



Global BT 100 X 100

ELECTRONIC PATTERN / LABELLING MACHINE

GLOBAL BT 100 X 100

- This programmable pattern sewing machine is suitable to sew medium / heavy materials with a sewing area of 100 x 100 mm. The height of presser foot can be adjusted by a stepping motor. Patterns are programmable on the user friendly touch panel or by DAHAO software. The left and right clamp can be programmed to move down independently. The machine is delivered complete with table top, stand and a direct drive mini servo motor. Maximum machine speed 2300 spm. Standard equipped with thread breaking sensor. Optional available: roll-over clamp, needle cooling and quick release system (not assembled).

- Máquina de coser programable adecuada para coser materiales media-pesadas y pesadas con un área de 100 x 100 mm. La altura de la prensatelas programable con el motor paso a paso. Los dibujos son programable a través del panel táctil de uso fácil o con software DAHAO. La mordaza izquierda y derecha se puede bajar independientes. La máquina viene completa con sensor de quebra-hilos y enfriamiento de aguja, tablero, estante y mini motor servo de acción directa. Máxima velocidad 2.300 p.p.m.

Opcional: pinza de vuelco, anclaje rápido bastidor Y enfriamiento de aguja (viene suelto).

- Nähautomat für mittlere bis schwere Materialien mit einem Nähfeld von 100 x 100mm. Der Fusshub ist schrittmotorgesteuert. Nähprogramme werden einfach auf dem Bediener freundlichen Touch Panel oder mit der DAHAO -Software programmierbar. Die rechte und linke Klammer können jeweils separat programmiert werden. Standardmäßig mit Fadenwächter ausgestattet. Die Maschine wird komplett geliefert mit Tischplatte, Gestell und Direct Drive Mini-Servomotor. Maximale Geschwindigkeit: 2300 SPM. Optional erhältlich: Schnellwechselklammer, Nadelkühlung und Etikettenklemme (nicht montiert).

- Automate de couture pour article moyen/lourd avec une surface de travail de 100 x 100 mm. La hauteur du pied presseur est réglable par moteur pas à pas. Les dessins sont programmables via l'écran tactile convivial ou avec le logiciel DAHAO. Demi pince gauche et droite pouvant être programmés pour descendre indépendamment.

Machine livrée complète avec table, bâti et mini servo moteur. Équipé en standard d'un détecteur de casse de fil. Vitesse maximum de 2300 pts/mn.

En option: dégagement rapide des pinces, refroidisseur d'aiguille et pince avec fixation rotative (non monté).

GLOBAL BT 200 X 100

- Same as BT 100 X 100, but with a sewing area of 200 x 100 mm.

Optional available: single frame instead of left/right clamp.

- Las mismas características que la BT 100 X 100, pero equipada para área de 200 x 100 mm.

Opcional disponible: abrazadera simple en lugar de abrazadera izquierda/derecha.

- Baugleich mit BT 100 X 100, jedoch mit einem Nähfeld von 200 x 100mm.

Optional erhältlich: Einzelrahmen statt Links-/Rechtsklemmung.

- Identique au modèle BT 100 X 100, avec une surface de travail de 200 x 100 mm.

Disponible en option: cadre unique au lieu de pince gauche/droite.

GLOBAL BT 200 X 100 S

- Same as above, however equipped with shuttle hook.

- La misma que la anterior, pero equipada con lanzadera oscilante.

- Baugleich mit BT 200x100, jedoch ausgestattet mit Schiffchengreifer.

- Identique au modèle précédent, mais équipé d'un crochet navette.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2400 spm

FEEDING SYSTEM
By pulse motor (X-Y)

HOOK TYPE
large rotary hook

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

CLAMP LIFT
max 20 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE
135 x 17

POWER SOURCE
240 v - 1 phase
AC servo motor

Option: Dahao pattern design software for PC