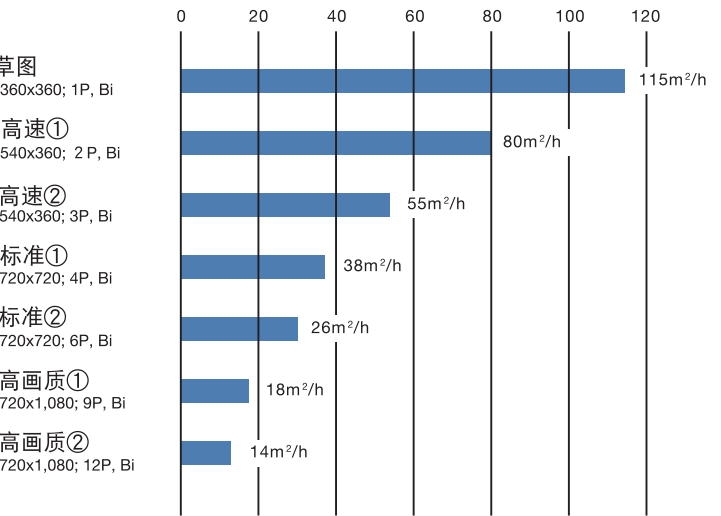


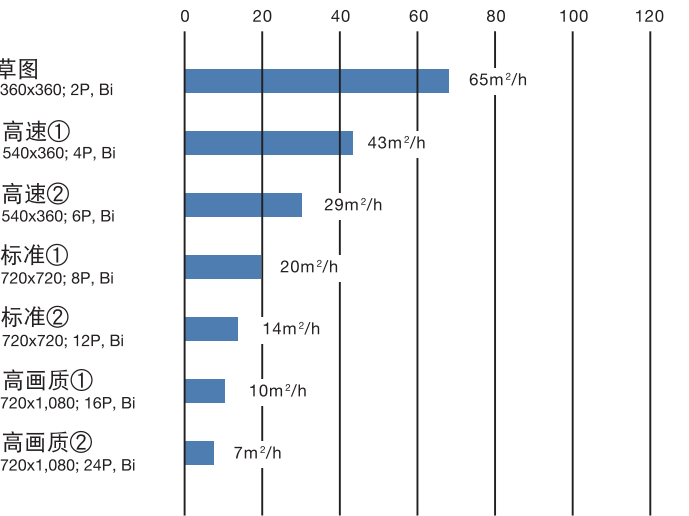
最大115m²/h的高速打印，实现高生产率

从重视生产率的草图模式（最大115m²/h）到重视品质的高画质模式，可根据作业要求设定打印速度。

4色墨水设置（BI,M,Y,K）



6色墨水设置（BI,M,Y,K,Lbl,Lm）



软件

购买时，可在“TxLink3 Lite”和“RasterLink6”间选择标配类型。

配备多色分版功能的专业规格的RIP软件（选购件）
Software RIP for Multi Color Separation
TxLink3
◆可对分版后的多色版数据配置发送专色墨水进行打印。
◆可创建使用4色+专色的ICC配置文件
◆配备光栅数据和矢量数据的颜色置换功能
◆具备丰富的无缝排列功能，在花型设计中可进行有效的分步和重复操作

标准配备新开发的易于操作和高性能的 RIP 软件
RasterLink6
◆直观易懂的操作性，实现了更漂亮、更高水平的打印效果
◆配备具有表现力更加丰富的多种颜色置换功能
◆即使不实际打印，也可在Illustrator上确认接近成品的颜色
◆支持网上升级功能
◆支持网上升级功能，可通过网络更新程序或下载配置文件

产品规格

项目		TS300P-1800
打印喷头		压电喷头（四喷头单列并排）
打印分辨率		360dpi, 540dpi, 720 dpi, 1,080 dpi
最大打印宽度		1940mm
最大介质宽度		1950mm
墨水	类型/颜色	Sb410（BI, M, Y, K, Lbl, Lm） Sb411（Fp, Fy）
	容量	2L墨水袋
介质厚度		小于1.0mm
卷筒重量		40kg以下
适用标准		VCCI A级/FCC A级/符合UL 60950标准ETL/ CE标志（EMC指令、低电压指令、机械指令、RoHS指令）/ CB认证/REACH/能源之星/RCM
接口		USB 2.0 高速/ 以太网1000BASE-T
电源规格		单相AC100～120V / AC200～240V
耗电量		AC100V: 1.44kW / AC200V: 1.92kW
运行环境		可运行环境温度：20℃～30℃，湿度：35～65%Rh（无凝结）
外形尺寸(WxDxH)		3200mm×850mm×1857mm
重量		213kg

耗材

品名		型号	备注
升华转印墨水 Sb411	蓝色	SB411-BLT-2L	2,000ml墨水袋 获得ECO PASSPORT环保认证 (Certificate NO.NEP 1801)
	品红色	SB411-MT-2L	
	黄色	SB411-YT-2L	
	黑色	SB411-KT-2L	
	浅蓝色	SB411-LBT-2L	
	亮品红色	SB411-LMT-2L	
	亮黑色	SB411-LKT-2L	
升华转印墨水 Sb410	荧光红	SB410-FPT-2L	2,000ml墨水袋
	荧光黄	SB410-FYT-2L	获得ECO PASSPORT环保认证 (Certificate NO.NEP 1605)
清洗液03-A-卡式磁盒		C-FL003-Z-22-1-KA	220ml卡式磁盒，用于清洗喷头
清洗液03 2L 袋装		C-FL003-Z-2L-1-SA	用于墨水更换

●本宣传单上的画面及打印样品中的一部分是电脑合成。由于技术改善等原因，本宣传单所记载的规格、设计、尺寸等可能会在未进行通知的情况下发生变更。●本宣传单所记载的公司名、商品名为各个公司的商标或注册商标。●购买产品时委托进行安装和操作指导时，在商品价格以外，会另行产生费用。●本产品（含软件）的相关咨询及支持、记载内容仅限国内用户。●本产品（含软件）限日本国内使用。本公司不进行海外的维护及技术支持。●由于喷墨打印机能够以精度非常高的墨点尺寸进行打印，所以更换打印头后，有时色彩会有微小变化。此外同时使用多台机器时，有时会因个体差异引起色彩微小不同，请予以注意。●本宣传单所记载的内容及规格是截至 2019 年 2 月的信息。●为了更长久使用设备，建议签订放心、便捷的《保养合同》。

上海御牧贸易有限公司

上海市徐汇区桂平路555号桂平园45幢1～2楼 邮编：200233
Tel:+86-21-3367-6651 Fax:+86-21-3367-6656
URL://www.mimaki-smt.cn

广州分公司

广东省广州市黄埔区科学城南翔三路 48 号德利宝香料公司内 C 栋 1 楼
Tel: +86-20-2232-5521 Fax: +86-20-2232-5520

北京分公司

北京市朝阳区酒仙桥东路 9 号院 1 号楼 1 层
Tel: +86-10-5823-8158 Fax: +86-10-5823 8160



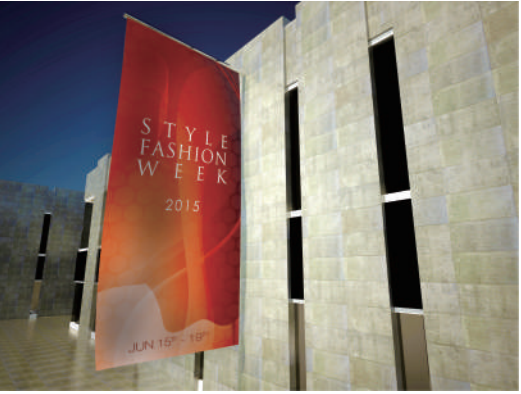
Sb410 获得ECO PASSPORT环保认证
Certificate No.NEP1605

For
TEXTILES &
APPAREL

升华转印打印机

TS300P-1800

Mimaki™



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
NEP 1605 Nissenken

在以高画质，高生产性为主流的现在，MIMAKI 重新定义降低成本这一概念，全新带来以实现高附加值的 TS300P-1800，来灵活应对当下的纺织品市场。

跨时代

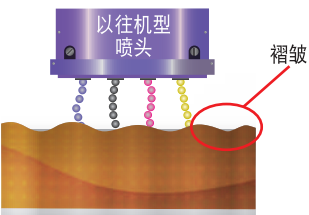
削减运行成本方案

新型高间隙喷头对出现褶皱介质也可实现高画质打印

轻薄低成本的转印纸易于起皱，从而降低打印品质。为防止喷头和转印纸起拱面之间的刮蹭，提高喷头高度是必需的，但在以往的机型中会存在墨点偏移的问题。TS300P-1800 配备了快速喷墨的新型喷头，即使提高喷头高度，也可以避免墨点偏移的问题。即使在容易发生褶皱的转印纸上，也可实现高品质打印。

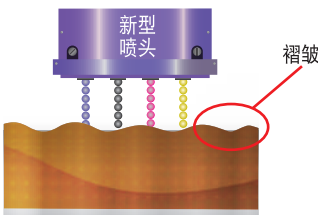
※褶皱：吸附墨水的转印纸呈波浪状的现象

■ 以往机型喷头



着墨偏移、线段变粗、文字模糊不清。

■ 新型喷头



无墨水扩散，细线也可清晰打印

减轻褶皱产生的输送装置

配备减轻褶皱产生的输送装置。无论是以往因出现褶皱而不易使用的薄型低成本转印纸还是较厚的转印纸，均可进行高品质打印。纸张的选择范围扩大，降低运行成本，实现高品质打印。



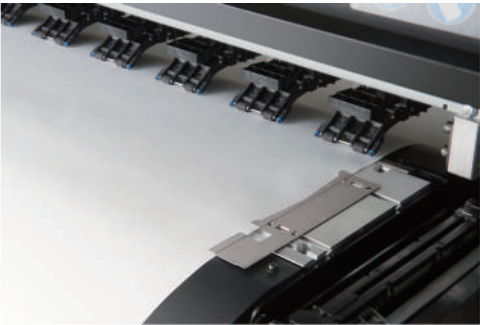
平台的吸风装置

介质被吸附在平台上，减轻了褶皱所导致材料起拱。



更宽的压纸轮

打印后立即压住介质翘起部位，减轻介质褶皱。



AMF（带张力杆的自动收纸器）

自动施加恰当的张力，实现稳定送料和卷取。



高性能、低成本的升华转印墨水“Sb411”

低成本墨水，降低生产成本

与本公司制造的以往墨水相比，大约可降低 20%※的成本。降低墨水的使用成本，为客户争取更多订单。

※相比 Sb53 墨水

色泽鲜明的打印效果

染料的沉淀性较小，可实现稳定而精美的打印效果。此外，由于可提高墨水浓度，升华转印后形成充满活力的色彩。

Mimaki 的打印技术

减轻 Pass 痕的 MAPS4

用以减轻 Pass 痕的 MIMAKI 技术—MAPS3 升级为 MAPS4※。通过拉长容易出现 Pass 痕部位的墨点的间隔，重复打印，降低 Pass 痕。

※MAPS4: Mimaki Advanced Pass System 4



MAPS 开启



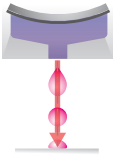
MAPS 关闭

实现高画质的优异喷墨技术

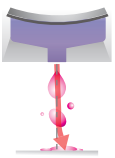
MIMAKI 的喷墨控制技术，可使喷射的墨滴接近于正圆形，准确着墨在介质上。通过提高着墨精度，可清晰显现字符、线条及边缘部位。



有波形控制



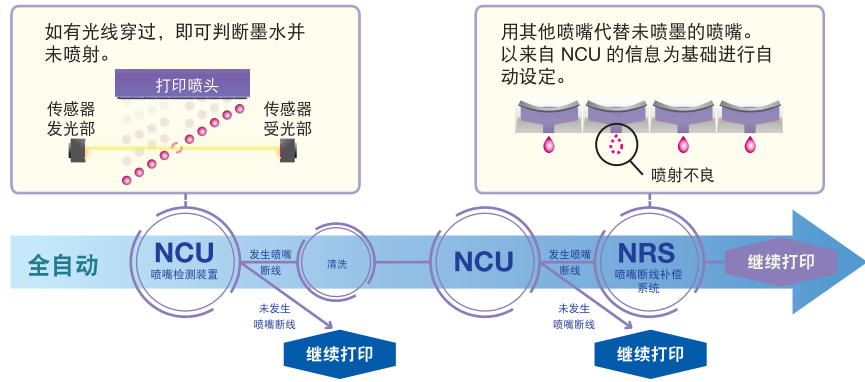
无波形控制



“不间断打印”的连续运行解决方案

连续运行支持套件，最大限度的减少待机时间

配备 MIMAKI 的喷嘴自动检测装置“NCU”。发现喷嘴堵塞时，执行自动清洗，以排除喷嘴堵塞故障。即使清洗也无法排除喷嘴堵塞故障时，可用其他喷嘴代替以便继续打印。无需等待服务人员上门维修，可继续进行打印，以保持生产效率。



可长时间运行的“MBIS3”

标配 MBIS3※，通过 2L 大容量铝包供墨。可长时间连续运行，同时降低了墨水成本，从而减少运行成本。

※MBIS3: Mimaki 散装墨水供给系统 3

