

# AMS-251 单针CNC缝纫机 (头部回动装置)



AMS-251 特别介绍网页

[https://www.juki.co.jp/industrial\\_e/newproducts/ams251\\_e/index.html](https://www.juki.co.jp/industrial_e/newproducts/ams251_e/index.html)

JUKI ECO PRODUCTS

是通过JUKIECO PRODUCTS基准且考虑到环保的一款产品。



● 达到了比RoHS指令等的有害化学物质规则更为严格的JUKI集团绿色采购标准。

JUKIECO PRODUCTS的详细信息请参考以下网站<http://www.jukico.jp/eco/index.html>

\*RoHS指令是在欧洲(欧盟国家)禁止在电气、电子仪器等中使用6种有害物质(铅、六价铬、水银、PBB、PBDE)的指令。



重机(中国)投资有限公司

上海市普陀区中江路118弄22号海亮大厦9F  
Tel: 021-6236-8888 Fax: 021-6236-8816

上海 Tel: (021) 62368888 Fax: (021) 62368816

杭州 Tel: (0571) 87829028 Fax: (0571) 87829318

厦门 Tel: (0592) 5660310 Fax: (0592) 5660350

青岛 Tel: (0532) 86071988 Fax: (0532) 86071997

常州 Tel: (0519) 86882538 Fax: (0519) 86882578

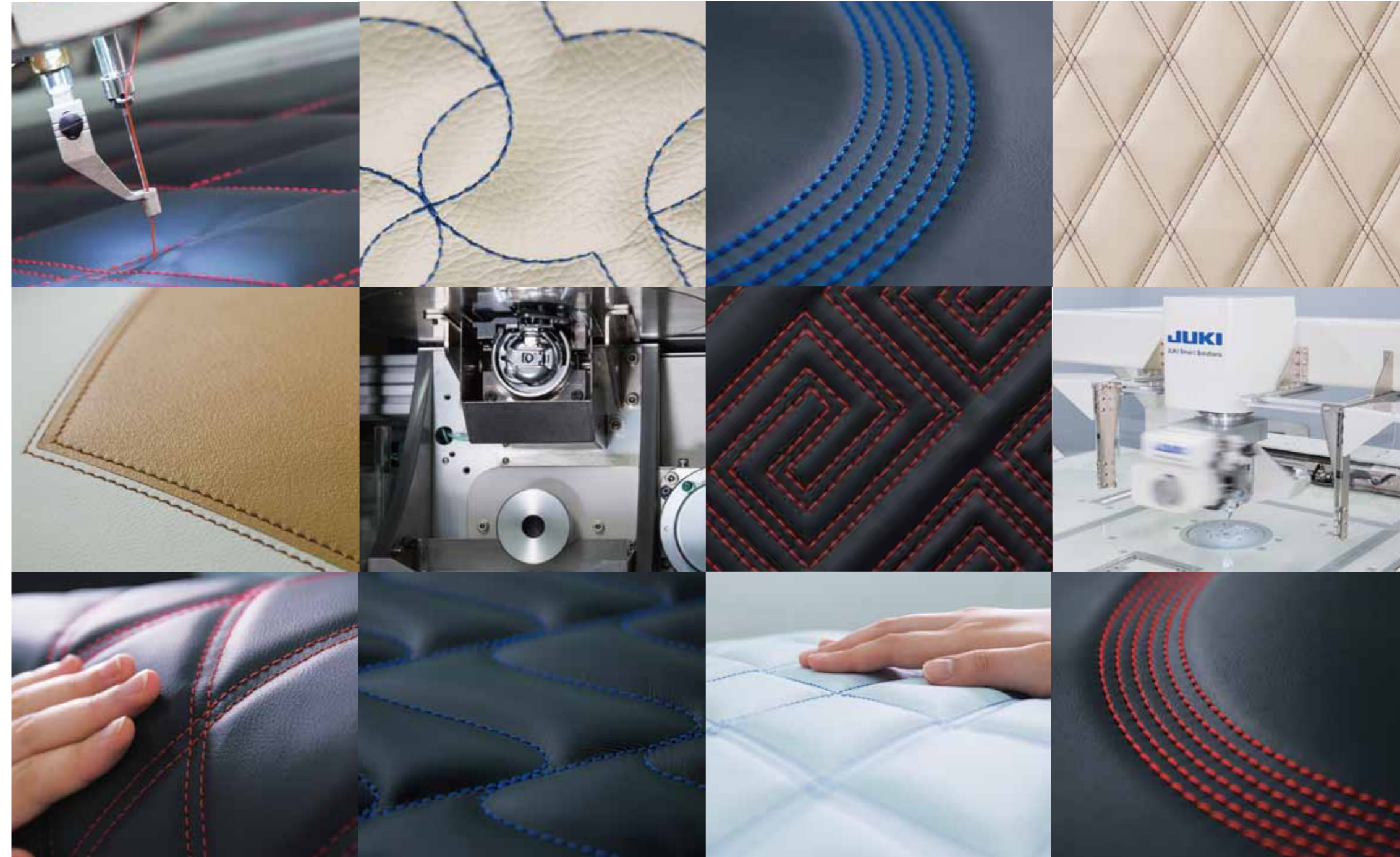
东莞 Tel: (0769) 22809279 Fax: (0769) 22420277

武汉 Tel: (027) 83659777 Fax: (027) 83659776

合肥 Tel: (0551) 64247110 Fax: (0551) 64227782

※规格及外观经过改良可能会与图片所示略有不同。

2017年5月上海印刷





## 优美线迹的 顶峰

为了汽车座椅的线迹，更有魅力。

为了皮包的装饰缝，更加美观。

为了安全气囊的品质，更高。

通过头部回转装置

实现全方向均一化高品质缝制的

单针CNC缝纫机的最顶级机种『AMS-251』

终于登场了。

# 特点

通过头部回动装置，  
实现全方向均一的高缝制品质。

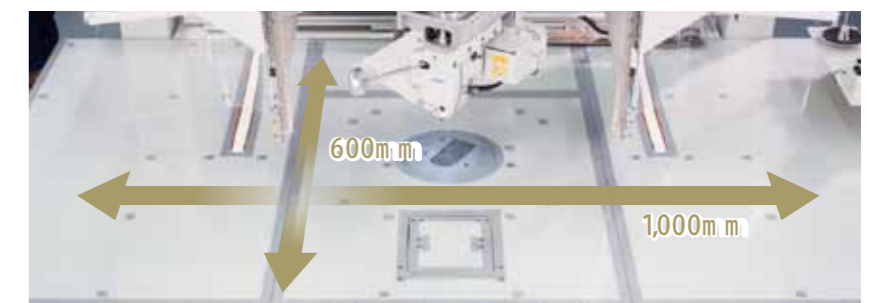
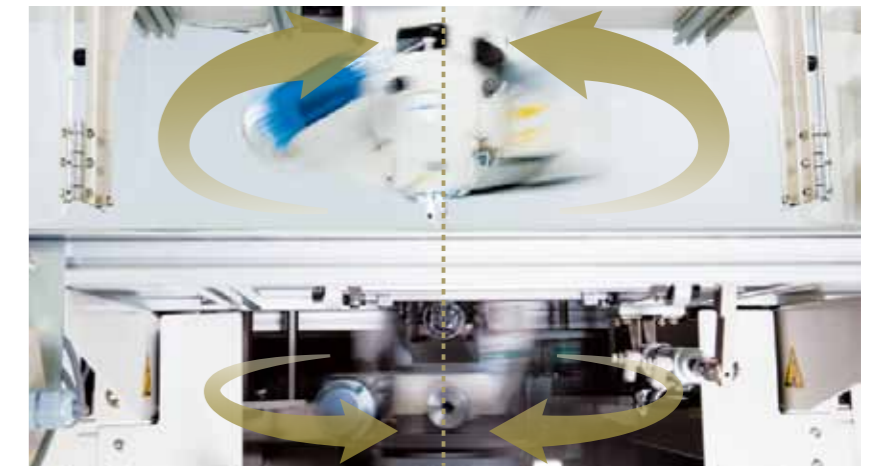
通过重机特有的同步技术，控制头部、旋梭、送布，创造出最适合的缝制。即使连续缝制圆周，通过不断的修正缝制方向，实现全方向均一的缝制品质。



实现顺畅且均一的曲线

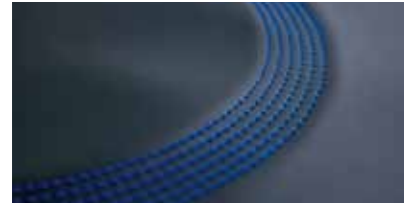
1,000×600m m 的缝制范围，  
最适合大型的缝制

AMS-251具备1,000×600m m 的缝制范围，除了汽车座椅、高级皮包、双肩包的装饰缝，还适合用在安全气囊等大型产品的且不允许有误差的缝制。

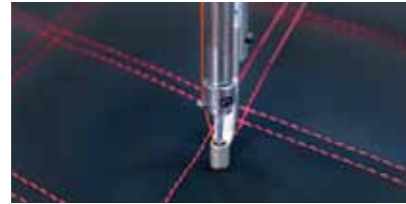


# 可用性

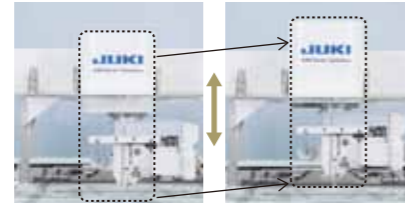
适用于各种范围，实现作业效率化、品质向上化。



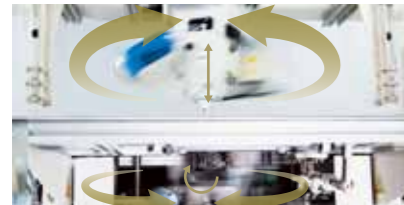
**头部回动 滑环系统\*1**  
采用了滑环系统, 没有了回转的限制即使是复杂的花样, 也可以连续的缝制。



**头部回转 刀针**  
缝制方向一直朝向正面, 没有了缝制方向的限制, 可以使用刀针。



**头部上升功能**  
适用于厚的面料、结合部分、有凸起的模板, 扩大了使用范围。



**多轴控制技术**  
JUKI 的多轴控制技术, 共6轴同时控制\*2。



**垂直全回转3倍旋梭**  
采用3倍旋梭, 即使使用粗线, 也不需要经常更换梭芯, 对应大型缝制。



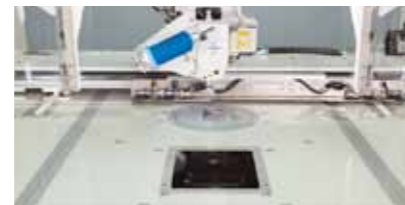
**操作性**  
采用现有AM S系列使用的IP-420面板。此外, 缝制的花样也可以使用「PM 1」。



**带关闭传感器的外壳**  
防止开口时的启动, 缝制过程中的自动停止, 更安全的工作。



**启动开关**  
防止单手操作时的手卷入事故, 以及防止随意启动, 采用了双按钮开关。



**梭芯交换罩**  
底线交换, 不需要从机器下方作业, 打开交换罩就可进行作业。

\*1 静止体到回转体, 可以传递电力与电气信号的连接器  
\*2 头部回动、旋梭回动、上轴、下轴 (旋梭)、X轴送布、Y轴送布



Image is for illustration purposes.



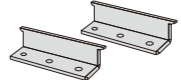
In age 5 for illustration purposes.

# 规格

最高规格实现最好的缝制品质

缝制区分	中厚~厚料
可缝制尺寸	宽1,000mm × 长600mm
最快缝制速度	2,500 st/m in* (针距3mm以下)
使用机针 (出厂安装)	DP x 17, #18 - 25 (#23)
使用线	#30-#5
使用旋梭	全回转3倍旋梭
头部上升量	50 mm
花样储存	本体储存 最大33,000,000针・999花样 (1花样最大50,000针)
	外部储存 最大50,000,000针・999花样 (1花样最大50,000针)
重量	950 kg
设备尺寸	2,400 mm (宽) × 1,800 mm (深) × 1,600 mm (高)

\*"st/m in" stands for "Stitches per Minute"

附件		夹板 (盒式夹板用L型夹板) 40181516 × 2个	固定螺丝 SM 5040855SN × 6个 W P0410516SD × 6个



## 机种表示

单针CNC缝纫机  
(头部回动装置)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	M	S	2	5	1	H	C	1	0	0	6	0	R	S	Z	Z	□	S	H

※CNC Computer Numerical Control

7	缝制区分	H	中厚~厚料
8	规格区分	C	脱放式
9-13	缝制范围区分	10060	X : 1,000mm Y : 600mm
14	旋梭规格区分	R	全回转旋梭
15	线迹区分	S	平缝
16-17	选购件区分	ZZ	无

18	电装电压区分 (M C - 680)	K	一般输出 单相200~240V
19	操作面板区分	S	标准 (IP-420)
20	按钮区分	H	双手按钮

