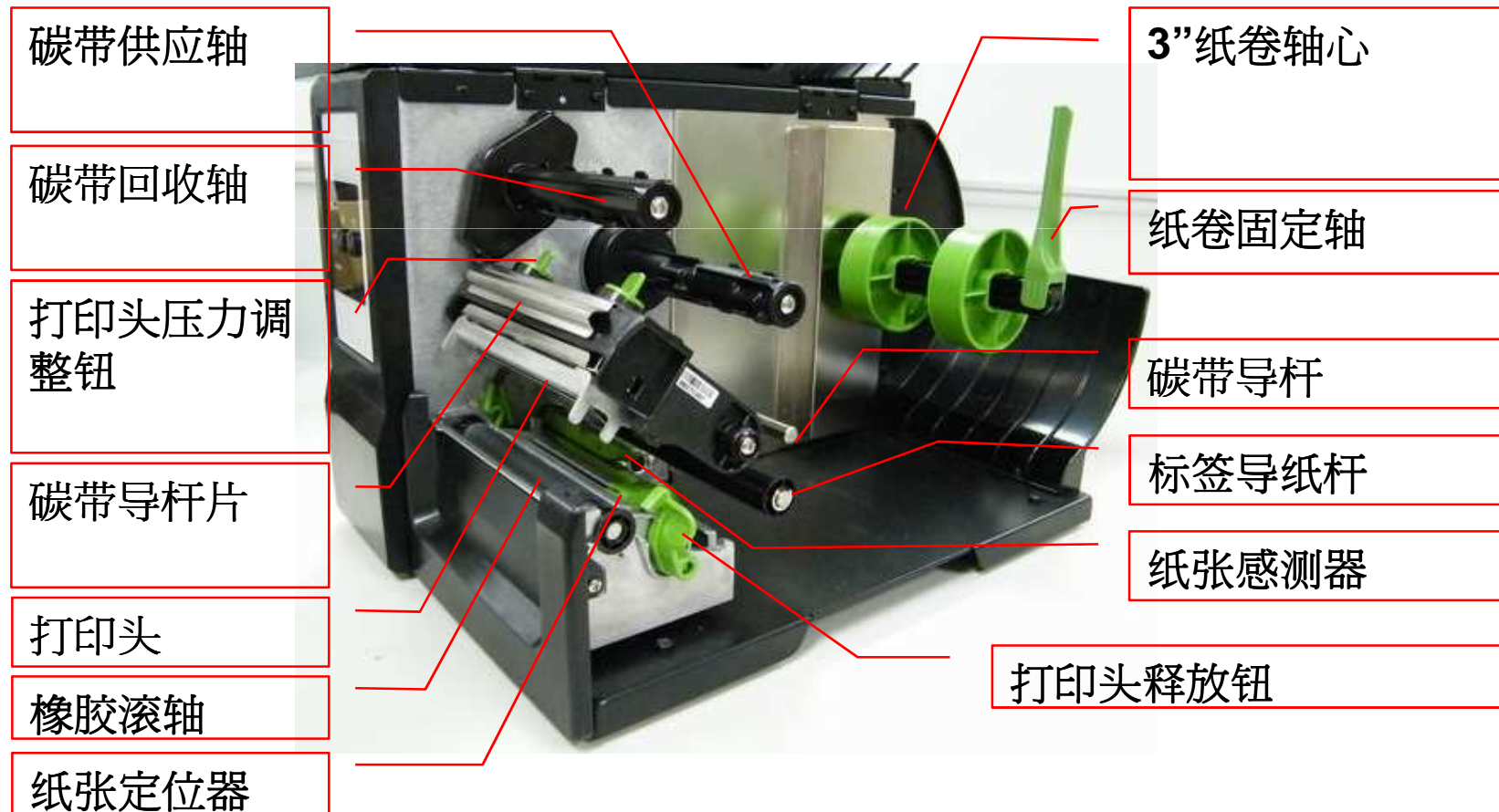
2.1 ME240系列结构介绍



2.1.1 前视图



2.1.2 内视图



2.1.3 打印头模组介绍



印字头固定螺丝

印字头压力调整螺丝

压力调整钮
压力刻度

碳带导杆片螺丝



2.1.4 后视图

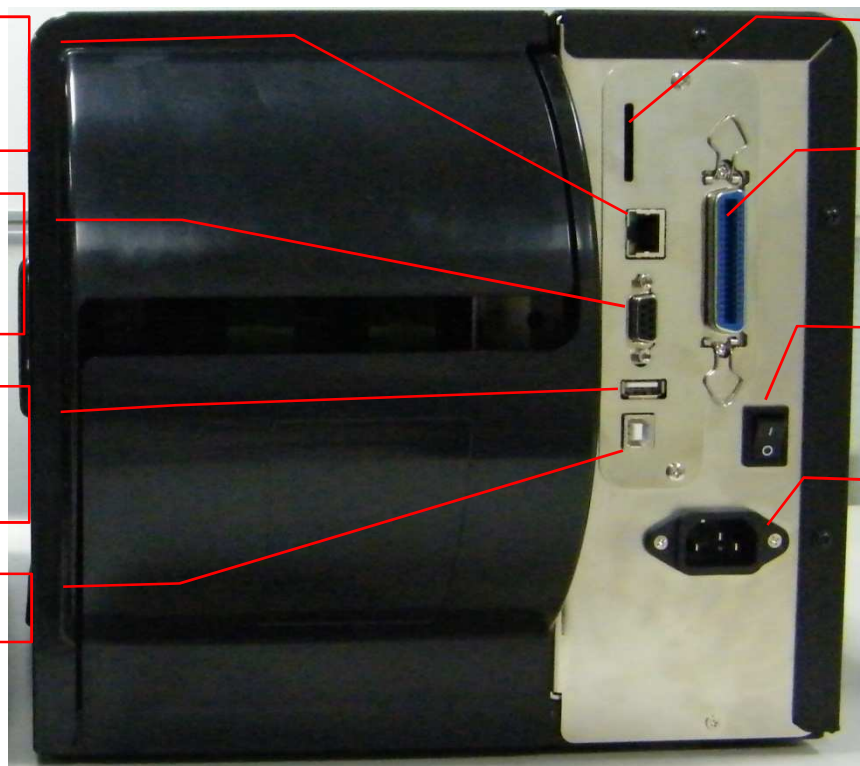


网络接口(选配)

RS-232 接口

USB HOST
(选配)

USB 接口



SD 卡插槽

LPT并口端口 (选
配)

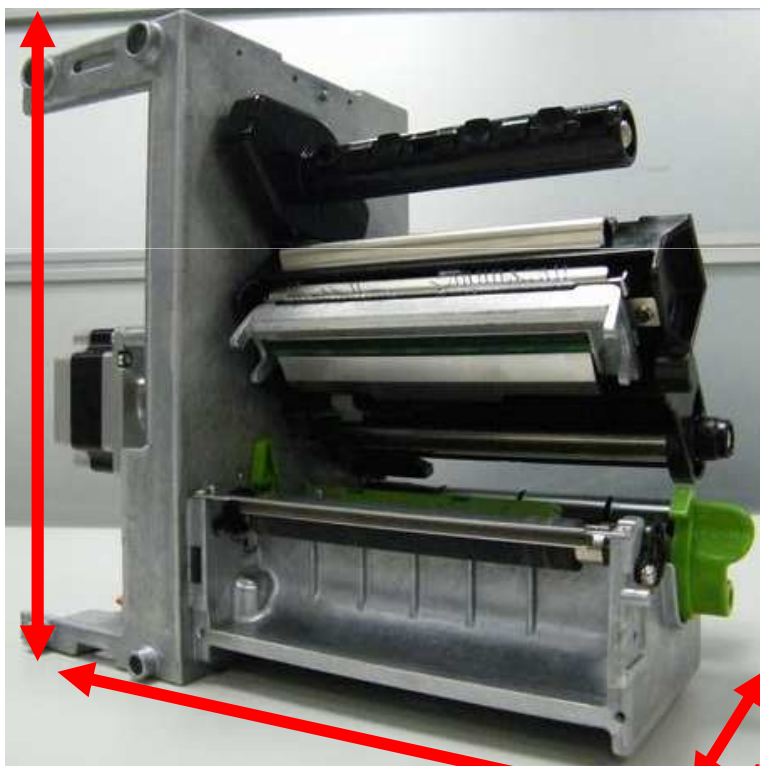
电源开关

电源插口

2.2 ME240系列模块化设计特点(1)



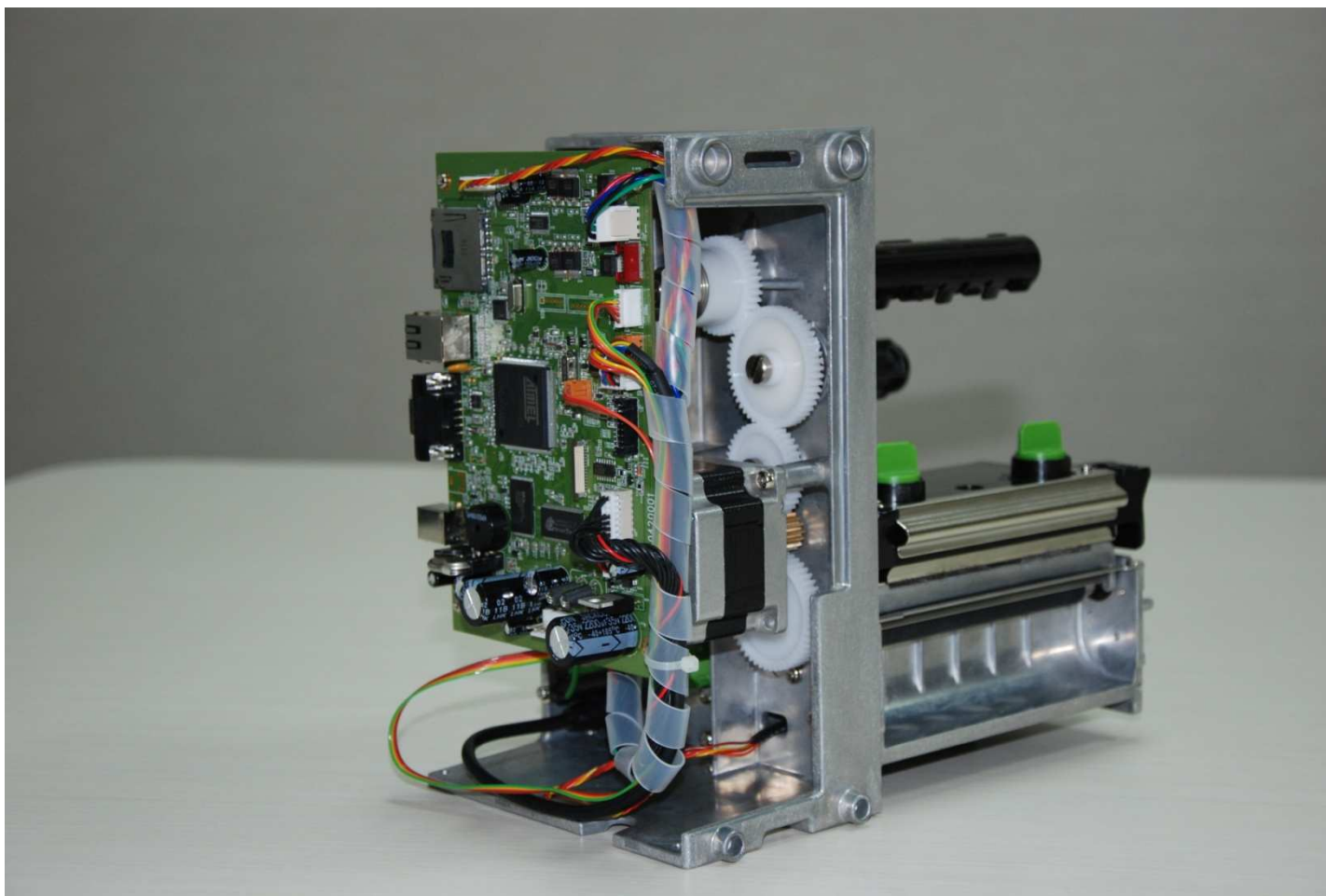
240 mm



165 mm



2.2 ME240系列模块化设计特点(2)

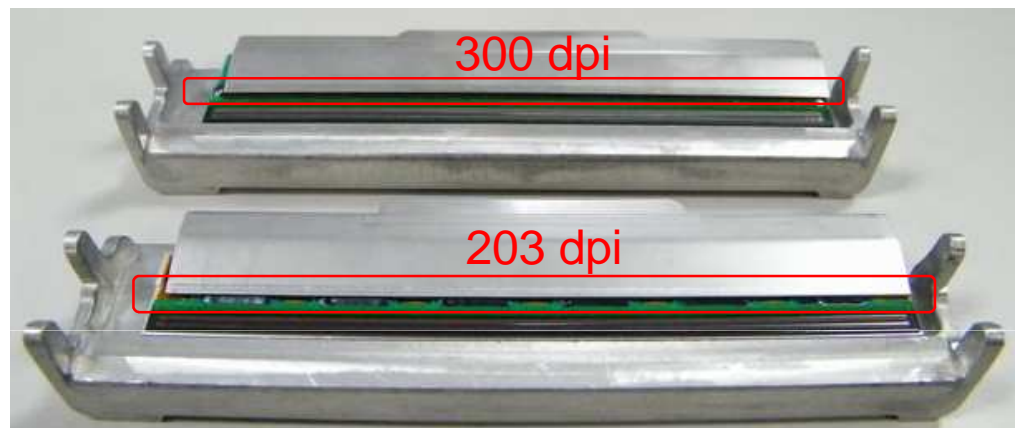


2.3 ME240系列各主要参数介绍



解析度： 203 dpi
300 dpi

列印方式： 热转
热敏



列印速度： 203 dpi 最大列印速度6"
300 dpi 最大列印速度4"

列印宽度： 203 dpi 最大列印宽度108 mm
300 dpi 最大列印宽度105.7 mm

2.4 ME240系列耗材介绍(1)



标签规格

列印厚度：0.06~0.28 mm 最大列印厚度300g/m²

列印宽度：25.4~118 mm

最小列印高度：5 mm

最小间隙高度：2 mm

最小黑标格式：宽8 mm 高 2 mm

内部纸卷最大尺寸：OD 8”

纸卷轴心尺寸：1”~3”

2.4 ME240系列耗材介绍(2)



标签类型

连续纸

间距纸

黑标纸

折叠纸

穿孔纸

标签卷纸类型

外卷标签/内卷标签



2.4 ME240系列耗材介绍(3)



碳带规格

碳带最大尺寸：450 M 或者 OD 81.3 mm

碳带轴心：1”

碳带宽度：40 mm~110 mm

碳带类型：支持外卷碳带

2.5 ME240系列配置介绍(1)



存储空能

4 MB FLASH 存储器：可用存储在2560 KB

8 MB SDRAM： 1、可用存储在256 KB
2、 203dpi最大打印长度 90”
3、 300dpi最大打印长度 40”

SD卡存储器： 最高支持4 GB



2.5 ME240系列配置介绍(2)



端口与电源

RS232串行端口： 1200~115200 bps

USB 2.0端口

USB Host端口（选配）： 1、支持USB 扫描枪
2、支持USB 键盘

10/100 Mbps网络端口（选配）

LPT并行端口（选配）

电源接口 输入： AC 100-240V

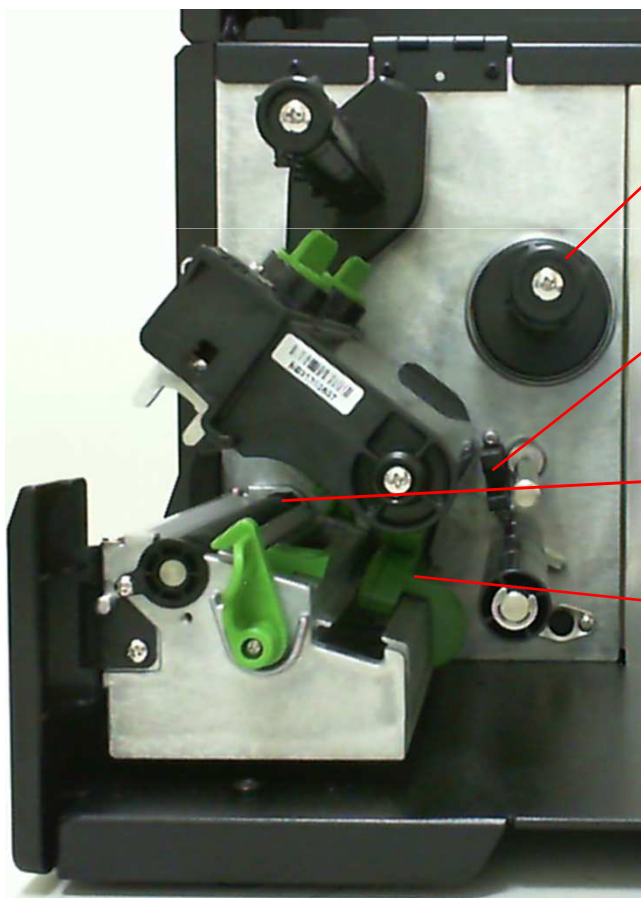
输出： DC 24V 3.3A



2.5 ME240系列配置介绍(3)



感测器



碳带转速感测器

碳带结束感测器

打印头开启感测器

间隙感测器与黑标感测器

2.5 ME240系列配置介绍(4)

LCD显示屏&LED指示灯&按键

LCD显示屏(选配)

128 x 64像素及背光显示

3个LED指示灯

按键

标准版为2个按键

对应选配LCD显示屏有6个按键



2.5 ME240系列配置介绍(5)



剥纸模组（选配）

203dpi 配置剥纸模组

列印速度 2 & 3 IPS

300dpi 配置剥纸模组

列印速度 2 IPS

剥纸长度: 1"~6"



2.5 ME240系列配置介绍(6)



切刀模组（选配）

全切切刀

裁切厚度：0.06~0.19 mm
可裁切500,000次

裁切厚度：0.20~0.28 mm
可裁切200,000次

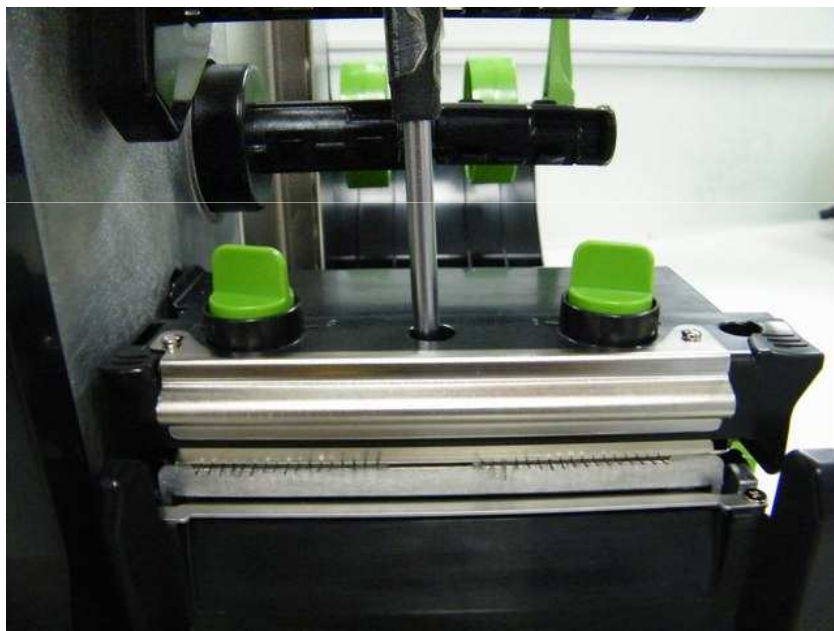
裁切长度：203dpi 可裁切 1"~90"
300dpi 可裁切 1"~40"



2.6 ME240系列打印头拆装



去掉固定螺丝, 可直接拆卸下打印头



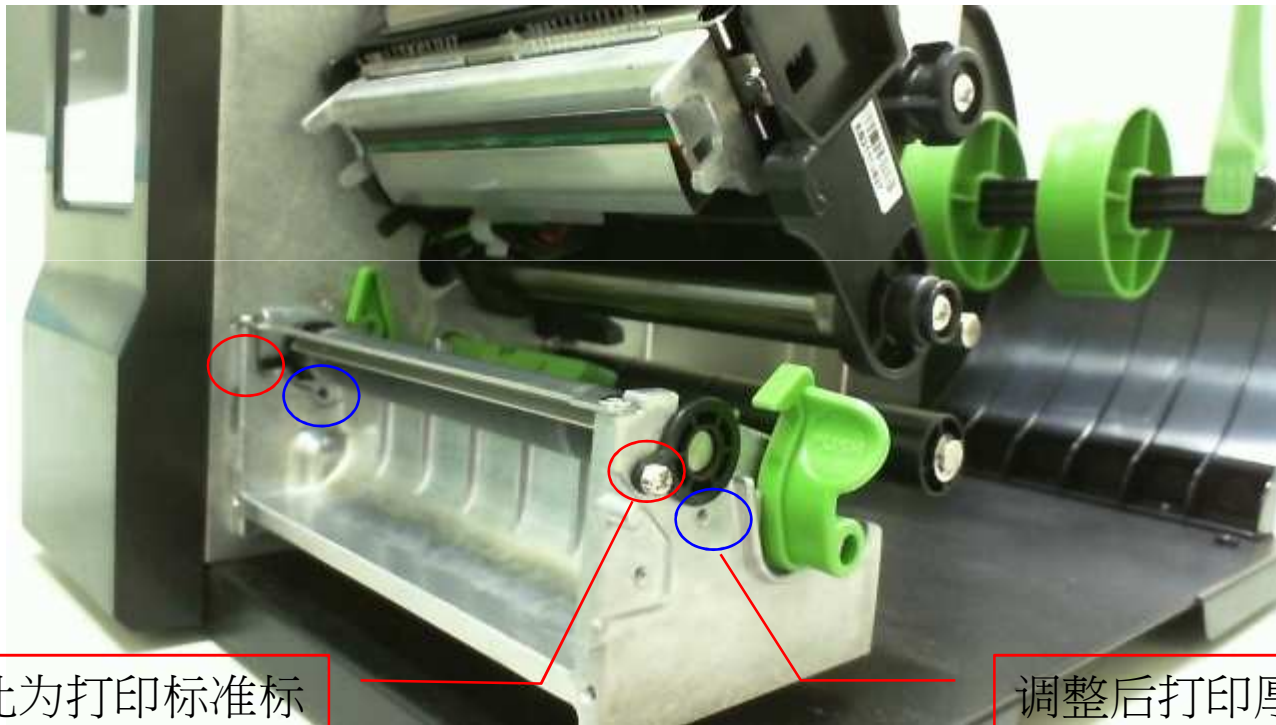
2.7 ME240系列橡胶滚轮拆装



拆卸下前面板, 然后去掉两边橡胶滚轮的螺丝, 即可拆下



2.8 ME240系列橡胶滚轮调整打印厚度



此为打印标准标
签位置

调整后打印厚纸
(0.28mm)位置

2.9 ME240系列压力调整(1)



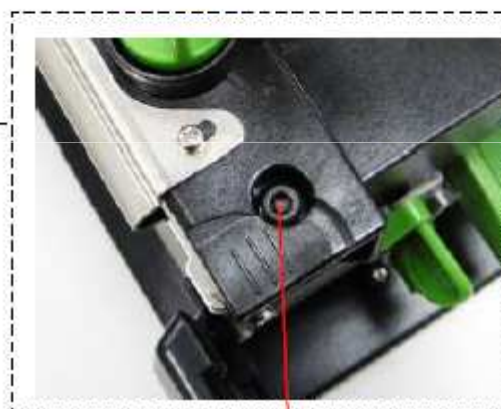
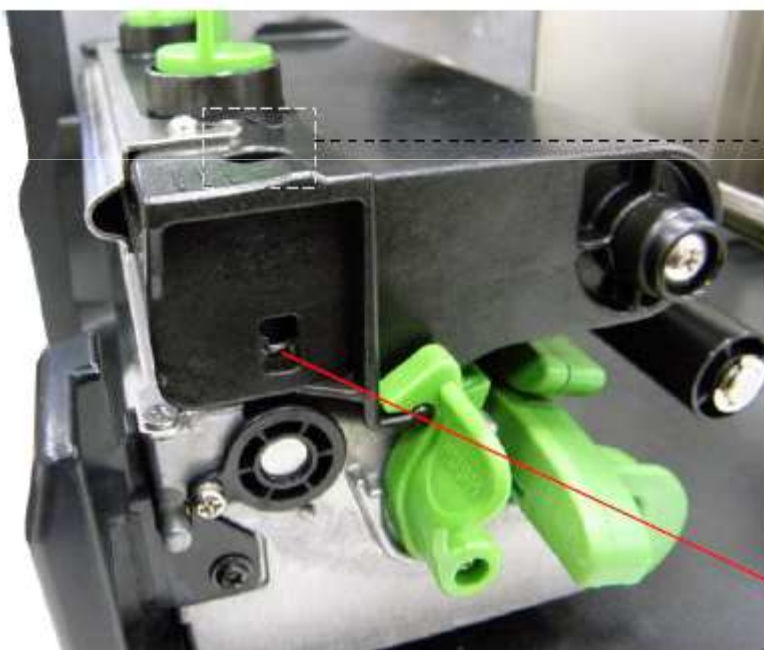
下图为哪边出现折皱, 调整哪边压力调整钮

Adjustable Printer Parts		
Symptom	1. Wrinkle happens from label lower left to upper right direction (“ / ”)	2. Wrinkle happens from label lower right to upper left direction (“ \ ”)
Wrinkle Example		

2.9 ME240系列压力调整(2)



顺时针调整增加左端压力, 逆时针调整增大右端压力



Z-axis mechanism
adjustment knob

Marker position

2.9 ME240系列压力调整(3)



Clockwise direction adjustment is to decrease the right side print head pressure.



Counter Clockwise adjustment can increase the right side print head pressure.



Marker position will move down.







Marker position will move up.



2.10 同类型产品对比



产品名称	ME240	TTP-244ME Pro	Zebra S4M(203dpi)	DATAMAX M-4206
产品图片				
产品价格			¥5000	¥8800
打印方式	热敏/热转印	热敏/热转印	热敏/热转印	热敏/热转印
条码打印机分辨率	203dpi	203dpi	203dpi	203dpi
打印速度	152.4mm/s	101.6mm/s	152mm/s	152.4mm/s
打印宽度	108mm	104mm	104mm	108mm
最大打印长度	2286 mm	1016mm	3988mm	2515mm
标签宽度	25.4-118mm	25.4-114mm	19.4-114mm	19-118mm
标签厚度	0.06-0.28mm	0.06-0.25mm	0.076-0.25mm	0.0635-0.254mm
碳带长度	450 m	300m	450000mm	600000mm
碳带宽度	40-110mm	25.4-110mm	40-110mm	25.4mm - 114.3mm
内存	4MB Flash, 8MB SDRAM	4MB Flash, 8MB SDRAM	4MB	16MB DRAM / 8MB Flash
接口类型	串口、USB口、SD	串口、USB口、SD	RS-232串行接口, 并口, USB1.1接口	USB口, 并口(IEEE1284并行接口), RS232(通信速率2400-38400bps)
可选配件	剥纸模组、切刀模组、LCD显示屏、KP-200键盘、KU-007键盘、蓝牙模组、USB Host、USB长距扫描枪、网络端口、LPT并行端口	切刀, PEEL标签剥离装置	打印头, 可剥离-向前进纸, 可以被动剥离而无需收纸轴, 出纸可选配64MB闪存, 热转印色带处理系统, KDU	-