

## VJ-404GT/405GT打印机参数

打印机型号	VJ-404GT	VJ-405GT
打印技术	工业级压电式按需喷墨打印技术	
墨水类型	MUTOH 纺织颜料墨水	
色彩模式	四色: CMYK	五色: CMYK+White
打印精度	600x600dpi / 600x1200dpi / 1200x1200dpi	
成像区域	380x560mm(大) / 310x460mm(中) / 230x330mm(小)	
最大打印厚度/重量	15mm / 7Kg	
打印材料	棉、麻、涤纶、混纺、莱卡、粘胶等纺织面料	
供墨系统	闭环供墨系统; 白色墨水循环系统	
打印平台	标配中号打印平台, 可选配大号和小号打印平台	
支持图像格式	PNG、JPG、TIFF、BMP	
通讯接口	Ethernet (10/100BASE-TX)	
系统支持	Windows XP/ Windows Vista/ Windows 7/ Windows 8	
电源规格	AC100-120V / 200-240V ±10%, 50/60Hz ±1Hz	
功率	工作: 130W / 待机: 29W	
最佳工作环境	温度: 22°C-30°C / 湿度: 40%-60% (无结露)	
设备尺寸	W 817 x D 1425 x H 488mm	
重量	82Kg	

以上参数如有变更恕不另行通知。

## 耗材及备件产品

产品名称	产品型号	规格
黑色墨水	VJ-GT-BK200U	200ml
青色墨水	VJ-GT-CY200U	200ml
品色墨水	VJ-GT-MA200U	200ml
黄色墨水	VJ-GT-YE200U	200ml
白色墨水-1	VJ-GT-WH200U2-1	200ml
白色墨水-2	VJ-GT-WH200U2-2	200ml
清洗液-1	VJ-GT-CL200U1	200ml
清洗液-2	VJ-GT-CL200U2	200ml
清洗液-3	VJ-GT-CL200U3	200ml
清洗液-4	VJ-GT-CL200U4	200ml
清洗液-5	VJ-GT-CL200U5	200ml
清洗液-6	VJ-GT-CL200U6	200ml
纯棉前处理液	VJ-GT-PRW10LU	10000ml(10L)
涤纶前处理液	VJ-GT-PRP1000U2	1000ml(1L)
大号打印平台	VJ-GTLAP	405x585mm
中号打印平台	VJ-GTMIP	335x485mm
小号打印平台	VJ-GTSMP	255x355mm

## 生产效率评估

VJ-404GT/405GT有三种生产模式可选择, 分别是速度模式、品质模式和高品质模式, 用户可以根据不同面料对打印品质的不同要求, 选择使用不同的打印模式组合。

### ■ VJ-404GT 打印白色和浅色服装的生产效率

彩墨打印模式	彩墨打印时间	整理时间	生产效率
速度模式	20秒	20秒	90件/小时
品质模式	58秒	20秒	46件/小时
高品质模式	113秒	20秒	27件/小时

### ■ VJ-405GT 打印白色和浅色服装的生产效率

彩墨打印模式	彩墨打印时间	整理时间	生产效率
速度模式	40秒	20秒	60件/小时
品质模式	115秒	20秒	27件/小时
高品质模式	225秒	20秒	15件/小时

### ■ VJ-405GT 打印深色服装的生产效率

白墨打印模式	白墨打印时间	白墨干燥时间	彩墨打印模式	彩墨打印时间	整理时间	生产效率
品质模式	115秒	30秒	速度模式	40秒	20秒	18件/小时
品质模式	115秒	30秒	品质模式	115秒	20秒	13件/小时
高品质模式	225秒	30秒	品质模式	115秒	20秒	9件/小时
高品质模式	225秒	30秒	高品质模式	225秒	20秒	7件/小时

### ■ 温馨提示:

实际的生产效率取决于用户对品质的要求和操作的熟练程度, 对于要求比较高的用户建议:

打印白色和浅色服装使用“品质模式”, 打印深色服装白墨和彩墨均使用“品质模式”输出。



# MUTOH

Creation, we make it happen...

# ValueJet

## VJ-404GT/405GT 高品质服装数码打印机



### VJ-404GT

四种颜色输出, CMYK  
打印白色和浅色服装

### VJ-405GT

五种颜色输出, CMYK+WH  
打印白色、浅色和深色服装

**“More easily,  
More beautiful”**



Tシャツももちろん、いろいろOK

**MUTOH** 中国总代理

亚联恒业数码科技有限公司

www.yaliandg.com.cn



北京总公司: 北京市海淀区上地信息路1号B栋金远大厦107室 TEL:010-82896886 FAX:010-82895396  
 上海分公司: 上海市二八纪念路968号宝山万达广场1号楼907室 TEL:021-52948855 FAX:021-52916418  
 杭州分公司: 杭州市莫干山路789-2号美都广场A座一层 TEL:0571-89839233 FAX:0571-89839244  
 苏州分公司: 苏州市解放东路555号桐泾商务广场3幢1002室 TEL:0512-68557567 FAX:0512-68556313  
 沈阳分公司: 沈阳市和平区三好街90甲5号百脑汇大厦2608室 TEL:024-62126317 FAX:024-62126318  
 柯桥分公司: 绍兴县柯桥金柯桥大道1388号万国中心A幢18098室 TEL:0575-81114901 FAX:0575-81114902

亚联恒业 授权经销商

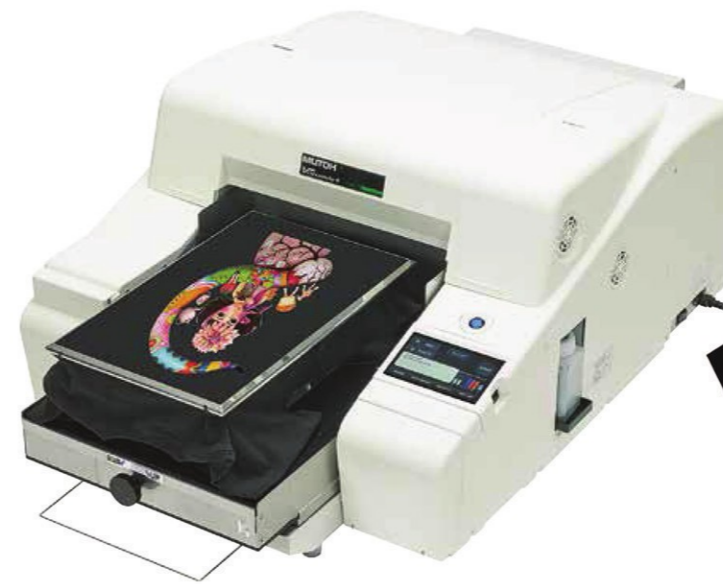
# MUTOH

**"More easily, More beautiful"**

## VJ-404GT/405GT

# ValueJet

真正的高品质服装数码打印机



### MUTOH ValueJet系列产品家族又添新成员，真正的高品质服装数码打印机诞生了！

VJ-404GT/405GT由日本MUTOH公司荣誉出品，专业用于服装数码印花生产，并为服装印花行业带来新的革命。VJ-404GT/405GT采用工业级长寿命打印头，配合稳定的供墨系统可实现精确、始终如一的打印效果，使用进口环保纺织颜料墨水，确保输出的图像，品质精细，色彩艳丽，还原度高。最多五种颜色输出，支持白墨打印，轻松打印各种白色、浅色和深色服装，是您产前打样，短版生产及个性化加工之首选。

#### 操作简单，方便实用 针对个性定制和小批量生产而设计

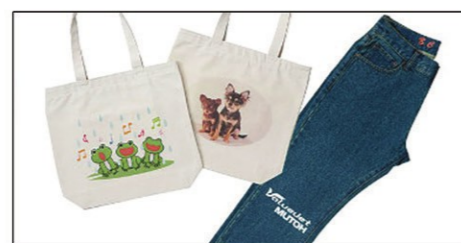
VJ-404GT/405GT适应工业级模块化生产，软件操作简单便捷，功能方便实用。用户可以轻松调用图像，在服装上排版、预览并选择不同的模式输出。独创的墨水成本估算功能，让您准确的把握每一个图像的打印成本，便于后期的产品定价。



#### 彻底摆脱传统印花的束缚 适应更多面料种类，打印随心所欲

传统的服装印花流程复杂，很多技术使用有害溶剂，而且有颜色的限制，大多数技术对成本和时间的要求使您无法打印复杂的图形、深色织物和小批量的订单。VJ-404GT/405GT专业用于服装数码印花，一件起印，工艺流程简单，即使一名初学者也可以很快上手操作。

- 针对不同的面料配有两种前处理液。
- 棉类处理液针对100%的棉，混纺等面料；
- 涤纶类处理液针对涤纶化纤类面料。



#### 安全环保的纺织颜料墨水 通过Oeko-Tex标准100安全认证

VJ-404GT/405GT采用进口纺织颜料墨水，墨水安全环保，通过最严格的Oeko-Tex标准100安全认证，可用于制作儿童及婴儿服装。

墨水专门针对纺织面料设计，具有较高的洗涤色牢度。高品质的纺织颜料墨水采用真空墨盒包装，从而避免外界环境的影响，确保墨水品质和打印的流畅性。



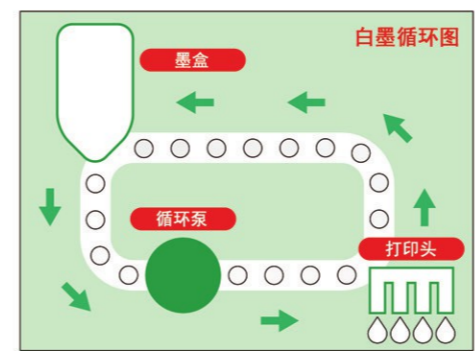
### 简单的制作流程，满足产前打样，短版生产及个性化定制的需求。



#### 白墨自动循环系统 有效防止墨水沉淀，降低打印成本

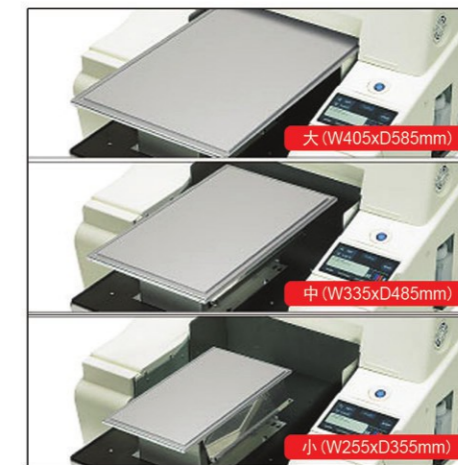
打印深色服装需要使用白色墨水，白色墨水的特性决定如果长时间不使用很容易产生沉淀，从而导致喷头堵塞，影响打印品质。

VJ-405GT 配备白墨自动循环系统，每隔一小时白墨在管路中自动循环一次，从而有效防止颜料沉淀，减少墨水浪费，降低运行成本，并时刻保持一致的墨水浓度，实现恒定的输出效果。



#### 三种打印平台可选 满足不同面料对打印尺寸的要求

VJ-404GT/405GT共有三种打印平台，标配中号打印平台，可选配大号和小号打印平台，从而满足不同面料对打印尺寸的要求。平台的安装和更换过程极其简单，从而大大提高工作效率。



#### 扎实稳定的机械设计 简单便捷的操控系统

VJ-404GT/405GT基于工业化生产而设计，机械构造扎实稳定。采用7英寸大面积LED 触摸面板，机器所有的维护操作都通过触摸屏实现，简单易懂；创新的墨栈和供墨系统设计，可以针对某一个打印头做单独清洗和注墨退墨，从而大大提高工作效率，降低打印成本。

