



2014年12月8日

干式机头高速综合送布水平大旋锁缝纫机「LU-2800系列」  
短线头、长针距规格开始销售



JUKI 非服装用缝纫机的旗舰机型 LU-2800 系列，追加了短线头、长针距规格（单针、双针）的 3 个机种，于 12 月开始向海内外销售。

「短线头规格」是面料反面缝制结束后的线头残余量减少到极限短的功能。现行机种切线后线头残余量在 15mm 的程度，此机作为非服装用缝纫机，实现了 5mm 切线线头，是产业界最短的线头。通过此功能，可以节省剪线头工作，大幅提升生产效率。

起缝时，通过抓线功能把线头引入面料反面，所以表面没有线头。

「长针距规格」，针距最大可以设定为 12mm 的功能。最适合在沙发等家具缝制时的明线式样的缝制。

此外，标准机型配置 2 倍旋梭，该机型标准配置了 2.7 倍旋梭。可以增加在厚料产品缝制时使用粗线的卷线量，降低梭芯交换的频率，提升生产效率。

此机，作为业界的旗舰机型，具有强有力的送布力、高压脚抬升量，同时继承了适合缝制大件・厚料产品缝制的 LU-2800 机型的机能・性能。

本公司，旗舰机型 LU-2800 系列加入短线头、长针距规格，扩大销售范围。

## ◆特长

### ●高生产效率

- 最快缝制速度 3,000sti/min（双针 2,700sti/min）。对应厚料素材采用了高扭矩的直接驱动马达，提升了应答性能，加强了启动性能，保证了停车的精度。此外，强穿透力保证结合部的缝制品质。

### ●缝制品质与作业性

- 采用本公司最大的 2.7 倍旋梭  
标准配置了 2.7 倍旋梭，减少梭芯的交换频率，提升生产效率。此外通过螺丝简单的调节针的接触量，可以减少跳针以及旋梭的磨损。
- 长针距规格（LU-2818AL-7 / LU-2868AL-7）  
最适合用在重视长针距（最大 12mm）的沙发等家具产品的明线线迹的缝制。  
宽机臂提升作业性。
- 短线头规格（LU-2828A-7）  
起缝时的抓线装置以及缝制结束的短线头功能，减轻剪线头工作。  
通过抓线装置，可以在起缝时把线头引到面料的反面。此外通过全新的切线装置，最后一针处固定切刀进行切线，实现业界最短的 5mm 切线，从而减轻摘线头作业。做出面料反面也有高级感的缝制。

### ●节能

- 采用新型电控箱、应答性能出色的直接驱动马达，实现节能 37%。

## ◆发售日 2014年12月