



多头式刺绣机综合制造厂商

毛巾刺绣机

TCMX

系列



毛巾刺绣机

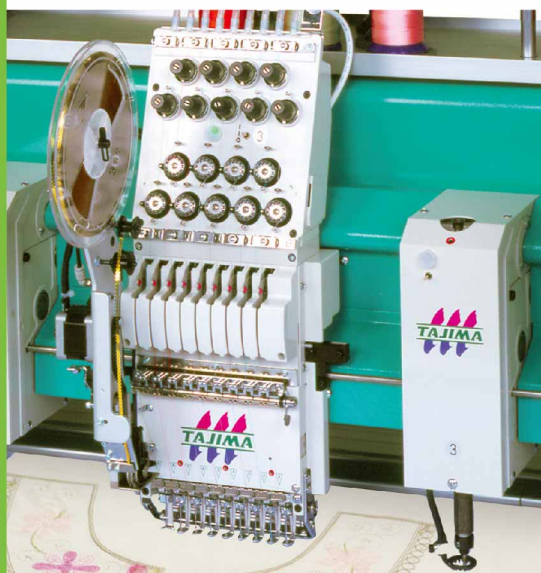
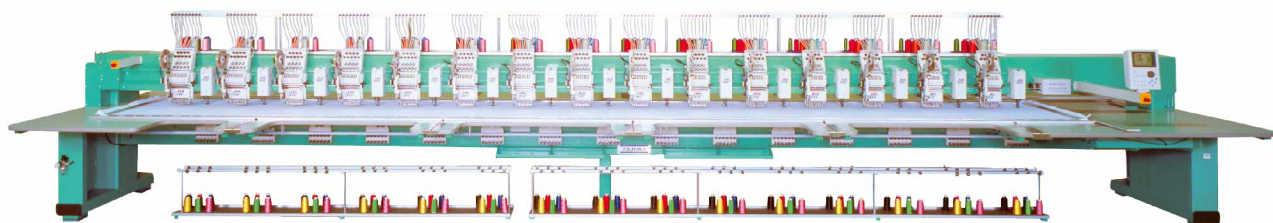
TCMX 系列

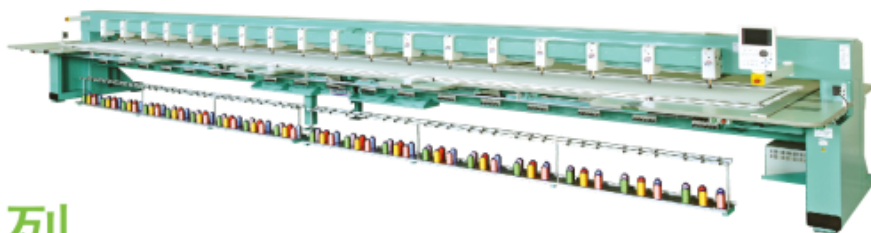
田岛全新推出的TCMX系列，是凭借累积多年精湛的工艺技术和生产经验的杰出研发成果。

TCMX 混合型系列

混合型系列既可大幅度提升生产效率，并能展现千变万化的刺绣设计！

单一台机器运用一对机头运作模式，同时配备毛巾绣及平绣机头，展示多款不同刺绣组合。





TCMX 600 系列

多头式毛巾绣刺绣机系列，满足市场对高速、静音和高产值的要求，即使在23个机头上进行刺绣，均能以每分钟最高速750转作稳定生产！



TCMX-601 (只限日本原装机型)

单头型号特别适用于小量生产。

毛巾刺绣

实现了每分钟750转高速稳定刺绣

每分钟750转高速稳定刺绣(与过往每分钟600转速度相比)，让生产力得到大幅提升。

6种颜色的自动转换功能让您灵活运用色彩配搭

操作员透过操作盘上的设定，灵活选用所需色彩线。

自动转换刺绣针迹

通过操作盘上的设定可相互转换毛巾绣和链目绣之针迹。

自动调整针高装置

绣针高度可按毛巾绣的高度或链目绣的大小作10个等级调节。

自动提升装置

绣针、导咀及压布脚均可在刺绣完成后自动提升，以便换框生产。

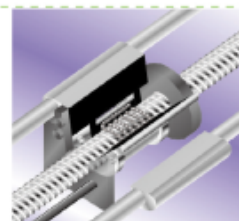
锁缝功能以防止绣花线松脱

链目绣针步会紧接完成的毛巾绣针步自动插入数针作锁缝，以防止绣花线松脱，导致疵品出现。

平绣机头

●采用了螺杆驱动装置以减少换色的操作时间

自动换色系统采用了螺杆驱动装置，能准确定位，从第一针转换至第九针刺绣的时间由3秒减至1.1秒，大幅度提升多色刺绣的生产力。



螺杆驱动装置



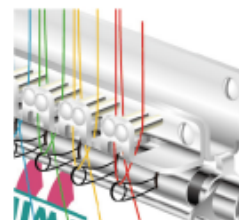
断线检测装置

●断线检测装置防生产误差

机头备有感应器检测绣花线的刺绣状态，若面线或底线折断，系统能马上检测并停止刺绣，感应器的灵敏度可按不同的刺绣情况在操作盘上调节。

●弹簧式中线道保持面线与底线的线张力平衡

挑线弹簧能勾起过长的面线，纵使在高速运转下亦可以稳定地平衡面线与底线的线张力，从而在理想的线张力条件下制造完美的刺绣品。



弹簧式中线道



导线管

●导线管

套置于线架与独立线张力调节座之间的导线管，防止面线受空调排风等外在环境而引致面线相互缠绕的情况出现

●挑线杆引导

独特的挑线杆引导设计，防止面线在高速运转下相互缠绕，使操作时变得更安全。



挑线杆引导

操作盘

简易操作盘

清晰简洁的6.5寸彩色LCD操作盘和特设的操作键可供直接发出操作指令，并实时浏览刺绣花样的生产进程。



睡眠模式功能以节省能源

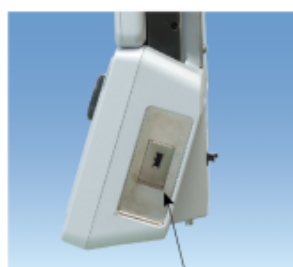
备有睡眠模式功能，轻触按钮便可让机器随时进出睡眠模式，节省能源。



输入/输出数据资料

采用USB储存输入/输出花样数据资料。

*商用的USB储存卡读写器也适用。

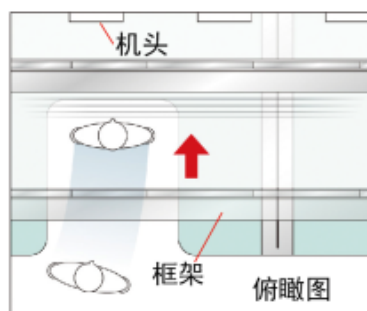


USB储存



工作台移动按钮

安装在大型刺绣机工作台下的特有功能，让您按需要把框架暂时收放在其它位置，以便操作员走近机器进行调线等工作。



选购件

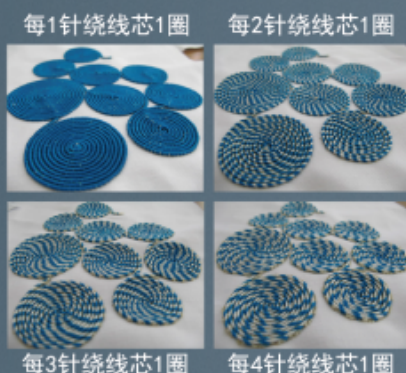
毛巾绣机头

卷绣/带绣装置(MT-1) (出厂前选购件)

MT-1可进行卷绣和带绣，装置通过轻触式张力控制，均匀地将色线绕在线芯造成卷绣，制造出多变的卷绣款式(卷线 with 芯线的绕圈比率有4种调节)。此外，可结合毛巾绣或链目绣创造出更多新颖的刺绣样品。



根据卷线绕线芯的圈数及针数卷绣效果



绳绣装置(K-2)

这是专为毛巾绣而设的绳线绣装置。



平绣机头

● 高速珠片绣装置(2-22mm)

适用珠片尺寸由2mm至22mm，透过运用不同形状大小或偏心的珠片，让你的设计达到理想效果。



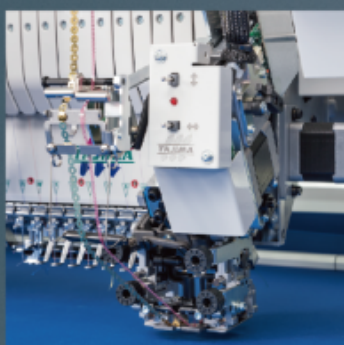
● 智能换色珠子绣装置

采用料盘输送珠子，操作更简单、快捷，装置升降功能方便穿线及更换裁片。



● 智能换色珠片绣装置(ESQ-C)

可安装2款不同形状或颜色的珠片，并能实现随意交错组合及重叠的刺绣效果。



● 轻触型遥控器

装置具有遥控框架移动的功能，独立于操作盘，让操作员可远程控制框架移动。



TCMX混合型 (组装机系列)

型号	针数 (毛巾绣/平绣)	机头 对数	毛巾绣 头数	平绣 头数	头距	刺绣面积(纵x横)mm	A	B	C	D	E	F	G
TCMX-60902(750x510/230)S	6 / 9	2	2	2	510 S	750 x 510 (230)	2,815	1,960	1,570	1,000	330	833	100
TCMX-60902(1000x510/230)S	6 / 9	2	2	2	510 S	1,000 x 510 (230)	2,815	2,457	1,570	1,510	330	833	100
TCMX-60904(750x510/230)S	6 / 9	4	4	4	510 S	750 x 510 (230)	3,835	1,970	1,570	1,000	330	833	100
TCMX-60904(1000x510/230)S	6 / 9	4	4	4	510 S	1,000 x 510 (230)	3,835	2,467	1,570	1,510	330	833	100
TCMX-60912(750x510/230)S	6 / 9	12	12	12	510 S	750 x 510 (230)	8,115	1,970	1,670	1,300	430	833	200
TCMX-60912(1000x510/230)S	6 / 9	12	12	12	510 S	1,000 x 510 (230)	8,115	2,467	1,670	1,300	430	833	200
TCMX-60915(750x510/230)S	6 / 9	15	15	15	510 S	750 x 510 (230)	9,645	1,970	1,770	1,300	530	833	200
TCMX-60915(1000x510/230)S	6 / 9	15	15	15	510 S	1,000 x 510 (230)	9,645	2,467	1,770	1,300	530	833	200
TCMX-60922(750x480/230)S	6 / 9	22	22	22	480 S	750 x 480 (230)	12,525	1,970	1,770	1,300	530	833	200

TCMX混合型 (原装机系列)

型号	针数 (毛巾绣/平绣)	机头 对数	毛巾绣 头数	平绣 头数	头距	刺绣面积(纵x横)mm	A	B	C	D	E	F	G
TCMX-60912(1200x510/230)S	6 / 9	12	12	12	510 S	1,200 x 510 (230)	8,115	2,870	1,670	1,300	430	833	200
TCMX-60915(1200x480/230)S	6 / 9	15	15	15	480 S	1,200 x 480 (230)	9,165	2,870	1,770	1,300	530	833	200

[表示机种] TCMX- 6 09 15
a b c d

记号中的内容: a=型号

b=针数(毛巾绣)

c=针数(平绣)

d=机头对数



TCMX-600系列

型号	针数	头数	头数	刺绣面积(纵x横)mm	A	B	C	D	E	F	G
TCMX-601(460x550)S	6	1	1	460 x 550	1,380	1,185	1,175	720	255	920	75
TCMX-618(1500x450)S	6	450 S	18	1,500 x 450	9,355	3,467	1,285	1,300	430	833	200

[表示机种]

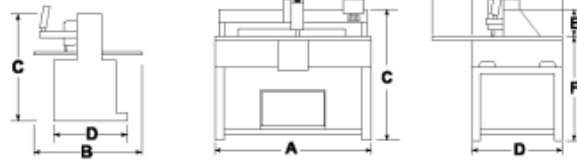
另注: TCMX-601 最高旋转数为800转

TCMX- 6 20 记号中的内容: a=型号, b=针数, c=头数
a b c

[TCMX-600]



[TCMX-601]



出厂前选购件	平绣机头	智能换色珠子绣装置、智能换色珠片绣装置(ESQ-C)、定位装置、自动加油装置、大旋梭		
	毛巾绣机头	卷绣/带绣装置(MT-1)、绳绣装置(K-2)、带绣装置(KT-1)		
选购件	平绣机头	轻触型遥控器		
		高速珠片绣装置(2-22mm)、雕孔绣装置Ⅱ、扁金线装置、自动换底线装置Ⅱ(UBCⅡ)		
针迹长度		三进法：0.1~12.1mm，二进法：0.1~12.7mm		
旋转数	平绣机头		毛巾绣机头	
	平绣		毛巾绣	卷绣(1/1)
	最高 1000转		最高 750转	最高 500转
马达		AC伺服马达x1，脉冲马达x2		
电源		三相 200-240V 50/60Hz， 另可加配变压器选择以 350V、380V、400V、415V、440V 50/60Hz供电。 单相(只适用于TCMX-601)：100-120V、200-240V 50/60Hz		
耗电量		1.6kw(TCMX 混合型)、1.7kw(TCMX 600系列、TCMX-601：140w)		

*根据不同的刺绣品及使用条件, 实际刺绣面积和运行速度可能有所不同。

*本公司有权因技术改良更改产品规格, 而不另行通知。

*如擅自使用本公司商品的商标或图案, 本公司有权采取法律行动。



联系方式

田岛刺绣机械(中国)有限公司
全国热线: 4008867200
官方网站: www.tajima.com.hk
E-mail: csenquiry@tajima.com.hk



微信公众号