



BH 1793

Global BH 1793

COMPUTER CONTROLLED, HIGH SPEED, LOCKSTITCH BUTTONHOLE MACHINE

BH 1793

High speed electronic lockstitch buttonhole machine. This machine is equipped with built-in bobbin winder, upper and lower thread trimmer mechanism and is suitable to produce perfect straight buttonholes on a wide variety of materials. The machine is equipped with a multiple knife-dropping function. Thanks to this function, it is no longer necessary, to change the knife every time the buttonhole size is changed. The number of knife dropping times is automatically set according to the buttonhole size, in cases where the buttonhole size is frequently changed for small-lot productions or during the cycle sewing of buttonholes that are different in size. Standard maximum cutting length is 25,4 mm and standard sewing width 4 mm. Other sizes are possible with extra optional parts.

Máquina de ojales electrónica de alta velocidad. Este máquina esta equipada con bobinador incorporado, corta-hilos de hilo superior y inferior adecuado para producir ojales rectos a la perfección en una amplia variedad de materiales. La máquina viene con multiple funciones de corte de ojal. Gracias a esta función, ya no es necesario cambiar el cuchillo con cada cambio de medida de ojal. El numero de veces de bajada del cuchillo es ajustado automáticamente según la medida del ojal. Este ajuste para producciones de muchas distintas medidas de poco cantidad o para ciclos de ojal de diferentes medidas. El máximo largo de corte es de 25,4 mm. y ancho cosido de 4 mm. Distintas medidas son posibles con piezas opcionales.

Elektronische Hochgeschwindigkeits- Knopflochmaschine. Die Maschine hat einen eingebauten Spuler, Faden-abschneider oben und unten, und sie näht perfekte, gerade Knopflöcher auf vielen verschiedenen Materialien. Die Maschine hat eine Multiple Schneidefunktion. Dank dieser Funktion ist es nicht mehr notwendig das Messer zu wechseln wenn sich die Knopflochlänge verändert. Das Messer ist elektronisch gesteuert und passt sich automatisch der Knopflochlänge an, was besonders hilfreich ist wenn sich die Länge oft verändert, oder in kleinen Chargen produziert wird. In der Standardausführung ist die maximale Schneidelänge 25,4mm und die maximale Stichbreite 4mm. Andere Größen sind optional erhältlich.

Machine boutonnière point noué électronique à grande vitesse. Cette machine est équipée d'un bobinoir à canette intégré, d'un système coupe fil supérieur et inférieur et est appropriée pour produire des boutonnières droites parfaites dans une large variété de matières. Cette machine est équipée d'une fonction de coupe par tombée de couteau multiple. Grâce à cette fonction, il n'est plus nécessaire de changer le couteau à chaque fois que la taille de la boutonnière est changée. Le nombre de tombée de couteau est automatiquement calculé selon la taille de boutonnière, dans des cas où la taille de boutonnière est fréquemment changée pour des productions de petite série ou pendant la couture de cycle de boutonnières qui sont de tailles différentes. La longueur maximale de coupe standard est 25,4 mm et la largeur de couture standard 4 mm. D'autre tailles sont possibles avec des pièces en option.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MAX. SEWING SPEED
3600 rpm

BUTTONHOLE LENGTH
max. 25,4 mm. (120 mm with optional parts)

NEEDLE DRIVE MODE
Pulse motor

FEEDING DRIVE MODE
Pulse motor

LIFTING THE FOOT DRIVE MODE
Pulse motor

LIFT OF PRESSER FOOT
14 mm

CLOTH CUTTING KNIFE DRIVE METHOD
By double-acting solenoid drive

STANDARD SEWING PATTERNS
30

PATTERN MEMORY
500

NEEDLE
134

DATA STORAGE
U disk