

K-1E1900

Máquina presilladora de alta velocidad, controlada por computadora

K-1E1903

Máquina de coser botones de respunte, de alta velocidad, controlada por computadora



Características

- Se ha adoptado el sistema de transmisión directa.
- La caja de control está integrada con el cabezal de la máquina.
- La tensión activa es equipo estándar.

Especificaciones

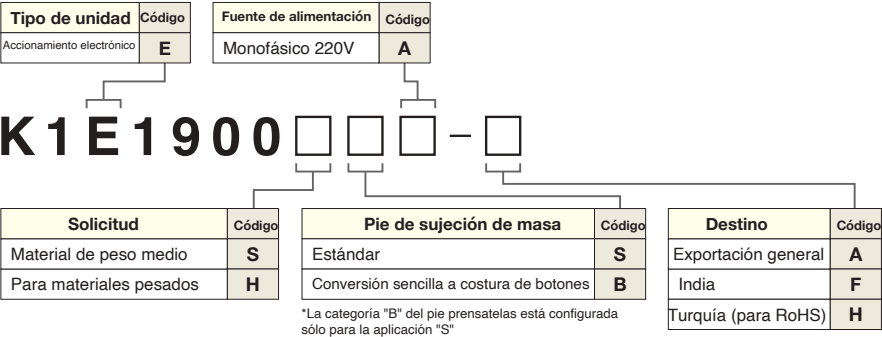
Nombre del modelo	K-1E-1900SS		K-1E-1900SB		K-1E-1900HS	K-1E-1903SS
Solicitud	Material de peso medio				Para materiales pesados	Material de peso medio
Lubricación	Cabezal semiseco (Gancho: lubricación en cantidades mínimas)					
Máx.velocidad de costura	3,200sti/min*					2,700sti/min*
Area de costura	30mm (L) x 40mm (W)					Φ10~Φ24
Largo de puntada	0.1~10mm (0.1mm step)					
Carrera de la barra de agujas	41.2mm		45.7mm		41.2mm	45.7mm
Elevación del pie prensatelas	Estándar 13 mm (17 mm cuando la función de aguja de rotación inversa)					
Elevador automático	Provisto de serie (tipo motor paso a paso)					
Tensión del hilo de la aguja	Tensión activa (sistema electrónico de control de tensión del hilo)					
Sistema de Aguja (en el momento de envío)	DP x 5 (#14)			DP x 17 (#21)		DP x 17 (#14)
Gancho	Gancho de lanzadera estándar					
Número de puntadas que se pueden almacenar en la memoria.	Máximo 13.000 puntadas					
Número de patrones estándar	100 patrones					
Número de datos que se pueden ingresar	200 patrones					
Instalación de ampliación/reducción	20~200% (incremento de 1%), la ampliación/reducción del patrón se puede realizar aumentando/disminuyendo la longitud de la puntada					
Medio de memoria	Memoria interna					
Contador de hilo de bobina	Proporcionado como estándar (método arriba / abajo)					
Aceite lubricante	JUKI New Defrix Oil No.2 (equivalente a ISO VG32)					
Motores de maquina de coser	Servomotor de CA compacto (sistema de accionamiento directo)					
Tipo de Energia	Monofásico 220V					
Consumo de energia	610 VA					
Peso	Cabezal de máquina 48kg					

*sti/min es la abreviatura de "puntadas por minuto"

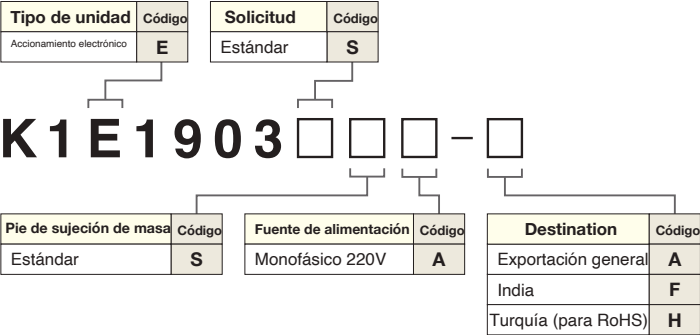
CUANDO REALIZAS PEDIDOS

Tenga en cuenta al realizar pedidos que el nombre del modelo debe escribirse de la siguiente manera:

Cabezal de la máquina: Máquina presilladora



Cabezal de máquina: Máquina de coser botones



2-11-1, TSURUMAKI, TAMA-SHI,
TOKYO 206-8551, JAPÓN
TEL: (81) 42-357-2370
FAX: (81) 42-357-2274
<https://www.juki.co.jp/en>

* Las especificaciones y la apariencia están sujetas a cambios sin previo aviso para mejorar.
* Lea el manual de instrucciones antes de poner la máquina en servicio para garantizar la seguridad.
* Este catálogo se imprime con tinta de soja respetuosa con el medio ambiente sobre papel reciclado.
* Papel de fuentes responsables FSC™ C001712

K-1E Series

Tensión activa (mecanismo electrónico de control de tensión del hilo)

La tensión activa se ha introducido en el controlador de tensión del hilo de la aguja. Con la tensión activa, se permiten cambios precisos en la tensión del hilo de la aguja durante la costura. Por lo tanto, la tensión del hilo de la aguja se puede ajustar junto con el grosor del material y se puede corregir según la dirección de costura puntada por puntada a través del panel de operación. Dado que la tensión del hilo de la aguja es reproducible, admite una gama más amplia de condiciones de costura.



La caja de control está integrada en el cabezal.

La caja de control está integrada en el cabezal de la máquina de coser, lo que facilita su configuración y uso. Toda la serie K-1E adopta el sistema de transmisión directa. Como resultado, la máquina de coser arranca rápidamente y promete una mayor precisión de parada, demostrando así una capacidad de respuesta mejorada.



Panel de operaciones

Los ajustes funcionales, como los números de patrón y las tensiones del hilo de la aguja, se pueden establecer con facilidad a través del panel de operación. La distancia entre los agujeros de un botón se puede cambiar fácilmente mediante la función de ampliación/reducción del patrón.

• Puerto USB

La serie K-1E está equipada de serie con un puerto USB que se puede utilizar para cargar smartphones, etc.



Panel de operación para K-1E1900

Se eliminan las manchas de aceite.

Gracias a nuestra avanzada tecnología de cabezal seco, el marco (barra de aguja y tirahilo) ya no requiere lubricación. Esto evita que el material se manche con aceite lubricante.

Luz LED

La luz LED se encuentra en la parte inferior de la mandíbula del brazo. Reduce la fatiga del operador y mejora la eficiencia del trabajo. Se proporciona como estándar para todos los modelos de la serie K-1E.



K-1E1900



K-1E1903

Máquina presilladora de alta velocidad, controlada por computadora

K-1E1900SS

La máquina alcanza una velocidad de costura de 3200sti/min. La máquina es muy productiva y está equipada de serie con 100 patrones de costura diferentes. Esta es una excelente máquina de presillado de alta velocidad controlada por computadora que puede registrar hasta 99 ciclos, de los cuales cada ciclo puede contener 99 patrones de costura, así como una buena capacidad de respuesta a varios patrones de costura.



Máquina presilladora de alta velocidad, controlada por computadora (Con piezas de conversión para máquina de coser botones.)

K-1E1900SB

La máquina alcanza una velocidad de costura de 3200sti/min*. Esta máquina viene de serie con piezas para convertir de una máquina de presillado a una máquina de coser botones. Esta especificación es eficiente porque se puede utilizar tanto para máquinas de coser botones como para presillas.

*2700 sti/min para coser botones



Piezas de conversión para máquinas de coser botones.



Máquina de coser botones de pespunte, de alta velocidad, controlada por computadora

K-1E1903SS

La máquina alcanza una velocidad de costura de 2700sti/min. Se han aumentado las funciones de corte de hilo, etc. de la máquina para acortar significativamente el tiempo total del ciclo. La máquina se suministra de serie con 50 patrones de costura diferentes para mayor productividad. La K-1E1903 es una máquina de coser botones con pespunte que no solo es aplicable a muchas especificaciones de costura diferentes, sino que también puede realizar costura cíclica y produce costuras de alta calidad.

