

# JT418HS



**IT** Macchina automatica per applicazione cinturone su jeans e simili

**ES** Máquina automática para coser cinturon en jeans o similares

**EN** Automatic waistband machine for jeans and similar



JEANS & CASUAL

**JAM INTERNATIONAL**

# JT418HS

SPACE RESERVED FOR DEALERS / ESPACIO RESERVADO PARA EL DISTRIBUIDOR

**IT** L'unità cucitrice **JT418HS** è una macchina automatica per l'applicazione su jeans e simili di cinturoni a banda semplice o doppia, in continuo o singolo pezzo.

La macchina è equipaggiata con:

- Testa cucitrice **KANSAI**, 4 aghi  $\frac{1}{4}''\text{-}1''\text{-}\frac{1}{4}''$ , base cilindrica, punto catenella, trasporto punta d'ago e griffa
- Puller elettronico sincronizzato a velocità regolabile
- Pinza posteriore che garantisce l'esecuzione di taglio diritto ad inizio e fine cintura
- **Speciale sistema JAM** che consente di realizzare **cinture diritte e curve**
- Sistema programmabile di taglio e scucitura inizio e fine
- Passaggio cintura con portarotoli

Adatta per materiali medio/pesanti

La sincronizzazione elettronica del puller con il trasporto alternato assicura lunghezza punto costante al variare della velocità e degli spessori

Tutte le funzioni della macchina sono controllabili e facilmente programmabili attraverso l'intuitivo pannello operativo touch screen JAM.

## DISPOSITIVI OPZIONALI

Scucitura  $\frac{1}{4}''\text{-}1''\text{-}\frac{1}{4}''$  per solo 1° e 2° ago

**EN** The **JT418HS** sewing unit is an automatic machine for the application on jeans and similar of single or double waistband belts, in continuous or single piece.

The machine is equipped with:

- **KANSAI** sewing head, **4 needle  $\frac{1}{4}''\text{-}1''\text{-}\frac{1}{4}''$** , cylindrical base, chain stitch, with lower feed and needle feed
- Adjustable speed electronic synchronized puller
- Rear clamp that guarantees the execution of a straight cut at the beginning and the end of the belt
- **Special JAM system** which makes possible to create **straight and curved waistband**
- Programmable initial and final belt unstitching
- Belt feeding with roll holder

Suitable for medium/heavy fabrics

The electronic synchronization of the puller with the alternating feed ensures constant stitch length as the speed and thickness change

All machine functions are controllable and easily programmable through the intuitive JAM touch screen operating panel.

## OPTIONAL DEVICES

unstitching  $\frac{1}{4}''\text{-}1''\text{-}\frac{1}{4}''$  for only 1st and 2nd needle

**ES** La unidad de costura **JT418HS** es una máquina automática para la aplicación en jeans y similares de cinturones de banda simple o doble, en continuo o en una sola pieza.

La máquina está equipada con:

- Cabezal de coser **KANSAI**, base cilíndrica, puntada de cadena, alimentación por aguja y por rueda trasera, **4 agujas  $\frac{1}{4}''\text{-}1''\text{-}\frac{1}{4}''$**
- Puller electrónico sincronizado de velocidad regulable
- Pinza trasera que garantiza la ejecución de un corte recto al principio y al final de la banda
- **Sistema JAM patentado** que permite crear **cinturones rectas y curvas**
- Corte y descosido del cinturón inicial y final programables
- Alimentación de cinta con portarrollos

Adecuado para tejidos medio y pesados

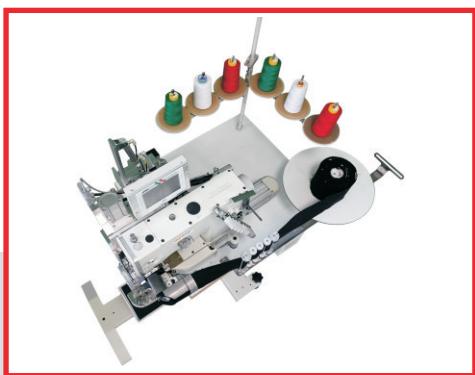
La sincronización electrónica del puller con la alimentación alterna asegura una longitud de puntada constante a medida que varían la velocidad y el grosor

Todas las funciones de la máquina se pueden controlar y programar fácilmente a través del panel de operación intuitivo con pantalla táctil JAM.

## DISPOSITIVOS OPCIONALES

Desoser  $\frac{1}{4}''\text{-}1''\text{-}\frac{1}{4}''$  solo para la 1ray 2da aguja

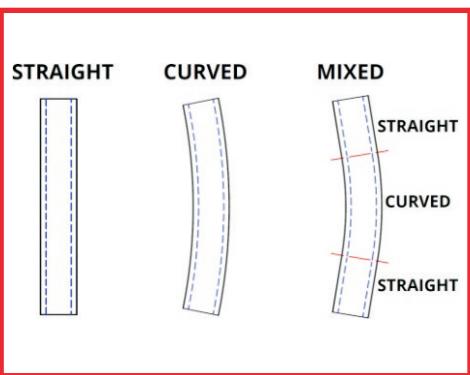
JT418HS



SYNCHRONIZED ELECTRONIC PULLER



WAISTBAND TYPE



## CARATTERISTICHE TECNICHE / SPECIFICATIONS / CARACTERISTICAS TECNICAS

Testa cucitrice / *Type of sewing machine*  
Modelo de máquina usada

Control unit / *Unidad de control*

Sistema di trasporto / *Feeding system*  
Sistema de transporte

Velocità di cucitura / *Sewing speed*  
Velocidad de costura

Lunghezza del punto / *Stitch length / Longitud de puntada*

KANSAI chain stitch  
4 needle  $\frac{1}{4}''\text{-}1''\text{-}\frac{1}{4}''$

PLC + JAM touch screen

Punta d'ago e griffa + puller sincronizzato  
Lower and needle feed + synchronized puller

Por aguja y rueda trasera + puller sincronizado

Fino a / up to / hasta 4000 rpm

2.10 - 6.40 mm

Altezza taglio cintura / *Belt cut height*  
Altura de corte de la banda

Max 75 mm

Alimentazione elettrica / *Power source / Alimentación electrica* 220 Vac - 50/60 Hz

Consumo elettrico / *Electric consumption / Consumo de electricidad* Max 1.1 kW

Alimentazione pneumatica / *Air source / Alimentación aire* 6 bar

Consumo pneumático / *Air consumption / Consumo de aire* Max 0.5 l/cycle

Dimension and weight / *Dimensions y peso*

126 x 74 x 175(H) cm - 170 kg