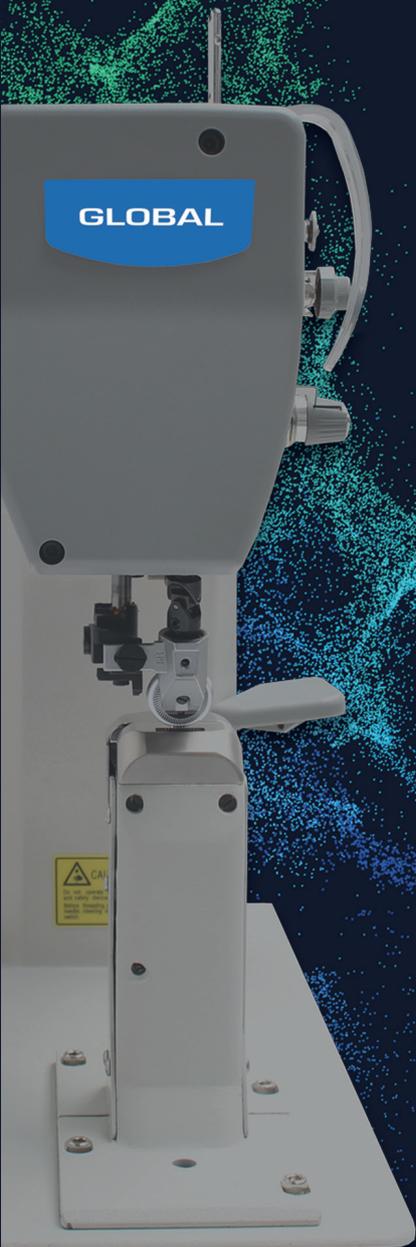


GLOBAL

CATALOGO GENERAL 2022



STROBEL



GLOBAL SHOE CONSULTING

Over the last decade, Global has specialized itself in manufacturing sewing machines for almost any kind of shoe.

Apart from manufacturing Sewing Technologies, we see the growing demand for consulting assistance and training requirement to use the shoe technologies to its best.

To serve our customers and clients, we strongly believe that an end to end solution as part of customer service is required. Since 2 years under the roof of Global, we offer an independent service of shoe consultancy.

Global Shoe Consulting offers well founded, practical and easy to integrate advises / solutions for the needs in shoe production. Mainly for the closing areas together with our high qualified and experience partners we can offer the services for all areas from development, production and process planning.

Global Shoe Consulting assists especially on the following topics:

- Closing room optimization – analysis and optimizations
- Reorganisations of the production (from store – warehouse)
- Factory planning
- Coaching
- Operator training
- Methodical trainings
- Calculations – efficiency improvement
- Style wise calculations – process optimization

How to get started?

To get a better view on the current situation and circumstances, we prepared a questionnaire survey, which has to be filled in.

Based on this we get a first idea what might be or can be done and how long it will take to analyse the current circumstances. Depending on the size and the requirement fixed by the customer a first visit of the production facilities is required.

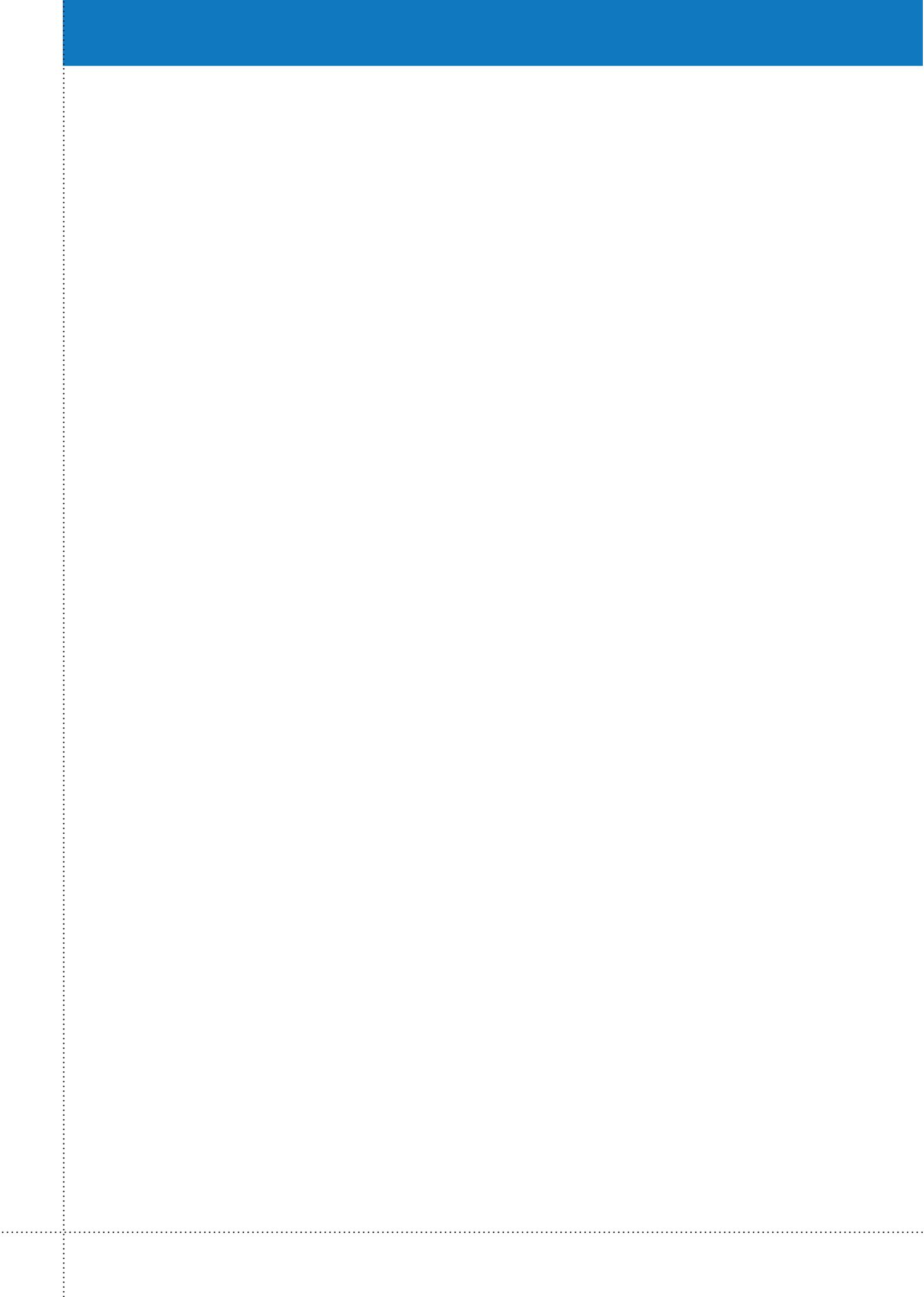
Here we will capture data and later a systematic assessment, evaluation of current state we are able to provide a consultancy.

A concept of different possibilities with budgeting, selection of optimal solutions. Implementation and training of staff and operators etc.



G.S.C





Our experience. Your success



Welcome at GLOBAL

Member of the imca group

As one of the largest distributors in the field of industrial sewing machines, Global International has a reputation to live up to. We believe that the quality of business is just as important as the quality of life and that's why we always give a customer the best possible service for our products.

In our 12000 m² headquarters in Holland we keep a large stock of machines and parts as well and an unique museum, which shows the history of the sewing machine.



GLOBAL

SELECTION CONTENTS

THE COLOUR STRUCTURE OF THE GLOBAL SELECTION LEAFLETS REPRESENTS THE CHARACTERISTICS OF THE MACHINES.



Global International offers you a wide range of industrial sewing machines named

'The Global Selection'

This is a selected group of machines produced in our own factories and by some of the industry's most reputable machine manufacturers.

The shortest way to GLOBAL

Global is located in Haarlem, Holland, only 15 minutes from Amsterdam and Schiphol Airport. Global is easy to reach by motorway from all major cities.



LOCKSTITCH MACHINES

NEEDLE FEED MACHINES

DOUBLE NEEDLE MACHINES

JEANS MACHINES

ZIG-ZAG MACHINES

ZIG-ZAG LONGARM MACHINES

ZIG-ZAG HEAVY DUTY MACHINES

OVERLOCK MACHINES

CHAINSTITCH MACHINES

BUTTONHOLE MACHINES

BUTTON ATTACHING SEWING MACHINES

BARTACK MACHINES

PATTERNS SEWING MACHINES

BLINDSTITCH MACHINES

FURNITURE PRODUCTION MACHINES

SHOE PRODUCTION MACHINES

SPECIAL SHOE PRODUCTION MACHINES

WALKING FOOT MACHINES

LONGARM WALKING FOOT MACHINES

SPECIAL SEWING MACHINES

CUTTING EQUIPMENT

PRESSING EQUIPMENT

STEAM GENERATORS / IRONING EQUIPMENT

HO HSING SERVO MOTORS



Global 3900 Series

HIGH SPEED, SINGLE NEEDLE LOCKSTITCH MACHINES

3900 DD

- All-in one, high-speed, single needle lockstitch machine. The machine has fully automatic lubrication and motor, control box and control panel are integrated in the machine. The bobbin winder is built-in the machine head.
- Máquina todo incorporada de pespunte de alta velocidad de 1 aguja. Lubricación automática y con motor, caja de control y panel incorporada en la máquina. El rebobinador esta incorporado en la cabeza.
- Alles in Einem! Hochgeschwindigkeits Einnadel Steppstichmaschine. Die Maschine hat eine vollautomatische Schmierung, und Motor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert. Der Fadenspuler ist im Maschinenkopf integriert.
- "Toute en un" - ultra rapide, machine une aiguille point noué. La machine est entièrement lubrifiée automatiquement, le moteur, la boîte de contrôle et le tableau de commande sont intégrés dans la machine. Dévidoir de canette intégré dans la tête de machine.

3900 LH DD

- Same as 3900 DD, but with large hook.
- La misma que la 3900 DD, pero equipada con garfio grande.
- Baugleich mit 3900 DD, jedoch mit großem Greifer.
- Identique au modèle 3900 DD, mais avec un crochet de grande capacité.

3900 AUT

- All-in one, High-speed, single needle lockstitch machine with thread trimmer and automatic back tack. The machine has fully automatic lubrication and motor, control box and control panel are integrated in the machine. The bobbin winder is built-in the machine head. Presser foot lift is available as an option.
- Máquina todo incorporada de pespunte de alta velocidad, 1 aguja con corta-hilo y remate automática. Lubricación automática y con motor, caja de control y panel incorporada en la máquina. Con rebobinador incorporado en la cabeza. Alza-prensatelas es opcional.
- Alles in Einem! Hochgeschwindigkeits Einnadel Steppstichmaschine mit Fadenabschneider und Stichverriegelung. Die Maschine hat eine vollautomatische Schmierung, und Motor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert. Der Fadenspuler ist ebenfalls in Maschinekopf eingebaut. Eine automatische Presserfußlüftung ist als Option erhältlich.
- "Toute en un" - ultra rapide, machine une aiguille point noué avec coupe fil et points d'arrêts automatiques. La machine est entièrement lubrifiée automatiquement, le moteur, la boîte de contrôle et le tableau de commande sont intégrés dans la machine. Dévidoir de canette intégré dans la tête de machine. Relevage automatique du pied disponible en option.

3900 LH AUT

- Same as 3900 AUT, but with large hook.
- La misma que la 3900 AUT, pero equipada con garfio grande.
- Baugleich mit 3900 AUT, jedoch mit großem Greifer.
- Identique au modèle 3900 AUT, mais avec un crochet de grande capacité.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

3900 DD / 3900 AUT
max 5000 spm

3900 LH DD / 3900 LH AUT
max 3500 spm

STITCH LENGTH

3900 DD / 3900 AUT
max 4 mm

3900 LH DD / 3900 LH AUT
max 5,5 mm

PRESSER FOOT LIFT

3900 DD / 3900 LH DD
by knee: max 13 mm

3900 AUT / 3900 LH AUT
by PFL: max 13 mm (electric)

NEEDLE TYPE

134R

LED-LIGHT

standard

- SEMI DRY MACHINE HEAD
- BUILT IN SERVOMOTOR
- LOW NOISE
- LITTLE VIBRATION
- LOW OIL CONSUMPTION
- LARGER WORK SPACE
- GREAT STOP ACCURACY



Global 3200 AUT HFD CURTAIN HOOK ATTACHING MACHINE

Semi automatic lockstitch curtain hook attaching machine with fully automatic curtain hook feeding device.

- Versatile Global semi automatic high speed curtain hook attaching machine, for hook-sizes of 55 mm, 75 mm, 95 mm.
- Quick load hook container, stores up to 100 hooks.
- Fully automatic curtain hook feeding device with automatic adjustment of the hook-height between 5 and 50 mm in steps of 5 mm.
- Sensor controlled positioning of the hook exactly under the needle.
- Special tack program for fixation of the pleats (separate operation).
- Capacity up to 1500 hooks a day.

Máquina de pespunte semi automática para coser los ganchos de cortina con un dispositivo de alimentación completamente automático de ganchos de cortina.

- Máquina Global de pespunte semi automática, de alta velocidad para aplicar los ganchos de cortina, para gancho de 55mm. 75mm. y 95mm.
- Depósito de rapido carga, con contenido hasta 100 ganchos.
- Dispositivo de alimentar ganchos completamente automatizado con ajuste automático de la altura del gancho entre 5 y 50 mm. en pasos de 5mm.
- Sensor para posicionar el gancho exactamente abajo de la aguja.
- Programa especial para fijar los pliegues (operación seperada)
- Capacidad hasta 1500 ganchos al día.

Vorhang-Haken Maschine mit automatischer Hakenzuführung.

- Halbautomatische Haken Nähmaschine, programmierbar für Hakengrößen 55 mm 75 mm oder 95 mm.
- Der automatische Hakenspender verfügt über ein Fassungsvermögen von 100 Haken. Die Hakenhöhe ist von 5 bis 50 mm einstellbar. 5 mm beträgt eine Schritt
- Die Position des Hakens wird über einen Sensor geregelt.
- Über das spezielle Stift-Programm wird die Falte fixiert.
- Mit dieser Maschine kann man bis zu1500 Haken am Tag einnähen.

Machine point noué semi automatique pour le montage des crochets de rideaux avec dispositif d'alimentation automatique des crochets.

- Machine semi automatique pour le montage à grande vitesse des crochets de rideaux, pour des crochets en dimension de 55 mm, 75 mm, 95 mm.
- Réservoir de crochets à chargement rapide , permet de stocker environ 100 crochets
- Dispositif d'alimentation automatique des crochets avec réglage automatique de la hauteur du crochet entre 5 et 50 mm par incrément de 5 mm.
- Capteur de contrôle de la position du crochet sous l'aiguille.
- Programme de point d'arrêt spécial pour la fixation des plis (opération séparée).
- Rendement d'environ 1500 crochets/jour.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
semi dry

NEEDLE TYPE
134 R

**MICROFLEX HOOKS;
THE ULTIMATE PERFECTION**

- adjustable curtain hook
- sewn-in curtain hook for pinch pleats
- designed for automated processing
- no sharp parts, no risk for injuries
- made of high grade synthetic and highly UV-resistant
- available in 3 different lengths: 55, 75 and 95 mm



NF 3901-AUT

Global NF 3901 Series

HIGH SPEED, NEEDLE FEED LOCKSTITCH MACHINES

NF 3901 DD

- High-speed, needle feed lockstitch machine. The machine has fully automatic lubrication and motor, control box and control panel are integrated in the machine. The bobbin winder is built-in the machine head.
- Máquina de pespunte en seco de una aguja con arrastre por aguja y diente. Lubricación automática y con motor, caja de control y panel incorporada en la máquina. Con rebobinador incorporado en la cabeza. El rebobinador esta incorporado en la cabeza.
- Hochgeschwindigkeits Nadeltransportmaschine. Die Maschine hat eine vollautomatische Schmierung, und Motor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert. Der Fadenspuler ist im Maschinenkopf integriert.
- Machine tête semi sèche, double entraînement à une aiguille. La machine est entièrement lubrifiée automatiquement, le moteur, la boîte de contrôle et le tableau de commande sont intégrés dans la machine. Dévidoir de canette intégré dans la tête de machine.

NF 3901 LH DD

- Same as NF 3901 DD, but with large hook.
- La misma que la NF 3901 DD, pero equipada con garfio grande.
- Baugleich mit NF 3901 DD, jedoch mit großem Greifer.
- Identique au modèle NF 3901 DD, mais avec un crochet de grande capacité.

NF 3901 AUT

- All-in one, High-speed, needle feed lockstitch machine with thread trimmer and automatic back tack. The machine has fully automatic lubrication and motor, control box and control panel are integrated in the machine. The bobbin winder is built-in the machine head. Presser foot lift is available as an option.
- Máquina todo incorporada de pespunte en seco de una aguja con arrastre por aguja y diente. Con corta-hilo y remate automática. Lubricación automática y con motor, caja de control y panel incorporada en la máquina. Con rebobinador incorporado en la cabeza. Alza-prensatelas es opcional.
- Alles in Einem! Hochgeschwindigkeits Nadeltransportmaschine mit Fadenabschneider und Stichverriegelung. Die Maschine hat eine vollautomatische Schmierung, und Motor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert. Der Fadenspuler ist ebenfalls in Maschinekopf eingebaut. Eine automatische Presserfußlüftung ist als Option erhältlich.
- "Toute en un" - ultra rapide, machine tête semi sèche, double entraînement à une aiguille avec coupe fil et points d'arrêts automatiques. La machine est entièrement lubrifiée automatiquement, le moteur, la boîte de contrôle et le tableau de commande sont intégrés dans la machine. Dévidoir de canette intégré dans la tête de machine. Relevage automatique du pied disponible en option.

NF 3901 LH AUT

- Same as NF 3901 AUT, but with large hook.
- La misma que la NF 3901 AUT, pero equipada con garfio grande.
- Baugleich mit NF 3901 AUT, jedoch mit großem Greifer.
- Identique au modèle NF 3901 AUT, mais avec un crochet de grande capacité.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

NF 3901 max 5000 spm
NF 3901 LH max 3500 spm

OILING SYSTEM

fully automatic

STITCH LENGTH

max 4 mm

PRESSER FOOT LIFT

by knee: max 13 mm
by PFL: max 13 mm (electric)

NEEDLE TYPE

134 R

POWER SOURCE

240V single phase
50/60 Hz direct drive
mini servo motor

LED-LIGHT

Standard



SIDE KNIFE ATTACHMENT



331 SK

Global SK Series SINGLE NEEDLE LOCKSTITCH WITH EDGE CUTTER

333 SK

Single needle, drop feed lockstitch machine with edge cutter. Machine has fully automatic lubrication.

Máquina de pespunte, una aguja, arrastre por diente con recorte lateral (coser y cortar).
Lubricación automática.

Einnadel, Untertransport, Steppstich, Schnellnäher mit Kantenabschneider. Die Maschine ist mit vollautomatischer Schmierung ausgestattet.

Machine une aiguille point noué, entraînement par griffe, avec couteau raseur. Lubrification automatique.

NF 331 SK

Same as above, but with needle feed.

La misma que la 333 SK, pero equipada con arrastre aguja.

Baugleich mit 333 SK, jedoch mit Nadeltransport.

Identique au modèle 333 SK, mais avec entraînement aiguille.

NF 331 SK-AUT

Same as NF 331 SK, but with thread trimmer and automatic back tack.

La misma que la NF 331 SK, pero equipada con corta-hilos y remate eléctrico.

Baugleich mit NF 331 SK, jedoch mit Fadenabschneider und Verriegelungsautomatik (elektrisch).

Identique au modèle NF 331 SK, mais avec coupe-fil et arrêts automatiques.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 4500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 4 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand: max 4 mm
by knee: max 10 mm

ELECTRIC PRESSER FOOT LIFT
optional

NEEDLE TYPE
DBx1

STANDARD CUTTING WIDTH
4,8 mm



Global DN 2200 Series

DOUBLE NEEDLE LOCKSTITCH MACHINES

DN 2242

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed. Fully automatic lubrication, standard hooks and 6,4 mm gauge.
- Máquina de dos agujas, arrastre por agujas y dientes. Lubricación automática. Distancia agujas 6,4 mm. Equipada con garfios estándar.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter- und Nadeltransport. Vollautomatische Schmierung, standard Greifern und 6,4 mm Nadelabstand.
- Machine deux aiguilles à double entraînement. Lubrification automatique, crochets standards et écartement standard 6,4 mm.

DN 2242 LH

- Same as DN 2242, but with large hooks.
- La misma que la DN 2242, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 2242, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 2242, mais avec crochets à grandes capacités.

DN 2220

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed. This machine is equipped with disengageable needle bars. Fully automatic lubrication, standard hooks and 6,4 mm gauge.
- Máquina de dos agujas desembragable, arrastre por agujas y dientes. Lubricación automática. Distancia agujas 6,4 mm. Equipada con garfios estándar.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter- und Nadeltransport. Die Maschine ist mit ausschaltbarer Nadelstangen ausgestattet. Vollautomatische Schmierung, standard Greifern und 6,4 mm Nadelabstand.
- Machine deux aiguilles à double entraînement. Aiguilles escamotables, lubrification automatique, crochets standards et écartement standard 6,4 mm.

DN 2220 LH

- Same as DN 2220, but with large hooks.
- La misma que la DN 2220, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 2220, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 2220, mais avec crochets à grandes capacités.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

DN 2242	max 3500 spm
DN 2242 LH	max 3300 spm
DN 2220	max 2800 spm
DN 2220 LH	max 2600 spm

OILING SYSTEM

fully automatic

FEED TYPE

drop & needle feed

HOOK TYPE

vertical axis hooks

STITCH LENGTH

DN 2242	max 5 mm
DN 2242 LH	max 7 mm
DN 2220	max 5 mm
DN 2220 LH	max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT

by hand max 7 mm
by knee max 13 mm

NEEDLE TYPE

134 R

NEEDLE GAUGE

standard 6,4 mm



DN 2220 LH-AUT

Global DN 2200 AUT Series DOUBLE NEEDLE LOCKSTITCH MACHINES

DN 2242 AUT

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed. Machine is equipped with under bed thread trimmer and auto back tack (electric). Machine has standard vertical axis hooks.
- Máquina de dos agujas, respunte con arrastre por agujas y dientes. Esta equipada con corta-hilos y remate eléctrico. Garfio normal sobre eje vertical.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter und Nadeltransport. Die Maschine ist mit Fadenabschneider und Verriegelungsautomatik (elektrisch) ausgestattet. Die Maschine hat normalen Vertikalgreifern.
- Machine deux aiguilles point noué, double entraînement par griffe et aiguille. Dispositif coupe fil et arrêts automatiques (électromagnétique). Crochets standards sur axe vertical.

DN 2242 LH-AUT

- Same as DN 2242 AUT, but with large hooks.
- La misma que la DN 2242 AUT, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 2242 AUT, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 2242 AUT, mais avec crochets à grandes capacités.

DN 2220 AUT

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed. The machine is equipped with under bed thread trimmer and has manually disengageable needle bars and auto back tack (electric). Machine has standard vertical axis hooks.
- Máquina de dos agujas desembragable manual, respunte con arrastre por agujas y dientes. Esta equipada con corta-hilos y remate eléctrico. Garfio normal sobre eje vertical.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter und Nadeltransport. Die Maschine ist mit ausschaltbarer Nadelstangen, Fadenabschneider und Verriegelungsautomatik (magnetisch) ausgestattet. Die Maschine hat normalen Vertikalgreifern.
- Machine deux aiguilles point noué avec entraînement par griffe et aiguille. Aiguilles escamotables à commande manuelle. Dispositif coupe fil et arrêts automatiques (électromagnétique). Crochets standards sur axe vertical.

DN 2220 LH-AUT

- Same as DN 2220 AUT, but with large hooks.
- La misma que la DN 2220 AUT, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 2220 AUT, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 2220 AUT, mais avec crochets à grandes capacités.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

DN 2242 AUT	max 3500 spm
DN 2242 LH-AUT	max 3300 spm
DN 2220 AUT	max 2800 spm
DN 2220 LH-AUT	max 2600 spm

OILING SYSTEM

fully automatic

FEED TYPE

drop & needle feed

HOOKS TYPE

vertical axis hooks

STITCH LENGTH

DN 2242 AUT	max 5 mm
DN 2242 LH-AUT	max 7 mm
DN 2220 AUT	max 5 mm
DN 2220 LH-AUT	max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT

by hand max 7 mm
by knee max 13 mm

ELECTRIC PRESSER FOOT LIFT

optional

NEEDLE TYPE

134 R

NEEDLE GAUGE

standard 6,4 mm



Global DN 8400 Series DOUBLE NEEDLE LOCKSTITCH MACHINES

DN 8442

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed, standard hooks and 6,4 mm gauge.
- Máquina de dos agujas, arrastre por agujas y dientes. Equipada con garfi os estándar. Distancia agujas 6,4 mm.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter- und Nadeltransport. Mit standard Greifern und 6,4 mm Nadelabstand.
- Machine deux aiguilles à double entraînement. Avec crochets standards et écartement standard 6,4 mm.

DN 8442 LH

- Same as DN 8442, but with large hooks.
- La misma que la DN 8442, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 8442, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 8442, mais avec crochets à grandes capacités.

DN 8420

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed, standard hooks and 6,4 mm gauge. This machine is equipped with disengageable needle bars.
- Máquina de dos agujas desembragable, arrastre por agujas y dientes. Equipada con garfios estándar. Distancia agujas 6,4 mm.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter- und Nadeltransport. Die Maschine ist mit ausschaltbarer Nadelstangen ausgestattet. Mit standard Greifern und 6,4 mm Nadelabstand.
- Machine deux aiguilles à double entraînement. Aiguilles escamotables, crochets standards et écartement standard 6,4 mm.

DN 8420 LH

- Same as DN 8420, but with large hooks.
- La misma que la DN 8420, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 8420, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 8420, mais avec crochets à grandes capacités.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

DN 8442	max 4000 spm
DN 8442 LH	max 3000 spm
DN 8420	max 3000 spm
DN 8420 LH	max 3000 spm

OILING SYSTEM

Semi dry head

FEED TYPE

drop & needle feed

HOOK TYPE

vertical axis hooks

STITCH LENGTH

DN 8442	max 4 mm
DN 8442 LH	max 7 mm
DN 8420	max 5 mm
DN 8420 LH	max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT

by hand max 7 mm
by knee max 13 mm

NEEDLE TYPE

134 R

NEEDLE GAUGE

standard 6,4 mm



DN 8420 AUT

Global DN 8400 AUT Series DOUBLE NEEDLE LOCKSTITCH MACHINES

DN 8442 AUT

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed. This machine is driven by Ho Hsing direct drive AC servomotor. Machine is equipped with under bed thread trimmer, presser foot lift, automatic back tack and wiper (all electric). Machine has standard vertical axis hooks.
- Máquina de dos agujas, respunte con arrastre por agujas y dientes, accionada por motores AC servo directo. Esta equipada con corta-hilos, remate eléctrico y alza-prensatelas. Garfio normal sobre eje vertical.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter und Nadeltransport. Diese Maschine wird angetrieben durch einem integriertem Servomotor. Die Maschine ist mit Fadenabschneider, Presserfußblüfter und Verriegelungsautomatik ausgestattet. Die Maschine hat normalen Vertikalgreifern.
- Machine deux aiguilles point noué à commande par servomoteur AC avec double entraînement par griffe et aiguille. Dispositif coupe fil, relevage de pied presseur et arrêts automatiques. Crochets standards sur axe vertical.

DN 8442 LH AUT

- Same as DN 8442 AUT, but with large hooks.
- La misma que la DN 8442 AUT, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 8442 AUT, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 8442 AUT, mais avec crochets à grandes capacités.

DN 8420 AUT

- Double needle lockstitch machine with drop and needle feed. This machine is driven by Ho Hsing direct drive AC servomotor. The machine is equipped with under bed thread trimmer, presser foot lift, manually disengageable needle bars, automatic back tack and wiper (all electric). Machine has standard vertical axis hooks.
- Máquina de dos agujas desembragable manual, respunte con arrastre por agujas y dientes, accionada por motores AC servo directo. Esta equipada con corta-hilos, remate eléctrico, y alza-prensatelas, garfio normal sobre eje vertical.
- Zweinadel Steppstichmaschine mit Unter und Nadeltransport. Diese Maschine wird angetrieben durch einem integriertem Servomotor. Die Maschine ist mit ausschaltbarer Nadelstangen, Fadenabschneider, Presserfußblüfter und Verriegelungsautomatik ausgestattet. Die Maschine hat normalen Vertikalgreifern.
- Machine deux aiguilles point noué à commande par servomoteur AC avec entraînement par griffe et aiguille. Aiguilles escamotables à commande manuelle. Dispositif coupe fil et arrêts et relevage de pied presseur. Crochets standards sur axe vertical.

DN 8420 LH AUT

- Same as DN 8420 AUT, but with large hooks.
- La misma que la DN 8420 AUT, pero equipada con garfios grandes.
- Baugleich mit DN 8420 AUT, jedoch mit grossen Greifern.
- Machine identique à la DN 8420 AUT, mais avec crochets à grandes capacités.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

DN 8442 AUT	max 4000 spm
DN 8442 LH AUT	max 3000 spm
DN 8420 AUT	max 3000 spm
DN 8420 LH AUT	max 3000 spm

OILING SYSTEM

Semi dry head

FEED TYPE

drop & needle feed

HOOK TYPE

vertical axis hooks

STITCH LENGTH

DN 8442 AUT	max 4 mm
DN 8442 LH AUT	max 7 mm
DN 8420 AUT	max 5 mm
DN 8420 LH AUT	max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT

by hand max 7 mm
by PFL max 13 mm (electric)

NEEDLE TYPE

134 R

NEEDLE GAUGE

standard 6,4 mm



US 35800 DNU-DD

Global US 35800 (jeans) Series LAPSEAM SEWING MACHINES WITH PULLER

US 35800 DRU-DD

Three needle, six thread, feed off the arm, chainstitch sewing machine, driven by built-on Ho Hsing mini servo motor and control box. The machine is equipped with top driven puller, for sewing lap-seams on jeans, work wear, jackets, filters and geotextiles. Machine is equipped with special feed dogs to ensure smooth transport on heavy jeans. Folder not included. Machine is standard equipped with pneumatic presser foot lift.

Máquina 3 agujas, 6 hilos, cadeneta, brazo de alimentación, con el mini motor Ho Hsing de tracción directa y caja de control. La máquina esta equipada con puller trasero, para costuras sobrecargadas en jeans, ropa de trabajo, chaquetas, fi ltros y geotextiles. Equipada con dientes especiales para asegurar un transporte regular en materiales pesados. Embudo no incluido. La máquina viene standar con alza-prensatelas neumatico.

3-Nadel-6-Faden-Doppelkettenstichmaschine, armabwärtsnähend, ausgestattet mit Ho Hsing Direct Drive Servo Motor und Steuerkasten. Maschine ist ausgestattet mit oben angetriebenem Puller, zum Nähen von Kappnähten bei Jeans, Arbeitsbekleidung, Jacken, Funktionsbekleidung und Filtern. Die Maschine ist ausgestattet mit Spezialtransporteuren, die einen leichten Transport auf schwerer Ware gewährleisten. Ohne Säumer. Die Maschine ist standard ausgestattet mit pneumatische Nähfusslüftung.

Machine trois aiguilles, six fils, bras déporté point de chaînette, avec un moteur à commande Directe et boîte de contrôle. La machine est équipée avec puller supérieur, pour couture rabattue sur Jeans, vêtement de travail, veste, fi ltre et géotextile. La machine est équipée d'un griffe spéciale pour un entraînement parfait sur jeans lourd. Guide non compris. La machine en standard comprend une commande pneumatique de relevage des pieds.

US 35800 DNU-DD

Same as 35800 DRU, but with differential feed dogs, which can be adjusted separately.

La misma que 35800 DRU, pero con arrastre diferencial, que puede ser ajustado por separado.

Baugleich wie 35800 DRU, jedoch mit Differenzialtransport. Jeder Transporteur kann einzeln justiert werden.

Identique à la 35800 DRU, mais avec griffes différentielles, réglables séparément.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 4500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
35800 DRU : 2,1 - 3,6 mm
35800 DNU : 2,1 - 4,2 mm

STANDARD NEEDLE GAUGE
7,2 mm

NEEDLE TYPE
UY 128 GLS



NARROW ARM



US 63900 CH-NA-AUT

Global US 63900 (jeans) Series AUTOMATIC BOTTOM HEMMING MACHINES

US 63900 CH-NA-AUT

- Single needle, two thread, small cylinderarm chainstitch machine with continuous rear roller feed and needle feed, suitable to sew bottom hems on jeans, overalls, etc. The machine is equipped with split hemming attachment, pneumatically operated hemmer opener, needle cooler, thread trimmer, thread wiper and pneumatic presser foot lifter.
- Máquina 1 aguja, 2 hilos, cadeneta, un pequeño brazo cilíndrico con arrastre por aguja y dientes circulares, adecuada para dobladillar los bajos en jeans, monos, etc. Equipada con embudo para dobladillar. Apertura del embudo, enfriamiento de aguja, corta hilos, retira hilos y alza-présatelas neumáticos.
- 1-Nadel-2-Faden- kleinem Zylinderarm-Kettenstichmaschine, mit kontinuierlich arbeitendem hinteren Rolltransporter und Nadeltransport. Geeignet zum Nähen der unteren Säume bei Jeans, Overalls usw. Die Maschine ist ausgestattet mit geteiltem Säumer, pneumatisch betätigtem Säumeröffner, Nadelkühlung, Fadenabschneider, Fadenzieher und Füßchenlüfter.
- Machine petit canon, une aiguille, deux fils, point de chaînette, avec entraînement continu par rouleau arrière et aiguille, pour la couture d'ourlet de bas de jeans ou similaire, etc. La machine est équipée d'un guide ourleur ouvrant à commande pneumatique, refroidissement d'aiguille, coupe fil et racleur de fil et relevage automatique du pied.

US 63900 AUT

- Single needle, two thread cylinderarm, lockstitch machine with continuous rear roller feed and needle feed, suitable to sew bottom hems on jeans, overalls, etc. The machine is equipped with split hemming attachment, pneumatically operated hemmer opener, thread trimmer, thread wiper, needle cooler and presser foot lifter.
- Máquina 1 aguja, 2 hilos, pespunte, brazo cilíndrico con arrastre por aguja y dientes circulares, adecuada para dobladillar los bajos en jeans, monos, etc. Equipada con embudo para dobladillar. Apertura del embudo, corta hilos, retira hilos, enfriamiento de aguja y alza-présatelas neumáticos.
- 1-Nadel-2-Faden-Zylinderarm-Stepstichmaschine, mit kontinuierlich arbeitendem hinterem Rolltransport und Nadeltransport. Geeignet zum Nähen der unteren Säume bei Jeans, Overalls usw. Die Maschine ist ausgestattet mit geteiltem Säumer, pneumatisch betätigtem Säumeröffner, Nadelkühler und Füßchenlüfter.
- Machine canon une aiguille, deux fils point noué avec entraînement continu par rouleau arrière et aiguille, pour la couture d'ourlet de bas de jeans ou similaire, etc. La machine est équipée d'un guide ourleur ouvrant à commande pneumatique, coupe fil, racleur de fil refroidissement d'aiguille et relevage automatique du pied.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 3500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
2,1 - 3,6 mm

NEEDLE TYPE
US 63900 CH-NA-AUT
DVx57
Nm 90 – Nm 140

US 63900-AUT
UY180 GVS
Nm 90 – Nm 140

CYLINDER CIRCUMFERENCE
US 63900 CH-NA-AUT: 220 mm
(incl. folder).



ALL MODELS



Global ZZ 2560 PROLINE Series HIGH SPEED ZIG-ZAG MACHINES

ZZ 2565/2568

- High speed zig-zag machine, semi automatic lubrication, built-in bobbinwinder. Sliding excentric reverse feed, pendant link feed mechanism.
- Máquinas de zig zag de alta velocidad, lubricación semi automática, devanador de canilla acoplado. Deslizamiento excéntrico del inversor de puntada y mecanismo de transmisión del arrastre suspendido.
- Hochleistungs Zick-Zack Schnellnäher mit halbautomatischer Schmierung und eingebautem Spulapparat. Umschaltung auf Rückwärtsstich durch Gelenk und Gleitexcenter.
- Machine zig-zag à grande vitesse, lubrification semi automatique, bobinoir incorporé. Marche arrière par excentrique, mécanisme de griffe par bielles suspendues.

ZZ 2565/2568 AUT

- Same as ZZ 2565/2568, but equipped with automatic thread trimmer, back tack and presser foot lifter. (all electric)
- La misma que ZZ 2565/2568, pero equipada con corta-hilos automático, alza-prensatelas y remate automático. (eléctrico)
- Baugleich mit ZZ 2565/2568, jedoch ausgestattet mit automatischem Fadenabschneider, Fußlüftung und Verriegelung. (elektrisch)
- Identique à la ZZ 2565/2568, mais équipée avec coupe-fil, relevage de pied et arrêts automatiques (électromagnétique)

ZZ 2567

- High speed, cam controlled, fancy stitch zig-zag machine, standard supplied with 2 cams. Extra: 18 optional cams.
- Máquinas de zig zag variable en puntadas de fantasía, de alta velocidad y controladas por levas intercambiables. Con la máquina se sirven 2 discos estándar con diferente patrón y existen otros 18 discos disponibles.
- Hochleistungs Zick-Zack Ziernahtmaschine durch Kurvenscheiben gesteuert. Standard mit 2 verschiedene Zierstich-Muster-Kurvenscheiben. 18 zusätzliche Muster-Kurvenscheiben sind lieferbar.
- Machine zig-zag à grande vitesse, point décoratif contrôlé par came, livré avec 2 cames de motifs différents. 18 cames librables en option.

ZZ 2567 AUT

- Same as ZZ 2567, but equipped with automatic thread trimmer, back tack and presser foot lifter. (all electric)
- La misma que ZZ 2567, pero equipada con corta-hilos automático, alza-prensatelas y remate automático. (eléctrico)
- Baugleich mit ZZ 2567, jedoch ausgestattet mit automatischem Fadenabschneider, Fußlüftung und Verriegelung. (elektrisch)
- Identique à la ZZ 2567, mais équipée avec coupe-fil, relevage de pied et arrêts automatiques. (électromagnétique)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

ZZ 2565: max 5000 spm
ZZ 2567: depends on the cam
ZZ 2568: max 3400 spm

OILING SYSTEM

semi automatic

HOOK TYPE

ZZ 2565: standard hook
ZZ 2567/2568: large hook

STITCH LENGTH

max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT

max 12 mm

NEEDLE TYPE

134-35

ZIG-ZAG WIDTH

ZZ 2565 : max 6 mm
ZZ 2567/2568: max 10 mm

OPTIONAL ZZ 2560 SERIES:

- electric presser foot lift (standard on AUT version)
- electric back tack (standard on AUT version)



Built-on motor use only (all models)



Easily inter-changeable cams

ZZ 2567 Standard with 2 pattern cams!



Cam 038



Cam 058

SPECIFICATIONS

ZZ 2560 PROLINE SERIES

Cam specification

2 Standard cams with each machine model					
Part no S080	Cam number	Pattern width mm		Stitch diagram	MAX. SEWING SPEED
		MIN	MAX		
...674113	038	4.5	10		3800
...674235	058	4	10		2000
Extra available cams					
...674114	039	4.5	10		3800
...674115	040	3.5	6		3800
...674116	041	4.5	10		3800
...674117	042	3.5	6		3800
...674118	043	4	6		3800
...674119	044	4	10		3800
...674120	045	2	5		3800
...674121	046	2	5		3800
...674122	047	3.5	6		3800
...674123	048	4.5	10		3800
...674125	050	2	6		3800
...674219	037	0	0	 for adjusting	4400
...674221	051	3.5	6		3800
...674226	052	2	4.5		3800
...674227	053	1	2.4		3800
...674228	054	1.5	4		3800
...674229	055	3.5	6		3800
...674124	049	4.5	10		4400

MODEL	MAX. STITCH WIDTH MM	PRESSER FOOT LIFT (MM)	NEEDLE SYSTEM	NEEDLE Nm	Nm Synthetic Cotton	MAX. SEWING SPEED	THREAD TRIMMING DEVICE
ZZ 2565 High speed 6 mm flatbed zig-zag sewing machine	6	12	134	80-110	20/3 30/3	5500	—
ZZ 2565 AUT Same as ZZ 2565 - butt with thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric)	6	12	134	80-110	20/3 30/3	5000	•
ZZ 2567 High speed 10 mm flatbed zig-zag sewing machine for decorative stitching	10	12	134	80-110	20/3 30/3	Cam related	—
ZZ 2567 AUT Same as ZZ 2567 - butt with underbed thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric)	10	12	134	80-110	20/3 30/3	Cam related	•
ZZ 2568 High speed 10 mm flatbed zig-zag sewing machine for medium heavy fabric used in the shoe industry	10	12	134-35	100-130	10/3 10/3	3400	—
ZZ 2568 AUT Same as ZZ 2568 - butt with thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric). Used in the shoe industry	10	12	134-35	100-130	10/3 10/3	3400	•



Global ZZ 1567 Series ZIG-ZAG FANCY STITCH MACHINES

ZZ 1567

- High speed, cam controlled, fancy stitch zig-zag machine, standard supplied with 2 cams.
Extra: 18 optional cams.
- Máquinas de zig zag variable en puntadas de fantasía, de alta velocidad y controladas por levas intercambiables. Con la máquina se sirven 2 discos estándar con diferente patrón y existen otros 18 discos disponibles.
- Hochleistungs Zick-Zack Ziernahtmaschine durch Kurvenscheiben gesteuert. Standard mit 2 verschiedene Zierstich-Muster-Kurvenscheiben. 18 zusätzliche Muster-Kurvenscheiben sind lieferbar.
- Machine zig-zag à grande vitesse, point décoratif contrôlé par came, livré avec 2 cames de motifs différents. 18 cames librables en option.

ZZ 1567 AUT

- Same as ZZ 1567, but equipped with automatic thread trimmer, back tack and presser foot lifter. (all electric)
- La misma que ZZ 1567, pero equipada con corta-hilos automático, alza-prensatejas y remate automático. (eléctrico)
- Baugleich mit ZZ 1567, jedoch ausgestattet mit automatischem Fadenabschneider, Fußlüftung und Verriegelung. (elektrisch)
- Identique à la ZZ 1567, mais équipée avec coupe-fil, relevage de pied et arrêts automatiques (électromagnétique)

Standard with 2 pattern cams!



Cam 038



Cam 058

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 4000 spm
(depends on the cam)

OILING SYSTEM
semi automatic

HOOK TYPE
large hook

STITCH LENGTH
max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 12 mm

NEEDLE TYPE
134

ZIG-ZAG WIDTH
max 10 mm

OPTIONAL EXTRA'S ZZ 1567:

- Electric presser foot lift
(standard on AUT version)
- Electric back tack
(standard on AUT version)

Global ZZ 1567 Series ZIG-ZAG FANCY STITCH MACHINES

The Global ZZ 1567 is a single needle high speed flatbed zig-zag machine with a variety of cams. This industrial machine is designed for decorative zig-zag stitching. The ZZ 1567 AUT is equipped with thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric).

Cam specification



4-Row feed dog for positive fabric control



Easily inter-changeable cams

2 Standard cams with each machine model

Part no S080	Cam number	Pattern width mm		Stitch diagram	MAX. SEWING SPEED
		MIN	MAX		
...674113	038	4.5	10		3800
...674235	058	4	10		2000

Extra available cams

...674114	039	4.5	10		3800
...674115	040	3.5	6		3800
...674116	041	4.5	10		3800
...674117	042	3.5	6		3800
...674118	043	4	6		3800
...674119	044	4	10		3800
...674120	045	2	5		3800
...674121	046	2	5		3800
...674122	047	3.5	6		3800
...674123	048	4.5	10		3800
...674125	050	2	6		3800
...674219	037	0	0	 for adjusting	4400
...674221	051	3.5	6		3800
...674226	052	2	4.5		3800
...674227	053	1	2.4		3800
...674228	054	1.5	4		3800
...674229	055	3.5	6		3800
...674124	049	4.5	10		4400

SPECIFICATIONS ZZ 1567 SERIES

MODEL	MAX. STITCH WIDTH MM	PRESSER FOOT LIFT (MM)	SPACE TO RIGHT OF NEEDLE	NEEDLE SYSTEM	NEEDLE Nm	Nm Synthetic Cotton	MAX. SEWING SPEED	THREAD TRIMMING DEVICE
ZZ 1567 High speed 10 mm flatbed zig-zag sewing machine for decorative stitching	10	12	265	134 R	80-130	20/3 30/3	Cam related	—
ZZ 1567 AUT Same as ZZ 1567 - with underbed thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric)	10	12	265	134 R	80-130	20/3 30/3	Cam related	•



Global ZZ 1560 Series

HIGH SPEED ZIG-ZAG MACHINES

ZZ 1560

High speed zig-zag machines, semi automatic lubrication, built-in bobbinwinder.
Sliding excentric reverse feed, pendant link feed mechanism.

Máquinas de zig zag de alta velocidad, lubricación semi automática, devanador de canilla acoplado. Deslizamiento excéntrico del inversor de puntada y mecanismo de transmisión del arrastre suspendido.

Hochleistungs Zick-Zack Schnellnäher mit halbautomatischer Schmierung und eingebautem Spulapparat. Umschaltung auf Rückwärtsstich durch Gelenk und Gleitexcenter.

Machine zig-zag à grande vitesse, lubrification semi automatique, bobinoir incorporé.
Marche arrière par excentrique, mécanisme de griffe par bielles suspendues.

ZZ 1560 AUT

Same as ZZ 1560, but equipped with automatic thread trimmer, back tack and presser foot lifter. (all electric)

La misma que ZZ 1560, pero equipada con corta-hilos automático, alza-prensatejas y remate automático. (eléctrico)

Baugleich mit ZZ 1560, jedoch ausgestattet mit automatischem Fadenabschneider, Fußlüftung und Verriegelung. (elektrisch)

Identique à la ZZ 1560, mais équipée avec coupe-fil, relevage de pied et arrêts automatiques (électromagnétique)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

ZZ 1565 max 5000 spm
ZZ 1566 max 4400 spm
ZZ 1568 max 3400 spm

OLING SYSTEM

semi automatic

FEED TYPE

drop feed

HOOK TYPE

1565 standard hook
1566 / 1568 large hook

PRESSER FOOT LIFT

max 12 mm

STITCH LENGTH

max 5 mm

NEEDLE TYPE

1565/1566 = 134
1568 = 134-35

ZIG-ZAG WIDTH

ZZ 1565 max 6 mm
ZZ1566/ZZ1568 max 10 mm

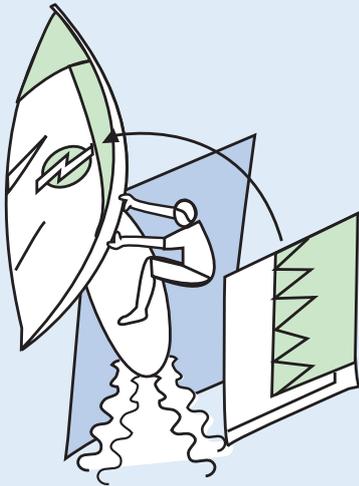
OPTIONAL EXTRA'S ZZ 1560:

- presser foot lift
- back tack
(all pneumatic or electric)

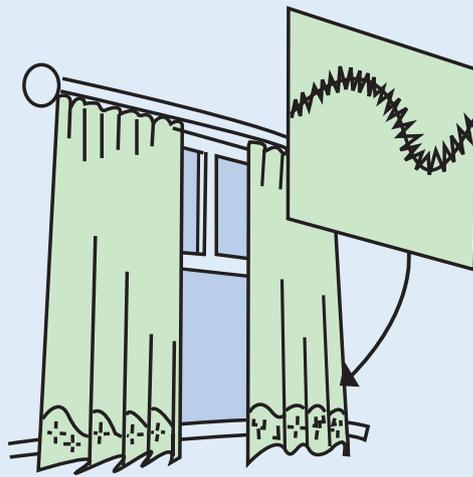
Global ZZ 1560 Series HIGH SPEED ZIG-ZAG MACHINES

The ZZ 1560 series are semi-lubricated, fast running, zig-zag machines.

ZZ 1560 series are usable on a wide variety of materials. These machines are also available with an electric underbed thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric).



Global ZZ 1566



Global ZZ 1565

SPECIFICATIONS ZZ 1560 SERIES

MODEL	MAX. STITCH WIDTH MM	PRESSER FOOT LIFT (MM)	NEEDLE SYSTEM	NEEDLE Nm	Nm		MAX. SEWING SPEED	THREAD TRIMMING DEVICE
					Synthetic	Cotton		
ZZ 1565 High speed 6 mm flatbed zig zag sewing machine	6	12	134	80-110	20/3	30/3	5500	—
ZZ 1565 AUT Same as ZZ 1565 - but with thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric)	6	12	134	80-110	20/3	30/3	5000	•
ZZ 1566 High speed 10 mm flatbed zig-zag sewing machine	10	12	134	80-110	20/3	30/3	4400	—
ZZ 1566 AUT Same as ZZ 1566 - but with thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric)	10	12	134	80-110	20/3	30/3	4400	•
ZZ 1568 High speed 10 mm flatbed zig-zag sewing machine for medium heavy fabric used in the shoe industry	10	12	134-35	100-130	10/3	10/3	3400	—
ZZ 1568 AUT Same as ZZ 1568 - but with thread trimmer, back tack and presser foot lifter (electric) Used in the shoe industry	10	12	134-35	100-130	10/3	10/3	3400	•

The ultimate
Zig-Zag



ZZ 217-3S-P

Global ZZ 217 Series SINGLE NEEDLE ZIG-ZAG SEWING MACHINES

ZZ 217

High quality single needle zig-zag sewing machine, with special horizontal axis rotary hook for sewing light to medium materials.

Máquina alta calidad de una aguja zig-zag con gancho sobre eje horizontal special, para materiales ligeras y media pesadas.

Höhe qualitäts Einnadel, Zick-Zack Maschine mit speziellen Horizontalgreifer zum Nähen von leichtes bis mittleres Materialien.

Machine Haute qualité zig-zag une aiguille avec un crochet special sur axe horizontal pour la couture sur article léger à moyen.

ZZ 217-3S

High quality single needle, cam controlled, zig-zag sewing machine with special horizontal axis rotary hook for sewing light to medium materials. Stitch type: four point zig-zag.

Máquina alta calidad de una aguja zig-zag, controlado por disco, con y gancho sobre eje horizontal special, para materiales ligeras y media pesadas. Tipo de puntada: zig-zag de 4 puntadas.

Höhe qualitäts Einnadel, Zick-Zack Maschine, durch Kurvenscheiben gesteuert, mit speziellen Horizontalgreifer zum Nähen von leichtes bis mittleres Materialien. Stichbild: 4-Stich Zick-Zack.

Machine Haute qualité zig-zag une aiguille, contrôlée par came, avec un crochet special sur axe horizontal pour la couture sur article léger à moyen. Type de point: zig-zag quatre points.

ZZ 217-3S-P

Same as ZZ 217-3S, but with puller.

Mismas características que la ZZ 217-3S, pero con puller.

Baugleich mit ZZ 217-3S, jedoch mit puller.

Identique à la ZZ 217-3S, mais avec puller.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2200 spm

OILING SYSTEM
manual

STITCH LENGTH
max 5,5 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 8,5 mm

NEEDLE TYPE
134 ZZ / 265 / 438 / DP x 438

NEEDLE SIZE
Nm 70-120

WORKING SPACE
265 x 128 mm

ZIG-ZAG WIDTH
max 12 mm

PULLER
optional

STITCH TYPE:
4 point





ZZ 509 PS



ZZ 509

ZZ 509

INDUSTRIAL SEWING MACHINES

Global ZZ 509 ZIG-ZAG SEWING MACHINE

Shortarm zig-zag machine. This machine is a versatile machine for general purpose tailoring work and has a 9 mm wide zig-zag stitch. Machine has semi automatic lubrication.

Máquina de brazo corto. Esta máquina es muy versátil para trabajos en general de sastrería, ancho de zig-zag 9 mm. Lubricación semi-automática.

Kurzarm Zickzackmaschine. Dies ist ein verstellbare Maschine für alle vorkommenden Schneiderarbeiten und hat bis zu 9 mm breiten Zick-zack-Stich. Die Maschine ist mit halbautomatischer Schmierung ausgestattet.

Machine zig-zag bras court polyvalente. Avec une jetée de 9 mm. Elle est adaptée à toutes sortes de travaux et ouvrages de tailleur. Machine équipée d'un système de lubrification semi-automatique.

Global ZZ 509 PS SPECIAL ZIG-ZAG SEWING MACHINE

Special "pearl stitch" sewing machine. This converted ZZ 509 machine is special made to make various decorative stitch types. This machine has semi automatic lubrication.

Máquina especial con "puntada de perla". Este modelo ZZ 509 reconvertido es fabricado especialmente para varios tipos puntadas decorativas. Lubricación semi-automática.

Spezial-Ziernaht Maschine. Die Maschine erzeugt verschiedene Ziernähte durch mehrfach Überstiche. Die Maschine ist mit halbautomatischer Schmierung ausgestattet.

Machine "point Perlé". Cette machine ZZ 509 est spécialement fabriquée pour la réalisation de différents points décoratifs. Machine équipée d'un système de lubrification semiautomatique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

ZZ 509 : max 2000 spm
ZZ 509 PS : max 1000 spm

OILING SYSTEM

semi automatic

FEED TYPE

drop feed

STITCH LENGTH

ZZ 509: max 5 mm
ZZ 509 PS: max 8 mm

PRESSER FOOT LIFT

by hand 6 mm
by knee 9 mm

NEEDLE TYPE

134 R

ZIG-ZAG WIDTH

ZZ 509: max 9 mm



ZZ 1512-C5 DD

(fig 1)  ZZ 1512 DD

(fig 2)  ZZ 1513 DD

(fig 3)  ZZ 1514 DD



Global ZZ 1510 Series ZIG-ZAG SEWING MACHINES

ZZ 1512 DD

- Single needle, drop feed, flatbed, zig-zag sewing machine with fully automatic lubrication and horizontal axis rotary hook for sewing light to medium material. Stitch type: two point zig-zag (fig. 1).
- Máquina de una aguja zig-zag, arrastre por dientes con lubricación automática y gancho sobre eje horizontal. Para materiales ligeras y media pesadas. Tipo de puntada: zig-zag de dos puntadas. (Fig. 1).
- Einnadel, Zick-Zack Maschine mit Untertransport, vollautomatische Schmierung und Horizontalgreifer, für leichtes bis mittleres Material. Stichbild: 2-Stich Zick-Zack (Fig. 1).
- Machine zig-zag, 1 aiguille entraînement par griffe avec lubrification automatique et crochet sur axe horizontal pour la couture sur article léger à moyen. Type de point: zig-zag deux points (fig. 1).

ZZ 1513 DD

- Same as ZZ 1512 DD, but with three point zig-zag stitch type (fig. 2).
- Las mismas características que la ZZ 1512 DD, pero con zig-zag de tres puntadas (Fig. 2).
- Baugleich mit ZZ 1512 DD, jedoch mit 3-Stich Zick-Zack (Fig. 2).
- Identique à la ZZ 1512 DD, mais avec point zig-zag trois points (fig. 2)

ZZ 1514 DD

- Same as ZZ 1512 DD, but with four point zig-zag stitch type (fig. 3).
- Las mismas características que la ZZ 1512 DD, pero con zig-zag de cuatro puntadas (Fig. 3).
- Baugleich mit ZZ 1512 DD, jedoch mit 4-Stich Zick-Zack (Fig. 3).
- Identique à la ZZ 1512 DD, mais avec point zig-zag quatre points (fig. 3).

ZZ 1512-C5 DD

- Double needle, drop feed, flatbed, zig-zag sewing machine with fully automatic lubrication and horizontal axis rotary hook for sewing light to medium material. Stitch type: two point zig-zag (fig. 1). This machine is equipped with roller presser foot and cording set. Standard needle gauge is 4,8 mm. Extra needle clamps in the accessory kit 3,2 mm and 5,6 mm.
- Máquina plana zig-zag de dos agujas y avance por dientes con gancho sobre eje horizontal y lubricación automática. Tipo de puntada: zig-zag de dos puntadas (fig. 1). Equipada con doble carretilla y conjunto de bordón con distancia de aguja de 4,8 mm. estándar. Viene con extra porta-agujas de 3,2 y 5,6 mm. en los accesorios.
- 2 Nadel Flachbett Untertransport Zick Zack Maschine mit Horizontalgreifer für leichte bis mittelschwere Materialien. Stich: 2 Stich Zick Zack (fig. 1). Die Maschine ist mit Rollfüßen und einem Kederset ausgestattet. Standard Nadelabstand: 4,8mm. Zusätzliche Nadelabstände von 3,2 und 5,6 mm sind im Zubehör enthalten.
- Machine zig-zag, 2 aiguille, entraînement par griffe avec lubrification automatique et crochet sur axe horizontal pour la couture sur article léger à moyen. Type de point : zig-zag deux points (fig. 1). Cette machine est équipée avec pied roulettes et système pour cordon. L'écartement d'aiguille en standard est de 4,8 mm. Porte aiguilles supplémentaires dans le kit d'accessoires 3,2 mm et 5,6 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

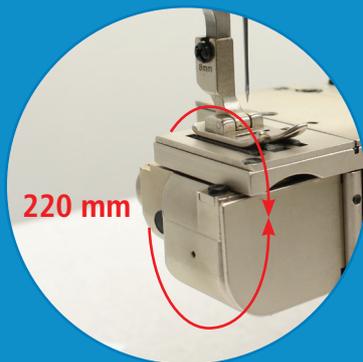
STITCH LENGTH
max 4 mm

PRESSER FOOT LIFT
By hand max 7 mm
By knee max 10 mm

ZIG-ZAG WIDTH
max 9 mm

NEEDLE TYPE
134R

* Reduce the max. sewing speed in accordance with the sewing conditions!



220 mm

(fig 1)  CBZ 1532 H + CBZ 1532 H-NA
 (fig 2)  CBZ 1533 H



Global CBZ 1530 Series

SINGLE NEEDLE, UPPER- AND LOWER FEED, CYLINDERBED ZIG ZAG MACHINES

CBZ 1532 H-DD

All in one, single needle, upper- and lower feed, cylinderbed, zig-zag sewing machine for binding. The machine has fully automatic lubrication and motor, control box and control panel are integrated in the machine. The bobbin winder is built-in the machine head. The machine has a is equipped with a large horizontal axis rotary hook for sewing light to medium material, such as leather, canvas, etc. Stitch type: two point zig-zag (fig.1).

Máquina de una aguja zig-zag de brazo, arrastre por dientes y pata, con lubricación automática y garfio grande, sobre eje horizontal. Para materiales media pesadas. Tipo de puntada: zig-zag de 2 puntadas. (fig.1).

Einnadel, Freiarm Zick-Zack Maschine mit Unter-,Nadel- und alternierendem Obertransport, vollautomatische Schmierung und großem Horizontalgreifer, für mittleres Material. Stichbild: 2-Stich Zick-Zack (fig.1).

Machine canon zig-zag 1 aiguille, entraînement supérieur et inférieur, avec lubrification automatique et crochet de grande capacité sur axe horizontal, pour la couture sur article moyen, comme le cuir, ou la toile etc. Type de point: zig-zag deux points (fig.1).

CBZ 1532 H-NA-DD

- Same as CBZ 1532 H-DD, but with narrow cylinder arm and standard hook.
- Las mismas características que la CBZ 1532, pero con un pequeño brazo cilíndrico y garfio estándar.
- Baugleich mit CBZ 1532, jedoch mit kleinem Zylinderarm und standard Greifern.
- Identique à la CBZ 1532 mais avec petit canon et crochets standard.

CBZ 1533 H-DD

- Same as CBZ 1532 H-DD, but with three point zig-zag stitch type (fig. 2).
- Las mismas características que la CBZ 1532 H-DD, pero con zig-zag de 3 puntadas. (Fig. 2).
- Baugleich mit CBZ 1532 H-DD, jedoch mit 3-Stich Zick-Zack (Fig. 2).
- Identique à la CBZ 1532 H-DD, mais avec point zig-zag trois points (fig. 2).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1600 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 4 mm

PRESSER FOOT LIFT
By hand max 7 mm
By knee max 10 mm

NEEDLE TYPE
135x17

ZIG-ZAG WIDTH
max 8 mm

CYLINDER CIRCUMFERENCE
220 mm
180 mm (NA)



- (fig 1)  FOZ 522 + FOZ 522 H
 (fig 2)  FOZ 523 + FOZ 523 H
 (fig 3)  FOZ 524 + FOZ 524 H

FOZ 523 H

Global FOZ 520 Series

FEED OFF THE ARM ZIG-ZAG MACHINES

FOZ 522

- Single needle, drop feed, feed off the arm zig-zag sewing machine with horizontal axis rotary hook for sewing light to medium material. Stitch type: two point zig-zag (fig.1).
- Máquina zig-zag de 1 aguja y arrastre sencillo con brazo de alimentación con garfio sobre eje horizontal para coser generos fino y medio fino. Tipo de puntada: zig-zag de dos puntadas.
- 1 Nadel, Freiarm Zickzackmaschine mit Untertransport, Horizontalgreifer, für leichtes bis mittleres Material.
- Machine bras déporté zig-zag 1 aiguille, entraînement par griffe avec crochet sur axe horizontal. Pour couture sur articles légers à moyens. Type de point : zig-zag deux points (fig.1)

FOZ 523

- Same as FOZ 522, but with three point zig-zag stitch type (fig. 2).
- Las mismas características que la anterior, pero con zig-zag de tres puntadas.
- 1 Nadel, Freiarm, Dreistich Zickzackmaschine mit Untertransport, Horizontalgreifer, für leichtes bis mittleres Material.
- Identique à la FOZ 522 , mais avec type de zig-zag trois points (fig.2)

FOZ 524

- Same as FOZ 522, but with four point zig-zag stitch type (fig. 3)
- Las mismas características que la anterior, pero con zig-zag de cuatro puntadas.
- 1 Nadel, Freiarm, Vierstich Zickzackmaschine mit Untertransport, Horizontalgreifer, für leichtes bis mittleres Material.
- Identique à la FOZ 522 , mais avec type de zig-zag quatre points (fig.3)

FOZ 522 H

- Single needle, walking foot, feed off the arm zig-zag sewing machine with horizontal axis rotary hook for sewing light to medium material, such as leather, canvas etc. Stitch type: two point zig-zag (fig 1.)
- Máquina zig-zag de 1 aguja y arrastre por dientes y pata con brazo de alimentación con garfio sobre eje horizontal para coser materiales medio pesados y pesados, como cuero, lona etc. Tipo de puntada: zig-zag de dos puntadas.
- 1 Nadel, Freiarm Zickzackmaschine mit Obertransport, Horizontalgreifer, für leichtes bis mittleres Material.
- Machine bras déporté zig-zag 1 aiguille, entraînement combiné, avec crochet sur axe horizontal. Pour couture sur articles moyens à lourds comme toile de tente, cuir, etc. Type de point: zig-zag deux points (fig.1)

FOZ 523 H

- Same as FOZ 522 H, but with three point zig-zag stitch type (fig. 2).
- Las mismas características que la anterior, pero con zig-zag de tres puntadas.
- 1 Nadel, Freiarm Dreistich Zickzackmaschine mit Obertransport, Horizontalgreifer, für leichtes bis Mittleres Material.
- Identique à la FOZ 522 H , mais avec type de zig-zag trois points (fig.2)

FOZ 524 H

- Same as FOZ 522 H, but with four point zig-zag stitch type (fig. 3)
- Las mismas características que la anterior, pero con zig-zag de cuatro puntadas.
- 1 Nadel, Freiarm Vierstich Zickzackmaschine mit Obertransport, Horizontalgreifer, für leichtes bis mittleres Material.
- Identique à la FOZ 522 H, mais avec type de zig-zag quatre points (fig.3)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1800 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

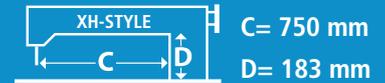
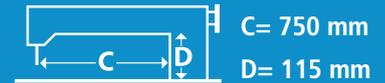
STITCH LENGTH
max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
By hand max 7 mm
By knee max 10 mm

NEEDLE TYPE
Standard type: 134 R
H type: 135x17

ZIG-ZAG WIDTH
max 7 mm

CYLINDER CIRCUMFERENCE
185 mm



Global ZZ 1567-75 Series LONGARM ZIG-ZAG FANCYSTITCH MACHINES

ZZ 1567-75

- High speed, cam controlled, fancy stitch longarm zig-zag machine, standard supplied with 2 cams.
Extra: 18 optional cams.
- Máquinas de zig zag, brazo largo, variable en puntadas de fantasía, de alta velocidad y controladas por Levas intercambiables. Con la máquina se sirven 2 discos estándar con diferente patrón y existen otros 18 discos disponibles.
- Hochleistungs – Langarm - Zick-Zack Ziernahtmaschine durch Kurvenscheiben gesteuert. Standard mit 2 verschiedene Zierstich-Muster-Kurvenscheiben. 18 zusätzliche Muster-Kurvenscheiben sind lieferbar.
- Machine zig-zag à grande vitesse - grand bras et points décoratif contrôlé par came, livré avec 2 cames de motifs différents. 18 cames livrables en option.

ZZ 1567-75 AUT

- Same as ZZ 1567-75, but equipped with automatic thread trimmer, back tack and presser foot lifter. (all electric)
- La misma que la ZZ 1567-75, pero equipada con corta-hilos automático, alza-prensatelas y remate automático. (eléctrico).
- Baugleich mit ZZ 1567-75, jedoch ausgestattet mit automatischem Fadenabschneider, Fußlüftung und Verriegelung. (elektrisch)
- Identique à la ZZ 1567-75, mais équipée avec coupe-fils, relevage de pied et arrêt Automatiques (électromagnétique)

ZZ 1567-75 P

- Same as ZZ 1567-75, but equipped with puller.
- La misma que la ZZ 1567-75, pero equipada con puller.
- Baugleich mit ZZ 1567-75, jedoch ausgestattet mit Puller
- Identique à la ZZ 1567-75, mais équipée avec puller.

ZZ 1567-75 P-AUT

- Same as ZZ 1567-75 P, but equipped with automatic thread trimmer, back tack and presser foot lifter. (all electric)
- La misma que la ZZ 1567-75 P, pero equipada con corta-hilos automático, alza-prensatelas y remate automático. (eléctrico).
- Baugleich mit ZZ 1567-75 P, jedoch ausgestattet mit automatischem Fadenabschneider, Fußlüftung und Verriegelung. (elektrisch)
- Identique à la ZZ 1567-75 P, mais équipée avec coupe-fils, relevage de pied et arrêt Automatiques (électromagnétique)

ZZ 1567-75 P-XH-AUT

- Same as ZZ 1567-75 P-AUT, but with higher working space: L x H = 750 x 183 mm.
- La misma que la ZZ 1567-75 P-AUT, pero con el espacio de trabajo: L x A = 750 x 183 mm.
- Baugleich mit ZZ 1567-75 P-AUT, jedoch mit größere Durchgangsraum: L x H = 750 x 183 mm.
- Identique à la ZZ 1567-75 P-AUT, mais avec une surface de travail de: L x H = 750 x 183 mm.

Standard with 2 pattern cams!



Cam 038



Cam 058

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm
(depends on the cam)

OILING SYSTEM
semi automatic

HOOK TYPE
large hook

STITCH LENGTH
max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 15 mm

NEEDLE TYPE
134

ZIG-ZAG WIDTH
max 10 mm

**OPTIONAL EXTRA'S FOR
ZZ 1567-75 (P)**

- (ELECTRIC)
- presser foot lift
(standard on AUT version)
- back tack
(standard on AUT version)



Global ZZ 1366-3S-76P EXTRA HEAVY DUTY LONGARM ZIG-ZAG MACHINE

Cam controlled extra heavy duty longarm zig-zag machine with large barrel shuttle hook and reverse. Standard supplied with puller for strong and steady feeding, 3 different cams, suitable for standard, 2 step and 3 step zig-zag, pneumatic presser foot lift, pneumatic back tack and needle cooling.

Máquina zig-zag de brazo largo extra pesada con gancho grande tipo 'Barrel' y reversa controlado por disco. Equipado con puller para un arrastre estable y fuerte. Incluye remate, alza-prensatelas neumático y enfriamiento de aguja. Viene con 3 diferentes discos para zig-zag standard, de 2-puntadas y 3-puntadas.

Nocken gesteuerte, extra schwere Langarm Zick-Zack Maschine mit dem großen Barrelgreifer und Rückwärtsnäheinrichtung. Der zum Standard gehörende Puller sorgt für einen perfekten Vorschub. Die Maschine verfügt über 3 verschiedene Kurvenscheiben. Es sind standard Zick-Zack, 2 und 3 Stich Zick-Zack möglich. Die Maschine verfügt über eine pneumatische Fußlüftung, eine pneumatische Verriegelung und Nadelkühlung-Vorrichtung.

Machine zig-zag grand bras avec navette Barrel pour travaux très lourd, marche arrière, jetée zig-zag contrôlée par came. Livraison en standard avec puller pour un entraînement fort et régulier, 3 comes différentes pour standard zig-zag, 2 et 3 points zig-zag, commande pneumatique de relevage du pied et des arrêts et refroidissement par aiguille.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED*
max 700 spm

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT (PNEUMATIC)
max 20 mm

ZIG-ZAG WIDTH
max 12 mm

NEEDLE TYPE
DY X 3

* Reduce the max. sewing speed in accordance with the sewing conditions!



ZZ 1266



3S-TYPE



ZZ 1267

Global ZZ 1260 Series EXTRA HEAVY DUTY ZIG-ZAG MACHINES

ZZ 1266

- Extra heavy duty, zig-zag machine with barrel shuttle hook and reverse.
- Máquina zig-zag extra pesada equipada gancho grande tipo 'Barrel' y con reversa.
- Extra schwere Zick-Zack Flachbett Maschine mit großem Barrelgreifer und Rückwärtshebel.
- Machine zig-zag pour travaux très lourds, avec grande navette barrel et marche arrière.

ZZ 1267

- Extra heavy duty, drop feed zig-zag machine with top feed, barrel shuttle hook and reverse.
- Máquina zig-zag extra pesada equipada arrastre por diente combinado con arrastre superior.
- Extra schwere Zick-Zack Flachbett Maschine mit Unter- und Obertransport.
- Machine zig-zag pour travaux très lourds, avec entraînement par griffe combiné avec entraînement supérieur.

ZZ 1266-3S

- Cam controlled, extra heavy duty, drop feed zig-zag machine with large barrel shuttle hook and reverse. Standard supplied with four different cams, suitable for straight stitch, 2 step, 3 step and 4 step zig-zag.
- Máquina zig-zag extra pesada con discos y gancho grande tipo 'Barrel' con reversa. La máquina viene con 4 diferentes discos, puntada recta y para zig-zag de 2-puntadas, 3-puntadas y 4-puntadas.
- Extra schwere Zick-Zack Flachbett Maschine, durch Kurvenscheiben gesteuert, mit großem Barrelgreifer und Rückwärtshebel. Standard mit 4 verschiedene Muster-Kurvenscheibe für Geradstich, Zweistich, Dreistich und Vierstich Zick-Zack.
- Machine zig-zag, contrôlée par came, pour travaux très lourds avec grande navette barrel et marche arrière. Livrée avec 4 cames pour point droit, zig-zag deux points, trois points et quatre points.

ZZ 1267-3S

- Same as ZZ 1266-3S, but with top feed mechanism.
- La misma que la ZZ 1266-3S, pero equipada con arrastre superior.
- Baugleich mit ZZ 1266-3S, jedoch mit Obertransport.
- Identique au modèle ZZ 1266-3S, avec entraînement supérieur.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED*
max 800 spm

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 10 mm
by knee max 15 mm

PRESSER FOOT LIFTER
optional (pneumatic)

BACK TACK
optional (pneumatic)
Not available for 3S versions

ZIG-ZAG WIDTH
max 16 mm

NEEDLE TYPE
DYx3

* Reduce the max. sewing speed in accordance with the sewing conditions!



OV 416-550 DD

Global OV 400 DD Series HIGH SPEED OVERLOCK MACHINES

OV 400 DD SERIES

- Direct drive high speed overlock machines with built-in mini servo motor and controlbox and fully automatic lubrication. The machine is equipped with a push-button type stitch length adjustment and a lever type differential feed ratio adjustment.
- Máquina overlock de alta velocidad con mini servo motor incorporado de impulsión directa y caja de control y lubricación automática. La máquina esta equipada con pulsador de ajuste para el largo de puntada y una palanca para el ajuste del arrastre diferencial.
- Hochleistungs-Überwindung Nähmaschine mit vollautomatischer Schmierung. Maschine wird angetrieben durch einem intergriertem mini servo motor und wird geliefert mit Steuerkasten. Diese Maschine hat Stichlängen-Einstellung mit Druckknopf und Differentialtransport-Einstellung mit hebel.
- Surfileuse ultra rapide avec entraînement direct par mini moteur servo integer et boîte de contrôle et lubrification entièrement automatique. Réglage de la longueur du point par bouton poussoir et réglage de la valeur du différentiel par levier.

OV 400 DD AUT SERIES

- Direct drive high speed overlock machines with built-in mini servo motor and controlbox and fully automatic lubrication. The machine is equipped with a push-button type stitch length adjustment and a lever type differential feed ratio adjustment. This machine is equipped with suction device, chaincutter and presser foot lifter. All pneumatic. The suction device has standard an electric light sensor, to save air and fast and accurate chain trimming. The 3 and 4 thread machines are delivered with a vertical chaincutter and the 5 thread machines are delivered with a horizontal chaincutter.
- Máquina overlock de alta velocidad con mini servo motor incorporado de impulsión directa y caja de control y lubricación automática. La máquina esta equipada con pulsador de ajuste para el largo de puntada y una palanca para el ajuste del arrastre diferencial. Máquina equipada con chupador de sobrantes, corta-cadeneta y alza-prensatejas, todo por aire. Viene con sensor de luz, para un actuación de la corta-cadeneta rápida y preciso. Las maquinas de 3 y 4 hilos se entrega con corta-cadeneta vertical y las de 5-hilos con corta-cadeneta horizontal.
- Hochleistungs-Überwindung Nähmaschine mit vollautomatischer Schmierung. Maschine wird angetrieben durch einem intergriertem mini servo motor und wird geliefert mit Steuerkasten. Diese Maschine hat Stichlängen-Einstellung mit Druckknopf und Differentialtransport-Einstellung mit hebel und ausgestattet mit Absaugung, Kettentrenner und Füsschenlüftung, alles pneumatisch. Die Maschine ist standardmäßig mit einer Lichtschranke ausgestattet für schnelles und akkurates Abschneiden. Die 3 und 4 Fadenmaschinen werden jeweils mit einem vertikalen Kettentrenner geliefert und die 5 Fadenmaschinen mit einem horizontalen Kettentrenner.
- Surfileuse ultra rapide avec entraînement direct par mini moteur servo integer et boîte de contrôle et lubrification entièrement automatique. Réglage de la longueur du point par bouton poussoir et réglage de la valeur du différentiel par levier et avec en plus coupe chaînette avec aspiration et relevage du pied presseur, l'ensemble en pneumatique. En standard détection par cellule photoélectrique pour une coupe de la chaînette rapide et précise. Les machines 3 et 4 fils sont livrées avec un coupe chaînette vertical, et la version 5 fils avec un coupe chaînette horizontal.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 6000 - 7000 spm

STITCH LENGTH
max 3,8 mm

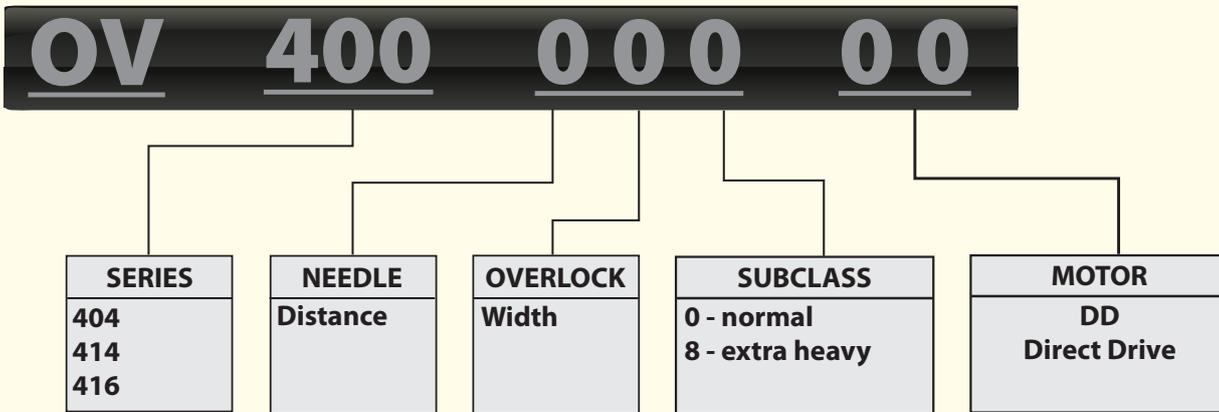
FEED TYPE
differential feed

PRESSER FOOT LIFT
max 5 - 7 mm

NEEDLE TYPE
B-27

**NUMBER OF NEEDLES/
THREADS**
404 : 1 needle / 3 thread
414 : 2 needle / 4 thread
416 : 2 needle / 5 thread

Global OV 400 Series OVERLOCK MACHINES



SPECIFICATIONS OV 400 DD SERIES

TYPE MODEL	STITCH TYPE	NUMBER OF NEEDLES	NUMBER OF THREADS	NEEDLE DISTANCE MM	OVEREDGING (MM)		STITCH LENGTH MM	DIFFERENTIAL FEED RATIO	PRESSER FOOT LIFT (MM)	MAX. SEWING SPEED
					WIDTH	WIDTH OVERAL				
OV 404-010 DD		1	3	-	2	2	3.2	1.0:7 ~ 1:2	5.5	7000
OV 404-010 DD-AUT		1	3	-	2	2	3.2	1.0:7 ~ 1:2	5.5	6500
OV 404-040 DD		1	3	-	5	5	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5	7000
OV 404-040 DD-AUT		1	3	-	5	5	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5	6500
OV 414-240 DD		2	4	2	4	6	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5.5	7000
OV 414-240 DD-AUT		2	4	2	4	6	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5.5	6500
OV 416-350 DD		2	5	3	5	8	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5.5	7000
OV 416-350 DD-AUT		2	5	3	5	8	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5.5	6500
OV 416-550 DD		2	5	5	5	10	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5.5	7000
OV 416-550 DD-AUT		2	5	5	5	10	3.8	1.0:7 ~ 1:2	5.5	6500
OV 416-558 DD		2	5	5	5	10	5	1.0:7 ~ 1:2	7	6500
OV 416-558 DD-AUT		2	5	5	5	10	5	1.0:7 ~ 1:2	7	6000



Global OVT 430 DD Series OVERLOCK MACHINES WITH TOP FEED

OVT 430 DD SERIES

- Direct drive high speed top feed overlock machines with built-in mini servo motor and controlbox, fully automatic lubrication and top feed combined with differential feed.
- Máquina overlock, 5-hilos con puntada de seguridad, de alta velocidad con mini servo motor incorporado de impulsión directa y caja de control y lubricación automática. Equipada con arrastre superior combinado con transporte diferencial inferior.
- Hochleistungs-Zweinadel Obertransport Maschinen mit vollautomatischer Schmierung und vor den Nadeln liegendem Obertransport kombiniert mit einem Differentialtransport. Maschine wird angetrieben durch einem intergriertem mini servo motor und wird geliefert mit Steuerkasten.
- Surjeteuse à grande vitesse point safety, griffe supérieur devant les aiguilles combine avec entraînement différentiel. Avec entraînement direct par mini moteur servo integer et boîte de contrôle et lubrification entièrement automatique.

OVT 434-408 DD

- 2 Needle, 4 Thread, direct drive, double chain stitch, sewing machine for binding pocket bags, with variable Top Feeder. The top feed dog is located behind needle drop position, for powerful feeding and helps the operator, closing sewing pocket bag with small radius curbs. Standard equipped with tape cutter device for manual and automatic cutting.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 6500 spm

STITCH LENGTH
max 3,8 mm
OVT 436-558 = max 4,5 mm

NEEDLE TYPE
B-27

SPECIFICATIONS OVT 430 DD SERIES

TYPE MODEL	STITCH TYPE	NUMBER OF NEEDLES	NUMBER OF THREADS	NEEDLE DISTANCE MM	OVEREDGING (MM) WIDTH OVERALL	DIFFERENTIAL FEED RATIO	LONGITUDE STROKE OF TOP FEED DOG	PRESSER FOOT LIFT (MM)	MAX. SEWING SPEED
OVT 433-040 DD		1	3	-	4 4	0,7 ~ 2	1 ~ 6	5	6500
OVT 434-240 DD		2	4	2	4 6	0,7 ~ 2	1 ~ 6	5.5	6500
OVT 434-408 DD		2	4	5	-- --	0,7 ~ 2	--	5.5	6500
OVT 436-550 DD		2	5	5	5 10	0,7 ~ 2	1 ~ 6	6	6000
OVT 436-558 DD		2	5	5	5 10	0,7 ~ 2	1 ~ 7	8	5500



DIRECT DRIVE FOR SMOOTH RUNNING



OV 514-240 DD

Global OV 500/OV 500 DD Series HIGH SPEED OVERLOCK MACHINES

OV 500 SERIES

- High speed, overlock machines with fully automatic lubrication. The machine is equipped with a push-button type stitch length adjustment and a lever type differential feed ratio adjustment.
- Máquina overlock de alta velocidad, lubricación automática. La máquina esta equipada con pulsador de ajuste para el largo de puntada y una palanca para el ajuste del arrastre diferencial.
- Hochleistungs- Überwendlung Nähmaschine mit vollautomatischer Schmierung. Diese Maschine hat Stichlängen-Einstellung mit Druckknopf und Differentialtransport-Einstellung mit hebel.
- Surjeteuse raseuse à grande vitesse, avec lubrification entièrement automatique. Réglage de la longueur du point par bouton poussoir et réglage de la valeur du différentiel par levier.

OV 500 DD SERIES

- Direct drive high speed overlock machines with HO HSING built-in mini servo motor and controlbox and fully automatic lubrication. The machine is equipped with a push-button type stitch length adjustment and a lever type differential feed ratio adjustment.
- Máquina overlock de alta velocidad con HO HSING mini servo motor incorporado de impulsión directa y caja de control y lubricación automática. La máquina esta equipada con pulsador de ajuste para el largo de puntada y una palanca para el ajuste del arrastre diferencial.
- Hochleistungs-Überwendlung Nähmaschine mit vollautomatischer Schmierung. Maschine wird angetrieben durch einem HO HSING intergriertem mini servo motor und wird geliefert mit Steuerkasten. Diese Maschine hat Stichlängen-Einstellung mit Druckknopf und Differentialtransport-Einstellung mit hebel.
- Surfileuse ultra rapide avec entraînement direct par HO HSING mini moteur servo integer et boîte de contrôle et lubrification entièrement automatique. Réglage de la longueur du point par bouton poussoir et réglage de la valeur du différentiel par levier.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 8000 spm

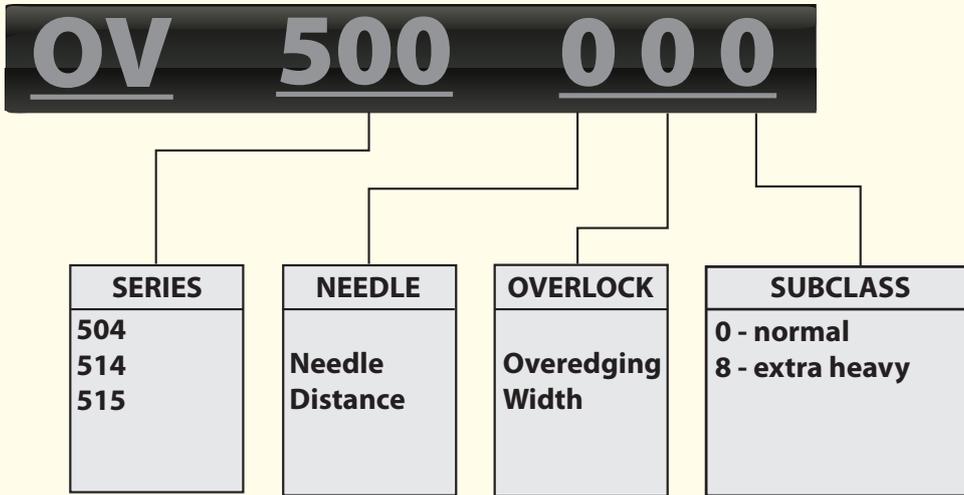
FEED TYPE
differential feed

PRESSER FOOT LIFT
max 6 mm
OV 515-558 = max 8 mm

NEEDLE TYPE
B-27

**NUMBER OF NEEDLES/
THREADS**
504 : 1 needle / 3 thread
514 : 2 needle / 4 thread
515 : 2 needle / 5 thread

Global OV 500 Series OVERLOCK MACHINES



OV 500 SERIES

SPECIFICATIONS OV 500 SERIES

TYPE MODEL	STITCH TYPE	NUMBER OF NEEDLES	NUMBER OF THREADS	NEEDLE DISTANCE MM	OVEREDGING (MM)		STITCH LENGTH MM	DIFFERENTIAL FEED RATIO	PRESSER FOOT LIFT (MM)	MAX. SEWING SPEED
					WIDTH	WIDTH OVERAL				
OV 504-040		1	3	—	4	4	3.8	0.7 ~ 2	6	8000
OV 514-240		2	4	2	4	6	3.8	0.7 ~ 2	6	7500
OV 515-350		2	5	3	5	8	3.8	0.7 ~ 2	6	7000
OV 515-550		2	5	5	5	10	3.8	0.7 ~ 2	6	7000
OV 515-558		2	5	5	5	10	4.5	0.6 ~ 1.6	8	5500

SPECIFICATIONS OV 500 DD SERIES with direct drive Ho Hsing servo motor and controlbox

TYPE MODEL	STITCH TYPE	NUMBER OF NEEDLES	NUMBER OF THREADS	NEEDLE DISTANCE MM	OVEREDGING (MM)		STITCH LENGTH MM	DIFFERENTIAL FEED RATIO	PRESSER FOOT LIFT (MM)	MAX. SEWING SPEED
					WIDTH	WIDTH OVERAL				
OV 504-040 DD		1	3	—	4	4	3.8	0.7 ~ 2	6	8000
OV 514-240 DD		2	4	2	4	6	3.8	0.7 ~ 2	6	7500
OV 515-350 DD		2	5	3	5	8	3.8	0.7 ~ 2	6	7000
OV 515-550 DD		2	5	5	5	10	3.8	0.7 ~ 2	6	7000
OV 515-558 DD		2	5	5	5	10	4.5	0.6 ~ 1.6	8	5500

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



ADJUSTING LEVER FOR FRONT TOP FEED



OVT 535-558

OVT 530 SERIES

Global OVT 530/OVT 530 DD Series OVERLOCK MACHINES WITH TOP AND DIFFERENTIAL FEED

OVT 530 SERIES

- High speed two needle and safety stitch overlock machines with top feed combined with differential feed.
- Máquina overlock, 5-hilos con puntada de seguridad, de alta velocidad. Equipada con arrastre superior combinado con transporte diferencial inferior.
- Hochleistungs-Zweinadel Safetymaschinen mit vor den Nadeln liegendem Obertransport kombiniert mit einem Differentialtransport.
- Surjeteuse à grande vitesse à deux aiguilles et point safety, griffe supérieur devant les aiguilles combine avec entraînement différentiel.

OVT 530 DD SERIES

- Same as above OVT 530 series, but with direct drive Ho Hsing servo motor and controlbox.
- Las mismas características que la OVT 530 series, pero equipada con mini motor servo Ho Hsing y caja de control.
- Baugleich mit OVT 530 series, jedoch ausgestattet mit Ho Hsing mini Servo Motor und Steuerkasten.
- Identique à la OVT 530 series, mais équipée avec mini servo moteur Ho Hsing et boîte de contrôle.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 6500 spm

STITCH LENGTH
max 3,8 mm
OVT 535-558 = max 4,5 mm

NEEDLE TYPE
B-27

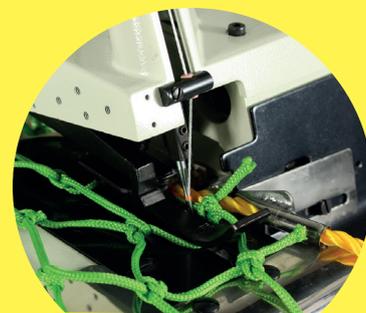
SPECIFICATIONS OVT 530/OVT 530 DD SERIES

TYPE MODEL	STITCH TYPE	NUMBER OF NEEDLES	NUMBER OF THREADS	NEEDLE DISTANCE MM	OVEREDGING (MM)		DIFFERENTIAL FEED RATIO	LONGITUDE STROKE OF TOP FEED DOG	PRESSER FOOT LIFT (MM)	MAX. SEWING SPEED
					WIDTH	WIDTH OVERALL				
OVT 534-240		2	4	2	4	6	0,7 ~ 2	1 ~ 6	6	6500
OVT 534-240 DD		2	4	2	4	6	0,7 ~ 2	1 ~ 6	6	6500
OVT 535-550		2	5	5	5	10	0,7 ~ 2	1 ~ 6	6	6000
OVT 535-550 DD		2	5	5	5	10	0,7 ~ 2	1 ~ 6	6	6000
OVT 535-558		2	5	5	5	10	0,6 ~ 1,6	1 ~ 7	8	5500
OVT 535-558 DD		2	5	5	5	10	0,6 ~ 1,6	1 ~ 7	8	5500

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



COV 2502



COV 2503 FN



Side knife
COV 2502 SK

Global COV Series HEAVY DUTY CARPET OVEREDGING MACHINES

COV 2502

- Single needle, 2 thread heavy duty carpet overedging machine.
- Máquina pesada de tipo overlock para alfombra de 1 aguja y 2 hilos.
- Einnadel, Zweifaden Teppichkettelmaschine.
- Une aiguille, 2 fils pour le surfilage de moquette très lourde.

COV 2502 L

- Same as COV 2502, but as left-hand machine.
- La misma que la anterior, pero con cabeza de cosido a la izquierda.
- Baugleich mit COV 2502, aber als Linkskopf.
- Identique au modèle ci-dessus, mais en version tête gauche.

COV 2502 SK

- Same as COV 2502, but equipped with side knife.
- Las mismas características que la COV 2502, pero con cuchilla lateral.
- baugleich mit COV 2502, jedoch mit Kantenmesser.
- Identique a la COV 2502, mais avec en plus dispositif de coupe.

COV 2502 L-SK

- Same as COV 2502 SK, but as left-hand machine
- La misma que la anterior, pero con cabeza de cosido a la izquierda.
- Baugleich mit COV 2502 SK, aber als Linkskopf.
- Identique au modèle ci-dessus, mais en version tête gauche.

COV 2501 SK

- Single needle, single thread end to end sewing machine. Designed for joining two pieces of carpet before special treatment (i.e. bleaching). This machine is equipped with side knife.
- Máquina de 1 aguja y 1 hilo para juntar dos piezas de alfombras para tratamientos especiales, como blanquear los materiales. Equipada con cuchilla lateral.
- Einnadel, Einfaden Stossnahmaschine mit Kantenmesser.
- Une aiguille, 1 fil, machine à abouter pour joindre deux pièces de tissu avant traitement spécifique, comme blanchiment. Equipée d'un dispositif de coupe.

COV 2503 FN

- Single needle, 3 thread net overedging machine with puller. Suitable for overedging all kinds of nets, for example ball net, fishing net, etc.
- Máquina de una aguja, 3 hilos para tipo overlock con puller para coser redes. Adecuada para sobre-orillar todo tipos de redes, por ejemplo redes de deportes de pelota, redes de pescar etc,
- Einnadel, Dreifaden Netzkettelmaschine mit Puller. Zum Ketteln aller Arten von Netzen wie z.B. Ballnetzen oder Fischnetzen usw
- Machine 1 aiguille, surfilage 3 fils avec puller. Compatible pour le surfilage de toutes sortes de filets, par exemple filet de sport, filet de pêche, etc.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

STITCH LENGTH
1 - 10 mm

COV 2503 FN – 3~18 mm

OVEREDGE WIDTH
12 - 15 mm

COV 2503 FN – 16 mm

NEEDLE TYPE
SG x 7713

COV 2503 FN - SG x 7713A

OPTIONS:

- mechanical puller with pneumatic puller lift
- pneumatic presser foot lift
- external stitchdial



CH 5002 (BINDER NOT INCLUDED)



CH 5003 P

Global CH 5000 Series HIGH SPEED CHAINSTITCH MACHINES

CH 5001

- High speed single needle, 2 thread chainstitch machine with automatic lubrication and equipped with stitch shortening mechanism (lever).
- Máquina de alta velocidad, de 1 aguja y dos hilos cadeneta. Lubricación automática. Equipada con un mecanismo de disminuir (biela) el largo de puntada.
- Hochgeschwindigkeits-, Einnadel-Doppelkettenstichmaschine mit automatischer Ölung und Stichsteller-Mechanismus (Hebel).
- Machine point de chaînette une aiguille 2 fils, lubrification automatique. Equipée avec dispositif de réduction de point (par levier).

CH 5001 P

- Same as CH 5001, but with puller.
- La misma que CH 5001, pero equipada con puller.
- Baugleich mit CH 5001, aber mit puller.
- Identique à la CH 5001, mais avec puller.

CH 5002

- High speed double needle, 4 thread chainstitch machine with automatic lubrication and equipped with stitch shortening mechanism (lever). Standard needle gauge 4,8 or 6,4 mm.
- Máquina de alta velocidad, de 2 agujas y 4 hilos cadeneta. Lubricación automática. Equipada con un mecanismo de disminuir (biela) el largo de puntada. Distancia agujas 4,8 o 6,4 mm.
- Hochgeschwindigkeits-, Zweinadel-Doppelkettenstichmaschine mit automatischer Ölung und Stichsteller-Mechanismus (Hebel). Standard Nadelabstand 4,8 oder 6,4 mm.
- Machine point de chaînette deux aiguilles 4 fils, lubrification automatique. Equipée avec dispositif de réduction de point (par levier). Écartement d'aiguilles 4,8 ou 6,4 mm.

CH 5002 P

- Same as CH 5002, but with puller.
- La misma que CH 5002, pero equipada con puller.
- Baugleich mit CH 5002, aber mit puller.
- Identique à la CH 5002, mais avec puller.

CH 5003

- High speed three needle, 6 thread chainstitch sewing machine with automatic lubrication and equipped with stitch shortening mechanism (lever). Distance between the needles 3,2 mm.
- Máquina de alta velocidad de 3 agujas y 6 hilos cadeneta. Lubricación automática y equipada con un mecanismo de disminuir (biela) el largo de puntada. Distancia entre agujas 3,2 mm.
- Hochgeschwindigkeits-, Dreinadel- Sechsfaden- Kettenstichmaschinen mit automatischer Ölung und Stichverdichtungshebel. Nadel abstand von Nadel zu Nadel ist 3,2 mm.
- Machine point de chaînette, 6 fils à 3 aiguilles – lubrification automatique. Equipée avec dispositif de réduction de point (par levier). Écartement d'aiguilles 3,2 mm.

CH 5003 P

- Same as CH 5003, but with puller.
- La misma que CH 5003, pero equipada con puller.
- Baugleich mit CH 5003, aber mit puller.
- Identique à la CH 5003, mais avec puller.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

CH 5001	: max 4500 spm
CH 5001P	: max 3500 spm
CH 5002/CH 5003	: max 4000 spm
CH 5002P/ CH 5003P	: max 3000 spm

OILING SYSTEM

Fully automatic

STITCH LENGTH

CH 5001/5002 - max 4 mm
CH 5003 - max 6 mm

PRESSER FOOT LIFT

By hand max 5 mm
By knee max 10 mm

NEEDLE TYPE

149 x 7

NEEDLE GAUGE

CH 5002/CH 5002P
4,8 OR 6,4 mm

CH 5003/CH 5003P
2 x 3,2 mm

FEED DIRECTION

forward only



CB 3783-56 AUT



CB 3703-56 AUT

Global CB 3700 Series CYLINDERARM COVERSTITCH MACHINES

CB 3703-56 AUT

- High speed, three needle top and bottom cover, cylinderarm, chainstitch machine with fully automatic lubrication and differential feed. The machine is equipped with lower and upper thread trimmer, presser foot lift (all pneumatic) and Ho Hsing i60 direct drive servo motor.
- Máquina recubridora superior e inferior, cadeneta, brazo cilíndrico de alta velocidad con lubricación automática y arrastre diferencial. Equipada con corta-hilo superior e inferior, alza-prensatelas (todo neumático). La máquina se suministra con Ho Hsing i60 mini servo motor directo y caja de control.
- Hochleistungs- Freiarml Überdecknahtmaschinen mit Differentialtransport, vollautomatisch geschmiert. Ausgerüstet mit einem Ober- und Unterfadenabschneider sowie Drückerfußlüftung (alle pneumatisch). Die Maschine wird komplett mit integriertem i60 Ho Hsing mini Servomotor und Steuerkaste geliefert.
- Machine rapide, recouvrement inférieur et supérieur, canon, machine point de chaînette avec lubrification automatique et entraînement différentiel. La machine est équipée d'un coupe fil inférieur et supérieur, relevage de pied presseur (le tout en pneumatique). La machine est livrée avec un mini servo moteur intégré Ho Hsing i60.

CB 3703-56 E-AUT

- Same as CB 3703-56 AUT, but with all electric functions.
- La misma que CB 3703-56 AUT, pero equipada con las funciones eléctricas.
- Baugleich mit CB 3703-56 AUT, jedoch ausgestattet mit elektrischen Funktionen.
- Identique à la CB 3703-56 AUT, mais équipée avec des fonctions électriques.

CB 3703-56 P-AUT

- Same as CB 3703-56 AUT, but equipped with puller.
- La misma que CB 3703-56 AUT, pero equipada con puller.
- Baugleich mit CB 3703-56 AUT, jedoch ausgestattet mit einem Puller.
- Identique à la CB 3703-56 AUT, mais équipée avec d'un puller.

CB 3783-56 AUT

- Same as CB 3703-56 AUT, but equipped with a left-hand fabric trimmer.
- La misma que CB 3703-56 AUT, pero equipada con un recortador posicionado à la izquierda.
- Baugleich mit CB 3703-56 AUT, jedoch ausgestattet mit einem Kantenbeschneidung links.
- Identique à la CB 3703-56 AUT, mais équipée avec d'un dispositif raseur pour coupe gauche.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

max 6000 spm

CB 3703-64 BFC-DD &
CB 3703-56 NA-AUT
max 5000 spm

CB 3783-56 AUT &
CB 3753-56 RP-AUT
max 4500 spm

FEED TYPE

differential feed

DIFFERENTIAL FEED RATIO

1:0.5 - 1:1.3

CB 3703-56 NA-AUT:
1:0.8 - 1:1.4

STITCH LENGTH

max 4,4 mm

CB 3703-56 NA-AUT:
max 4,2 mm

PRESSER FOOT LIFT

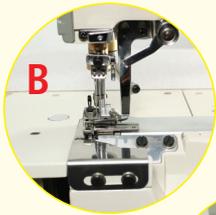
max 5 mm

CB 3703-56 NA-AUT:
max 6 mm

NEEDLE TYPE

UY 128 GAS

Global CB 3700 Series CYLINDERARM COVERSTITCH MACHINES



CB 3703-64 BFC-DD

- High speed, top and bottom cover, direct drive, flatbed chainstitch machine with 3 needles, automatic lubrication and differential feed. This multi-functional machine is suitable for general plain sewing, tape binding and cover seaming. All parts for these variations are delivered with this model.
- Máquina recubridora superior e inferior de alta velocidad con mini servo motor incorporado, base plana cadeneta de 3 agujas con lubricación automática y arrastre diferencial. Esta máquina de multi-uso es apropiada para coser normal, unir cintas y recubriendo. Todas las piezas para estas variaciones se entregan con este modelo.
- Hochleistungs- Überdecknahtmaschinen mit Differentialtransport, vollautomatisch geschmiert. Maschine wird angetrieben durch einem intergriertem mini servo motor. Diese Maschine ist geeignet für: Allgemeine Näharbeiten, Band einfassen und Überdecknähte. Die benötigte Teilen für diese Anwendungen werden mit der Maschine mitgeliefert.
- Machine rapide avec entraînement direct par mini moteur servo integer, plate point de chaînette 3 aiguilles avec point de recouvrement supérieur et inférieur et entraînement différentiel. Cette machine multi fonctions est recommandé pour toute couture classique, bordage et couture de recouvrement. Tous les accessoires pour ces modifications sont incluses dans la Livraison.

CB 3703-56 NA-AUT

- High speed, top and bottom cover, small cylinderarm, chainstitch machine with fully automatic lubrication and differential feed. The machine is equipped with lower and upper thread trimmer, presser foot lift (all pneumatic). Standard equipped with Ho Hsing i68 direct drive servomotor and control box.
- Máquina recubridora superior e inferior, cadeneta y un pequeño brazo cilíndrico de alta velocidad con lubricación automática y arrastre diferencial. Equipada con corta-hilo superior e inferior, alza-prensatelas (todo neumático). Estandar equipada con servo motor direct drive Ho Hsing i68 y caja de control.
- Hochleistungs Überdecknahtmaschinen mit kleinem Freiarm, Differentialtransport, vollautomatisch geschmiert. Ausgerüstet mit einem Ober- und Unterfadenabschneider sowie Drückerfußlüftung (alle pneumatisch). Standard mit Ho Hsing i68 direkt angetriebene Servomotor und Steuerkasten.
- Machine rapide, recouvrement inférieur et supérieur, petit canon, machine point de chaînette avec lubrification automatique et entraînement différentiel. La machine est équipée d'un coupe fil inférieur et supérieur, relevage de pied presseur (le tout en pneumatique). Machine équipée en standard du servo moteur direct drive Ho Hsing i68 et boîte de contrôle.

CB 3753-56 RP-AUT

- High speed top and bottom cover cylinderarm chainstitch machine. This machine is equipped with a puller, right hand knife and front and back rollers to attach elastic tape waistbands on underpants, boxer shorts and briefs. Standard equipped with Ho Hsing i60 direct drive servomotor.
- Máquina recubridora superior e inferior, brazo cilíndrico, alta velocidad. Equipada con puller y rodillos tensores delantero y trasero para fijar la cinta elástica en la cintura de los calzoncillos, boxers y slips. Estandar equipada con servo motor direct drive Ho Hsing i60.
- Hochgeschwindigkeits Ober- und Unterüberdecknaht-Freiarm Maschine mit Puller, ausgestattet mit vor und hinter Roller zum Annähen von Gummi an Gürtelschlaufen von Unterhosen. Standard mit Ho Hsing i60 direkt angetriebene Servomotor.
- Machine canon rapide avec point de recouvrement supérieur et inférieur. La machine est équipée d'un puller et de rouleaux tendeurs avant et arrière pour la pose de ceinture élastique sur slips, boxer shorts et caleçons. Machine équipée en standard du servo moteur direct drive Ho Hsing i60.

SPECIFICATIONS CB 3700 SERIES

MODEL	NUMBER OF NEEDLES	NUMBER OF THREADS	NEEDLE DISTANCE 5.6 MM 6.4 MM	STITCH LENGTH MM	DIFFERENTIAL FEED RATIO	PRESSER FOOT LIFT (MM)	NEEDLE SYSTEM	MAX. SEWING SPEED
CB 3703-56 AUT	3	5	• —	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	6000
CB 3703-56 E-AUT	3	5	• —	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	6000
CB 3703-56 P-AUT	3	5	• —	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	6000
CB 3783-56 AUT	3	5	• —	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	4500
CB 3703-64 BFC-DD	3	5	— •	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	5000
CB 3703-56 NA-AUT	3	5	• —	max 4.2	1:0.8 – 1:1.4	6	UY128GAS	5000
CB 3753-56 RP-AUT	3	5	• —	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	4500



FB 3653-56 TMD



FB 3603-56 AUT

Global FB 3600 Series FLATBED COVERSTITCH MACHINES

FB 3603-56 AUT

- High speed, top and bottom cover flatbed chainstitch machine with 3 needles, automatic lubrication and Differential feed. Equipped with a lower and upper thread trimmer and presser foot lift (all pneumatic). Machine will be supplied complete with Ho Hsing direct drive mini servo motor and control box.
- Máquina recubridora superior e inferior de alta velocidad, base plana cadadena de 3 agujas con lubricación automática y arrastre diferencial. Equipada con corta-hilos superior e inferior y alza-prensatelas automáticas (por aire). La máquina se suministra con mini motor servo directo Ho Hsing con caja de control.
- Hochleistungs- Überdecknahtmaschinen mit Differentialtransport, vollautomatisch geschmiert. Ausgerüstet mit einem Ober- und Unterfadenabschneider sowie Drückerfußlüftung (alle pneumatisch). Die Maschine wird komplett mit integriertem Ho Hsing mini Servomotor und Steuerkaste geliefert.
- Machine rapide, plate point de chaînette 3 aiguilles, point de recouvrement supérieur et inférieur et entraînement différentiel. Equipée d'un coupe fil supérieur et inférieur et d'un relevage du pied presseur (en pneumatique). La machine est livrée complète avec mini moteur intégré et boîte de contrôle Ho Hsing.

FB 3603-56 E-AUT

- Same as FB 3603-56 AUT, but with all electric functions.
- La misma que FB 3603-56 AUT, pero equipada con las funciones eléctricas
- Baugleich mit FB 3603-56 AUT, jedoch ausgestattet mit elektrischen Funktionen.
- Identique à la FB 3603-56 AUT, mais équipée avec des fonctions électriques.

FB 3653-56 TMD

- High speed, flatbed, top and bottom cover chainstitch machine with 3 needles, automatic lubrication, differential feed, top metering device and right-hand under fabric trimmer.
- Alta velocidad, base plana, máquina recubridora con 3 agujas, lubricación automática, alimentación por diferencial, equipada con alimentador de goma superior y recorte inferior.
- Hochleistungs- Dreinadel, Überdecknaht- Flachbettmaschine mit Differentialtransport, vollautomatisch geschmiert mit oben angetriebenem Puller und mit einem Kantenbeschneidung rechts.
- Machine point de chaînette à base plane, grande vitesse, recouvrement inférieur et supérieur, 3 aiguilles, lubrification automatique, griffe différentielle, alimenteur supérieur et couteau raseur inférieur.

FB 3604-60

- High speed, flatbed, top and bottom cover chainstitch machines with 4 needles, automatic lubrication and differential feed. Needle gauge: 6,0 mm
- Alta velocidad, base plana, máquinas recubridoras con 4 agujas, lubricación automática y alimentación por diferencial. Distancia entre agujas 6,0 mm.
- Hochleistungs- Viernadel, Überdecknaht- Flachbettmaschine mit Differentialtransport, vollautomatisch geschmiert. Nähgarnitur: 6,0 mm
- Machines point de chaînette à base plane, grande vitesse recouvrement inférieur et supérieur, 4 aiguilles, lubrification automatique, griffe différentielle. Écartement d'aiguilles 6,0 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 6000 spm

FB 3603-64 BFC-DD:
max 5000 spm

FB 3653-56 TMD
max 4500 spm

OILING SYSTEM
Fully automatic

FEED TYPE
differential feed

DIFFERENTIAL FEED RATIO
1:0.5 - 1:1.3

STITCH LENGTH
max 4,4 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 5 mm

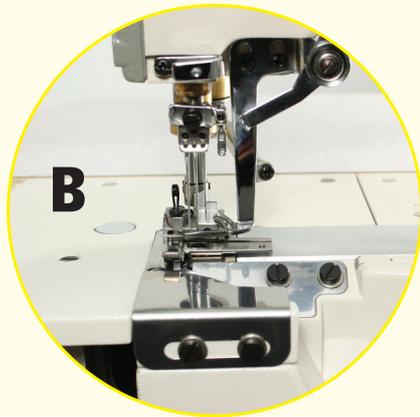
NEEDLE TYPE
UY 128 GAS

FB3604-60
SMx1014B

Global FB 3600 Series FLATBED COVERSTITCH MACHINES

FB 3603-64 BFC-DD

- High speed, top and bottom cover, direct drive, flatbed chainstitch machine with 3 needles, automatic lubrication and differential feed. This multi-functional machine is suitable for general plain sewing, tape binding and cover seaming. All parts for these variations are delivered with this model.
- Máquina recubridora superior e inferior de alta velocidad con mini servo motor incorporado, base plana cadeneta de 3 agujas con lubricación automática y arrastre diferencial. Esta máquina de multi-uso es apropiada para coser normal, unir cintas y recubriendo. Todas las piezas para estas variaciones se entregan con este modelo.
- Hochleistungs- Überdecknahtmaschinen mit Differentialtransport, vollautomatisch geschmiert. Maschine wird angetrieben durch einem intergriertem mini servo motor. Diese Maschine ist geeignet für: Allgemeine Näharbeiten, Band einfassen und Überdecknähte. Die benötigte Teilen für diese Anwendungen werden mit der Maschine mitgeliefert.
- Machine rapide avec entraînement direct par mini moteur servo integer, plate point de chaînette 3 aiguilles avec point de recouvrement supérieur et inférieur et entraînement différentiel. Cette machine multi fonctions est recommandé pour toute couture classique, bordage et couture de recouvrement. Tous les accessoires pour ces modifications sont incluses dans la Livraison.



FB 3603-64 BFC-DD
BINDING OPERATION



FB 3603-64 BFC-DD
PLAIN SEWING



FB 3603-64 BFC-DD
COVERSEAM OPERATION

SPECIFICATIONS FB 3600 SERIES

MODEL	NUMBER OF NEEDLES	NUMBER OF THREADS	NEEDLE DISTANCE			STITCH LENGTH	DIFFERENTIAL FEED RATIO	PRESSER FOOT LIFT (MM)	NEEDLE SYSTEM	MAX. SEWING SPEED
			5.6 MM	6.4 MM	6.0 MM	MM				
FB 3603-56 AUT	3	5	•	–	–	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	6000
FB 3603-56 E -AUT	3	5	•	–	–	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	6000
FB 3653-56 TMD	3	5	•	–	–	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	4500
FB3603-64 BFC-DD	3	5	–	•	–	max 4.4	1:0.5 – 1:1.3	5	UY128GAS	5000
FB3604-60	4	6	–	–	•	max 3.3	1:0.5 – 1:1.3	5.5	SMx1014B	4200



Global FS 603 series

FEED OFF THE ARM, INTERLOCK FLATSEAMER

- 4 needle, 6 thread, high speed feed off the arm, interlock flatseaming machine (table model) with double edge fabric trimmer, suitable for light to medium work. Machine is equipped with direct drive Ho Hsing mini motor, Venturi device and pneumatic presser foot lifter.
- "Flatseamer" recorta ambos lados del género, para un acabado de calidad en prendas con materiales muy finos. Con el diseño exclusivo de la pata y los dientes obtenemos un arrastre positivo. Con la nueva guía obtenemos un solapado perfecto del lado cortado del material. Con la "pata flotante" podemos trabajar con un mínimo de presión sobre el género que elimina el arrugado y no la daña. La máquina esta equipada con el mini motor Ho Hsing de tracción directa, dispositivo 'Venturi' y alza prensatelas neumática.
- Beide Stofflagen Schneidende Armabwärtsnähende 4-Nadel- Flachnahtmaschine für Qualitätsnähte auf feinem Material. Beste Stofftransporteigenschaften durch speziell entwickelte Transporteure und Presserfüsse. Ideale Überlappung der geschnittenen Stoffteile wird durch den einzigartig gefortmte Überlappungsapparat erreicht. Das Presserfuss Floating-system" ermöglicht das Nähen mit einem sehr geringen Presserdruck und verhindert Wellenbildung am Stoff Materialbeschädigungen. Maschine ist ausgestattet mit Ho Hsing Direct Drive Servo Motor, Vacuumsystem und pneumatischen Presserfußlüftung.
- Machine rapide bras déporté 4 aiguilles, couture point de chaînette plate (flatseamer) avec couteau raseur double, recommandé pour article léger à moyen. La machine est équipée avec un moteur à commande directe, Ho Hsing dispositif d'aspiration et relevage pneumatique du pied presseur.

FS 603NP

- 4-needle, high speed, feed-off-the-arm, fl atseaming machine with plain drop feed and needle gauge of total 8 mm. This machine is used for the manufacturing of isothermal clothing such as wet suits and special suits for water-skiing, diving and yachting. Machine is equipped with direct drive Ho Hsing mini motor and control box, Venturi device and pneumatic presser foot lifter.
- Máquina de 4 agujas, alta velocidad con brazo de alimentación, máquina tipo 'fl atseamer' interlock con avance de peine plano y distancia de agujas total de 8 mm. Esta máquina se aplica en la manufacturación de prendas isotérmicos como, traje de baño y trajes para el esquí acuático, buceo y deportes náuticos. La máquina esta equipada con el mini motor Ho Hsing de tracción directa y caja de control, dispositivo 'Venturi' y alza prensatelas neumática.
- 4 Nadel, Hochgeschwindigkeits armabwärts Flatseemmaschine mit einfachem Untertransport und einem Gesmatnad-elabstand von 8mm. Die Maschine wird zur Produktion von thermoisolierender Kleidung wie Taucheranzügen, speziellen Anzügen für Wasserski oder Segeln gebraucht. Maschine ist ausgestattet mit Ho Hsing Direct Drive Servo Motor und Steuerkasten, Vacuumsystem und pneumatischen Presserfußlüftung.
- Machine 4 aiguilles, grande vitesse, bras déporté, couture point de chaînette plate (fl atseamer) avec simple entrainement et écartement d'aiguilles totale de 8 mm. Cette machine est utilisée pour la fabrication de vêtements isothermes comme des combinaisons de plongée et des vêtements spéciaux pour le ski nautique, la plongée et la voile. La machine est équipée avec un moteur à commande directe Ho Hsing et boîte de contrôle, dispositif d'aspiration et relevage pneumatique du pied presseur.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 4200 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 2,5 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 5,5 mm

NEEDLE TYPE
4 x FL X 118 GCS
1 x FLG – 8

NEEDLE GAUGE
6,0 mm

SEWING THICKNESS
FS 603 NP: Max. 4 mm neoprene



Global BH 1000 EYELET BUTTONHOLE MACHINE

Two thread chainstitch eyelet buttonhole machine, easily adjustable from "cut before" to "cut after" buttonholes, with or without fly bar. Suitable for tailored clothing, outerwear, vests and jeans. Supplied with 4 interchangeable cams, 2 types of knives (cut before and cut after) and 4 cutting blocks. Standard delivered with following sizes: 13, 16, 18 and 22 mm. Equipped with automatic needle thread trimmer.

Máquina de 2 hilos en cadeneta para ojales, fácilmente ajustable desde "corte anterior" a "corte posterior", con o sin barra levadiza. Adecuada para ropa hecha a medida, ropa para exteriores, chalecos y vaqueros. Se suministra con 4 levas intercambiables, 2 tipos de cuchillas (corte anterior y corte posterior) y 4 bloques de corte. El modelo estándar se entrega en las siguientes medidas : 13, 16, 18 y 22 mm. Corta hilos superior automático.

2 fädige Knopflochmaschine, umstellbar als Vorschneider und Nachschneider, mit 4 verschiedenen Kurvenscheiben, 2 Messertypen und 4 Messerblocks. Standardlängen 13, 16, 18, und 22mm Einsatzgebiete: Damen- und Herren Oberbekleidung, Jeans u.s.w. Ausgestattet mit automatischen Nadelfaden - Abschneider.

Machine boutonnrière à oeillet point de chaînette 2 fils, modifiable facilement de «coupe avant» en «coupe après», avec ou sans arrêt en pointe. Recommandée pour vêtement de tailleur, pardessus, veste et jeans. Livré avec 4 cames interchangeables, 2 types de couteaux (coupe avant/coupe après) et 4 blocs de coupe. Livraison standard dans les dimensions suivantes: 13, 16, 18 et 22 mm. Coupe automatique du fil d' aiguille.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1750 spm

BUTTONHOLE LENGTH
10 - 32 mm
cam related

FEED TYPE
intermittent cam

CLAMPLIFT
10 mm

NEEDLE TYPE
501 / 1807 D

Global BH 1000 EYELET BUTTONHOLE MACHINE



The cams of the BH 1000 are easily interchangeable; just remove and replace

Features

Semi-Automatic Lubrication System uses drip oil wicks to carry oil to the critical parts of the machine.

Oil Level Indicator warns the operator or mechanic when the machine is low on oil, preventing machine from severe damage which can be caused by running the machine without enough oil.

Revolutionary Stop Motion contributes to improved product quality by virtually eliminating sewing defects such as "double stops". The roller activation ensures one full revolution to absorb the momentum every time, prolonging the life of the machine and increasing reliability.

Pattern Cam Replacement allows rapid changes in buttonhole styles. Buttonhole size, eye style (eye, no eye) and end finishing (open end), flybar can be changed by selecting one of the cams.

SPECIFICATIONS BH 1000

NEEDLE SYSTEM	NUMBER OF STITCHES	STITCH WIDTH	LENGTH OF BUTTONHOLE WITHOUT FLY	LENGTH OF BUTTONHOLE WITH FLY	MAX PRESSERFOOT LIFT	MAX THICKNESS OF SEWN WORK	NEEDLE THREADTRIMMER	MAX. SEWING SPEED*
1807-D 501	Per inch 15 - 40	Inch $\frac{5}{64}$ - $\frac{9}{64}$	Inch $\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}$	Inch $\frac{13}{32}$ - $1\frac{1}{4}$	Inch $\frac{13}{32}$	Inch $\frac{1}{4}$	•	Up to 1750 spm
	Per 10 mm 6 - 16	mm 2.0 - 3.5	mm 12.5 - 40	mm 10 - 32	mm 10	mm 6		



17 available cams suitable for BH 1000 type

MM	INCHES	MM	INCHES	MM	MM
3.5 x 13*	$\frac{9}{64}$ - $\frac{1}{2}$	0 x 10	0 - $\frac{13}{32}$	3.5 x	min. 12.5
3.5 x 16*	$\frac{9}{64}$ - $\frac{5}{8}$	0 x 13	0 - $\frac{1}{2}$		0 x
3.5 x 19*	$\frac{9}{64}$ - $\frac{3}{4}$	0 x 16	0 - $\frac{5}{8}$	INCHES	max. 40
3.5 x 22*	$\frac{9}{64}$ - $\frac{7}{8}$	0 x 19	0 - $\frac{3}{4}$		INCHES
3.5 x 26	$\frac{9}{64}$ - 1	0 x 22	0 - $\frac{7}{8}$	$\frac{9}{64}$	min. $\frac{1}{2}$
3.5 x 29	$\frac{9}{64}$ - $1\frac{1}{8}$	0 x 26	0 - $\frac{13}{32}$		0 x
3.5 x 32	$\frac{9}{64}$ - $1\frac{1}{4}$	0 x 29	0 - $\frac{13}{32}$		max. $1\frac{5}{8}$
		0 x 32	0 - $\frac{13}{32}$	*STANDARD WITH EACH BH-1000	



Global BH 9982

ELECTRONIC EYELET CHAINSTITCH BUTTONHOLE MACHINE

BH 9982

High speed, two thread chainstitch, electronic eyelet buttonhole machine with thread trimmers for the upper and lower thread. The programmable control box makes it easy to change from "cut after" to "cut before", to make buttonholes with or without fly bar and cross bar. Up to 9 different cycle programs can be stored in the memory. Machine is delivered complete with stand, table top and motor. This machine is suitable to sew round eyelets between 2 and 5 mm. The special parts required have to be purchased separately.

Máquina de ojales cadeneta electrónica, dos hilos con caja de control programable. Fácilmente ajustable de "corte anterior" a "corte posterior". Ojales con o sin barra levadiza y barra cruzada, más de 9 ciclos de programa diferentes pueden ser almacenados en la memoria. La máquina es entregada completa con bancada, tablero y motor. Máquina de ojales de sastrería electrónica. También apropiada para coser ojales redondo entre 2 y 5mm. Las piezas requeridas se suministran separada.

2 fädige vollelektronische Augenknopflochmaschine, umstellbar als Vorscheider und Nachschneider, mit 9 speicherbaren Programmen. Einsatzgebiete: Damen- und Herren Oberbekleidung, Jeans u.s.w. Die Maschine wird komplett mit Nähtisch und Motor geliefert. Auch lieferbar als Maschine, um runde Augenknopflöcher zwischen 2 mm und 5 mm zu nähen. Erforderliche Spezialteile müssen zusätzlich gekauft werden.

Machine électronique boutonnière à oeillet point de chaînette 2 fils avec programmation par boîte de contrôle. Modifiable facilement de «coupe avant» en «coupe après». Boutonnières avec ou sans arrêt en pointe, ou arrêt perpendiculaire, 9 cycles de programmes différents peuvent être stockés en mémoire. La machine est livrée complète avec bâti, table et moteur. Egalement compatible pour la couture d'oeillets ronds de 2 à 5 mm. Les pièces spéciales doivent être commandés séparément.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

STITCH TYPE
401

NUMBER OF NEEDLES
1

STITCHES PER CYCLE
adjustable

WORK CLAMP HEIGHT
12 mm

FEED TYPE
pulse motors for accurate x-y feeding

NEEDLE TYPE
558

BUTTONHOLE SIZE
13 - 38 mm

ROUND EYELET SIZE
2, 3, 4 and 5 mm
(sewingset, knives and blocks are optional)



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, Fadenabschneider 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'autres 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
USB



BS 473-DD



BS 2903



Global BS 473-DD

DIRECT DRIVE SINGLE THREAD CHAINSTITCH BUTTON SEWER

Direct drive, single thread chainstitch button sewing machine, for sewing on flat 2 and 4 button holes. Optional clamps for shank-stay-wrapped around buttons and snap fasteners available. Equipped with automatic underbed thread trimmer and electric button clamp lifter.

Máquina de puntada de cadeneta de un hilo, con mini servo motor incorporado de impulsión directa y caja de control, para coser todo tipo de botones planos con 2 y 4 agujeros. Opcional: Pinza para coser botones de anilla y corchetes. Equipada con corta-hilos automático y alza-prensatelas eléctrico.

Einfaden- Kettenstich Knopfannähautomat für 2-Loch und 4-Loch Knöpfen. Maschine wird angetrieben durch einem integrierem mini servo motor und wird geliefert mit Steuerkasten. Ausgestattet mit automatischem Fadenabschneider und elektrischer Fußblüftung. Zusätzlich lieferbar: Stil ümwickelverrichtung und Ösenknopfklammer.

Machine avec entraînement direct par mini moteur servo integer et boîte de contrôle, pose boutons point de chaînette à un fil, pour coudre les boutons plats à 2 ou 4 trous. Equipée avec coupe-fils automatique et relevage de pied (électromagnétique). Disponible en option: pince pour boutons à queue et pince pour bouton pression.

Global BS 2903

ELECTRONIC DIRECT DRIVE LOCKSTITCH BUTTON SEWER

Computer controlled high-speed lockstitch button attaching sewing machine. This machine is driven by a direct drive AC servomotor for sewing medium size buttons. Equipped with automatic thread trimmer. Standard delivered with 33 stitch patterns.

Máquina electrónica de pespunte para poner botones, accionada por motores AC servo directo, adecuada para coser botones medio. Equipada con corta-hilos automático. Equipada standard con 33 patrones fijos.

Diese Maschine wird angetrieben durch einem integrierem Servomotor und ist geeignet für annähen von Knöpfe mit mittlerem Knopfgröße. Standard geliefert mit (fest eingegebenen) 33 Stichbildern. Ausgestattet mit automatischer Fadenabschneider.

Machine pose boutons, point noué à commande par servomoteur AC et compatible pour la couture de boutons de taille moyenne. En standard 33 programmes. Equipée avec coupe-fils automatique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

BS 473-DD
MACHINE SPEED
Max 1500 spm

BUTTON SIZE Ø
Ø 9 - Ø 25 mm

NEEDLE TYPE
TQ x 1

NUMBER OF STITCHES
8 - 16 - 32

BS 2903
MACHINE SPEED
max 2500 spm

FEEDING SYSTEM
By pulse motor (X- Y)

HOOK TYPE
Standard shuttle hook

NEEDLE TYPE
135 x 17

BUTTON SIZE Ø
Ø 8 - Ø 20 mm

SEWING SIZE
X : 0,1 - 6,5 mm
Y : 0,1 - 6,5 mm



BH 783



BT 1850-28

Global JUKI Series

BH 783 DD - HIGH SPEED DIRECT DRIVE LOCKSTITCH BUTTONHOLE MACHINE

- This direct drive , high speed lockstitch buttonhole machine,with built-in mini servo motor, control box and control panel, is equipped with upper and lower thread trimming device and is suitable to sew a wide variety of materials like, shirts, pants etc. This machine has an automatic lubrication system.
 - Máquina de ojales de alta velocidad con mini servo motor incorporado de impulsión directa, caya de control y panel. La máquina esta equipada con un mecanismo de corta-hilos superior e inferior y es apropiada para coser en una amplia variedad de tejidos como: camisas, pantalones etc. La máquina tiene un sistema automático de lubricación.
 - Hochgeschwindigkeits-Wäscheknopflochautomat. Die Maschine wird geliefert mit einem intergriertem mini servo motor, Steuerung und Bedienteil. Die Doppelstepstichmaschine ist ausgestattet mit oberem und unterem Fadenabschneider und ist für eine große Palette von Materialien geeignet. Sie hat ein automatisches Schmierungssystem.
 - Machine à grande vitesse pour la réalisation de boutonnières avec entraînement direct par mini moteur servo integer, boîte de controle et le tableau de commande . Cette machine est équipée d'un système de lubrifi cation automatique, et d'un mécanisme de coupe des fils supérieurs et inférieurs. Elle est prévue pour la realization de boutonnières sur une grande variété de vêtements, tels chemises, pantalons etc.
- ### BT 1850 SERIES – BARTACKING MACHINES
- These machines are available in 28 or 42 stitches are equipped with a trimming device and are very suitable to sew on jeans and workwear etc. Semi automatic lubrication. Max. sewing speed 2300 spm.
 - Estas máquinas de presillas se suministran en 28 o 42 puntadas, llevan un mecanismo de corta-hilos, apto para coser jeans y prendas de trabajo etc. Lubricación semi-automática. Velocidad máxima 2.300 p.p.m.
 - Mechanische Doppelstepstich Riegelmaschine. Diese Maschinen sind erhältlich mit 28 oder 42 Stichen. Sie ist ausgestattet mit einem Fadenabschneider. Halbautomatische Schmierung. Maximale Nähgeschwindigkeit bis 2300 Stiche pro Minute.
 - La machine est livrable en 28 ou 42 points et est équipée d'un coupe de fil automatique. Recommandée pour jeans et vêtements de travail. Lubrification semi-automatique. Vitesse maxi 2300 p/m.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

BH 783 – max 3600 spm
BT 1850 – max 2300 spm

OILING SYSTEM

BH 783 – fully automatic
BT 1850 – semi automatic

NEEDLE TYPE

BH 783 - 134 R
BT 1850 - 135x17

BUTTON HOLE SIZE BH 783

6,4 - 31,7 mm

BARTACK LENGTH BT 1850

1,5 - 3 mm



BT 2900 LCH

Global BT 2900 Series ELECTRONIC BARTACKING MACHINE

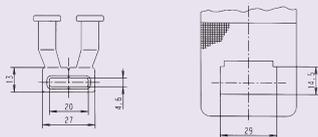
BT 2900

- Computer controlled, high speed bartacking machine. This machine is driven by a direct drive AC servomotor and is suitable to sew light/medium materials. This machine has a multi-axis controller; reliable, effective and economical. Machine standard delivered with 100 stitch patterns. The clamp set supplied with the machine (1) is suitable to sew 16 stitch patterns.
- Máquina de alta velocidad controlada por computadora. Esta máquina está impulsada por un motor AC servomotor tipo 'direct drive' y adecuada para trabajos finos y medio fi nos. Esta máquina está equipada con una controladora multi-eje de seguro, eficaz y económico. Viene estándar con 100 patrones. El conjunto de prensatelas suministrado con la máquina (1) es adecuado para 16 patrones de costura.
- Computer gesteuerte Hochgeschwindigkeits-Riegelmaschine. Diese Maschine wird angetrieben von einem AC-Servomotor und ist geeignet für leichte und mittelschwere Materialien. Die Maschine verfügt über eine Steuerung und arbeitet zuverlässig, effektiv und wirtschaftlich. Die Maschine wird mit 100 Stichbildern geliefert. Das Klammer-Set, das mit der Maschine geliefert wird (1), ist geeignet für 16 Stichmuster.
- Machine à commande électronique. Commande par moteur servo AC et compatible pour la couture de matières d'épaisseurs légères à moyennes. Machine multi-axes à commande électronique, fiable, efficace et économique. La machine en standard est livrée avec 100 motifs. Le jeu de pinces livré avec la machine (1) est compatible pour coudre 16 programmes de points.

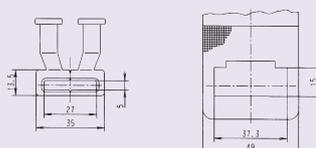
BT 2900 LCH

- Same as above, but suitable for medium/heavy material. The clamp set supplied with the machine (3) is suitable to sew 24 stitch patterns.
- Las mismas características como arriba, pero adecuada para trabajos medios a pesados. El conjunto de prensatelas suministrado con la máquina (3) es adecuado para 24 patrones de costura.
- baugleich mit BT 2900, jedoch geeignet für mittelschwere und schwere Materialien. Das Klammer-Set, das mit der Maschine geliefert wird (3), ist geeignet für 24 Stichmuster.
- Identique au modèle ci dessus pour matières d'épaisseurs moyennes à lourdes. Le jeu de pinces livré avec la machine (3) est compatible pour coudre 24 programmes de points.

Clamp set #1



Clamp set #3



TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED*
max 2700 spm

FEEDING SYSTEM
by pulse motor (X-Y)

HOOK TYPE BT-2900
standard shuttle hook

HOOK TYPE BT- 2900 LCH
large capacity shuttle hook

STITCH LENGTH
max 10 mm

CLAMP LIFT
max 13 mm

NEEDLE TYPE
134R
135x17 (for LCH-type)

MAX SEWING AREA
X x Y = 40 X 30 MM

* Reduce the max. sewing speed in accordance with the sewing conditions!

Global BT 2900 ELECTRONIC BARTACKING MACHINE

Computer controlled, high speed Bartacking machine with accurate X - Y feeding system, driven by pulse motors. Direct drive system for accuracy at stop location, resulting in precise sewing conditions. No V-belt, which reduces noise and vibrations.



Selection of standard patterns

No.	Stitch Diagram	Number of Stitches	Sewing size (mm)		Clamp set
			Crosswise	Lengthwise	
1		41	16	2	1 or 2
2			10.1	2	1 or 2
3			16	2.4	1 or 2
4			24	3	3
5		27	10	2	1 or 2
6			16	2.4	1 or 2
7		35	10	2	1 or 2
8			16	2.4	1 or 2
9		55	24	3	3
10		63	24	3	3
11		20	6	2.4	4
12		27	6	2.4	4
13		35	6	2.4	4
14		13	8	2	4
15		20	8	2.4	4
16		27	8	2	4
17		20	10	0	1 or 2
18		27	10	0	1 or 2
19			25	0	3
20		35	25	0	3
21		40	25	0	3
22		43	35	0	10
23		27	4	20	5
24		35	4	20	5
25		41	4	20	5
26		55	4	20	5

Selection of standard patterns

No.	Stitch Diagram	Number of Stitches	Sewing size (mm)		Clamp set
			Crosswise	Lengthwise	
27		17	0	20	5
28		20	0	10	5
29			0	20	5
30		27	0	20	5
31		51	10.1	7	7
32		62	12.1	7	7
33		23	10.1	6	7
34		30	12	6	7
35		47	7	10	8
36					8
37		89	24	3	3
38		27	8	2	1 or 2
39		25	ø12		6
40		45			6
41		28	2.4	20	5
42		99	19	2,6	3
43		89	ø8		9
44		98			9
45		147			9
46		163			9



Global BT 5040-N ELECTRONIC PATTERN / LABELLING MACHINE

This machine is driven by a direct drive AC servo motor and is suitable to sew medium / heavy materials. Patterns are programmable on the user friendly touch panel or by DAHAO software.

Máquina accionada por un motor AC servo directo, adecuada para coser materiales medios y pesados. Patrones son programable a través del panel táctil de uso fácil o con software DAHAO.

Diese Maschine wird angetrieben durch einem integriertem AC-Servomotor und ist geeignet für mittlere und schwere materialen. Nähprogramme werden einfach auf dem Bediener freundlichen Touch Panel oder mit der DAHAO -Software programmierbar.

Machine à commande par moteur servo AC et compatible pour la couture de matières mi-lourde à lourdes. Les dessins sont programmables via l'écran tactile convivial ou avec le logiciel DAHAO.

Option: Dahao pattern design software for PC

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2400 spm

FEEDING SYSTEM
By pulse motor (X-Y)

HOOK TYPE
Standard shuttle hook

STITCH LENGTH
max 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 13 mm

CLAMP LIFT
max 14 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE
DP x 17

SEWING RANGE
50 x 40 mm

POWER SOURCE
240 v - 1 phase
50 - 60 Hz direct drive
AC servo motor



Global BT 100 x 100 ELECTRONIC PATTERN SEWING 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: Schnellwechelklammer, 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. Equipé 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.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2300 spm

FEEDING SYSTEM
by stepping motor (X- Y)

HOOK TYPE
large rotating hook

STITCH LENGTH
max 12,7 mm

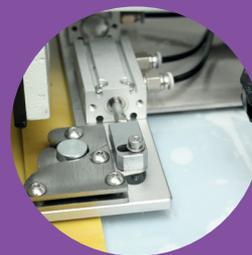
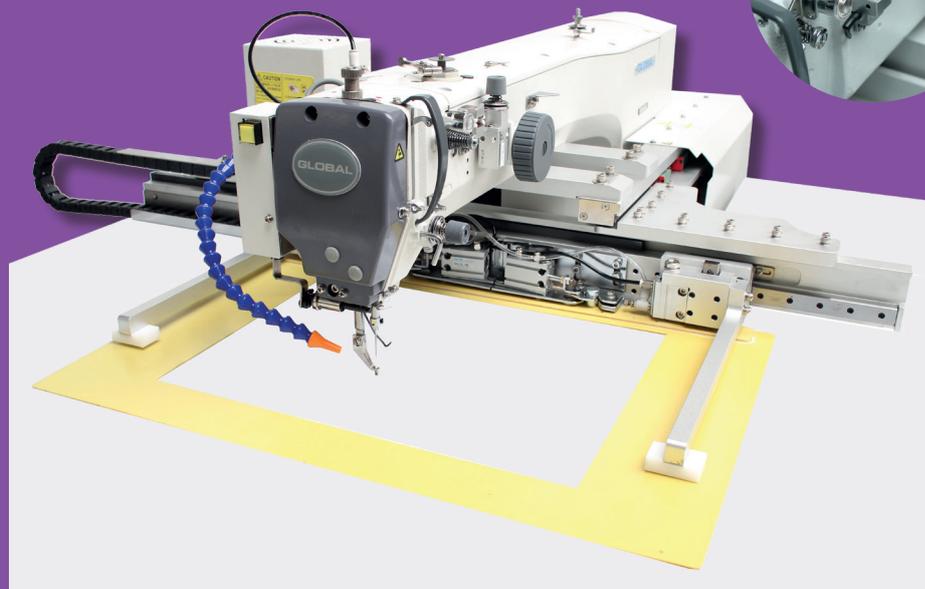
PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

CLAMP LIFT
Up to 20 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE
135 x 17

POWER SOURCE
240 v- 1 phase 50-60 Hz
direct drive AC servo motor

Option: Dahao pattern design software for PC



Global BT 300 X 200 / 400 x 300-N ELECTRONIC PATTERN SEWING MACHINE

GLOBAL BT 300 X 200

This programmable pattern sewing machine is suitable to sew medium / heavy materials with a sewing area of 300 x 200 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 machine is delivered complete with table top, stand and a direct drive mini servo motor. Standard equipped with bar code reader, quick release clamp and thread breaking sensor. Optional available: needle cooling and second tension device (not assembled).

Máquina de coser programable adecuada para coser materiales media-pesadas y pesadas con un área de 300 x 200 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 máquina viene complete con tablero, estante y mini motor servo de acción directa. Viene equipada con el lector de código de barras, anclaje rápido bastidor y sensor de quebra-hilos. Opcional, secunda dispositivo de tensión de hilo y enfriamiento de aguja (viene suelto).

Nähautomat für mittlere bis schwere Stoffe mit einem Nähfeld von 300 x 200mm. Der Fusshub ist schrittmotorgesteuert. Nähprogramme werden einfach auf dem Bediener freundlichen Touch Panel oder mit der DAHAO -Software programmierbar. Die Maschine wird komplett geliefert mit Tischplatte, Gestell und Direct Drive Mini- Servomotor. Standardmässig mit Bar Code Reader, Schnellwechelklammer und Fadenwächter ausgestattet. Optional erhältlich: Nadelkühlung und zweite Fadenspannung (nicht vormontiert)

Automate de couture pour article moyen/lourd avec une surface de travail de 300 x 200 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. Machine livrée complète avec table, bâti et mini servo moteur. Equipé en standard d'un lecteur de code barre, dégagement rapide des pinces et détecteur de casse de fil. Optionnel: deuxième dispositif de tension et refroidisseur d'aiguille (non monté).

GLOBAL BT 400 X 300-N

Same as BT 300 X 200, but with a sewing area of 400 x 300 mm. Standard equipped with bar code reader, quick release clamp, thread breaking sensor and needle cooling. Optional available: second tension device (not assembled)

Las mismas características que la BT 300 X 200, pero equipada para área de 400 x 300 mm. Viene equipada con el lector de código de barras, anclaje rápido bastidor, sensor de quebra-hilos y enfriamiento de aguja. Opcional: secunda dispositivo de tensión de hilo (viene suelto).

Baugleich mit BT 300 X 200, jedoch mit einem Nähfeld von 400 x 300mm. Standardmässig mit Bar Code Reader, Schnellwechelklammer, Fadenwächter und Nadelkühlung ausgestattet. Optional erhältlich: zweite Fadenspannung (nicht vormontiert)

Identique au modèle BT 300 X 200, avec une surface de travail de 400 x 300 mm. Equipé en standard d'un lecteur de code barre, dégagement rapide des pinces, détecteur de casse de fil et refroidisseur d'aiguille. Optionnel: deuxième dispositif de tension (non monté).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

BT 300x200 = 2100 spm
BT 400x300-N = 1800 spm

FEEDING SYSTEM

By stepping motor (X- Y)

HOOK TYPE

large rotary hook

STITCH LENGTH

max 12,7 mm

PRESSER FOOT LIFT

max 16 mm

CLAMP LIFT

Up to 20 mm (pneumatic)

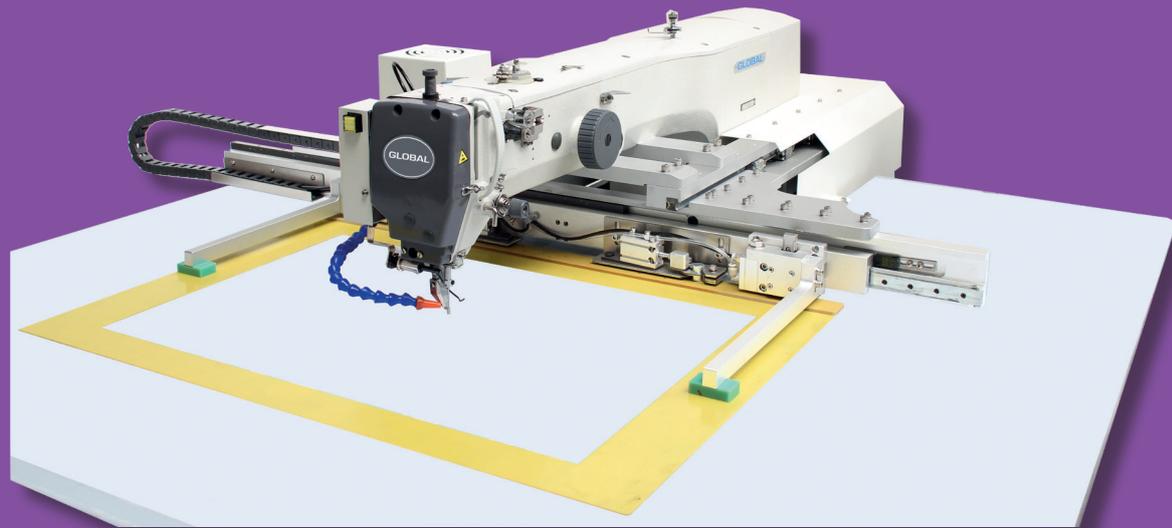
NEEDLE TYPE

135 x 17

POWER SOURCE

240 v- 1 phase 50-60 Hz
direct drive AC servo motor

Option: Dahao pattern design software for PC



GLOBAL BT 600 X 400 N ELECTRONIC PATTERN SEWING MACHINE

This programmable pattern sewing machine is suitable to sew medium / heavy materials with a sewing area of 600 x 400 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 machine is delivered complete with table top, stand and a direct drive mini servo motor. Standard equipped with bar code reader, quick release clamp, thread breaking sensor and needle cooling. Optional available: second tension device (not assembled)

Máquina de coser programable adecuada para coser materiales media-pesadas y pesadas con un área de 600 x 400 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 máquina viene completa con tablero, estante y mini motor servo de acción directa. Viene equipada con el lector de código de barras, anclaje rápido bastidor, sensor de quebra-hilos y enfriamiento de aguja. Opcional, segunda dispositivo de tensión de hilo (viene suelto).

Nähautomat für mittlere bis schwere Stoffe mit einem Nähfeld von 600 x 400 mm. Der Fusshub ist schrittmotorgesteuert. Nähprogramme werden einfach auf dem Bediener freundlichen Touch Panel oder mit der DAHAO -Software programmierbar. Die Maschine wird komplett geliefert mit Tischplatte, Gestell und Direct Drive Mini- Servomotor. Standardmässig mit Bar Code Reader, Schnellwechelklammer, Fadenwächter und Nadelkühlung ausgestattet. Optional erhältlich: zweite Fadenspannung (nicht vormontiert)

Automate de couture pour article moyen/lourd avec une surface de travail de 600 x 400 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. Machine livrée complète avec table, bâti et mini servo moteur. Equipé en standard d'un lecteur de code barre, dégagement rapide des pinces, détecteur de casse de fil et refroidisseur d'aiguille. Optionnel: deuxième dispositif de tension (non monté).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1800 spm

FEEDING SYSTEM
by stepping motor (X- Y)

HOOK TYPE
large rotation hook

STITCH LENGTH
max 12,7 mm

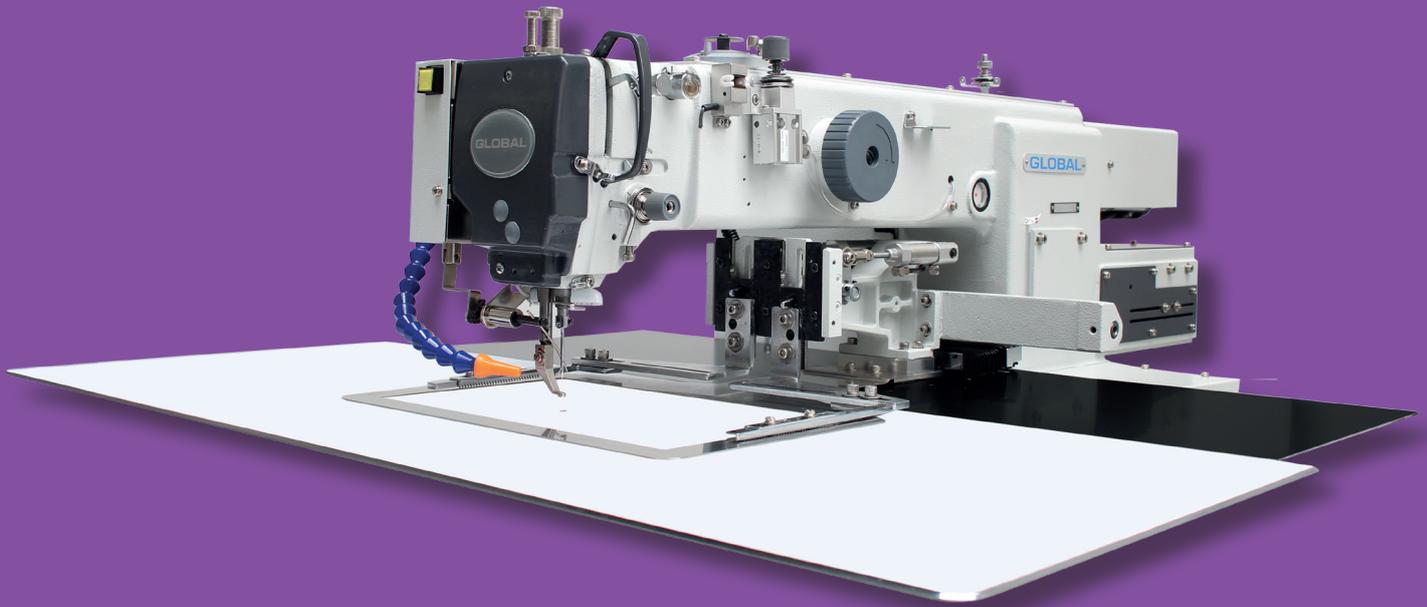
PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

CLAMP LIFT
up to 22 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE
135 x 17

POWER SOURCE
240 v– 1 phase 50-60 Hz
direct drive AC servo motor

Option: Dahao pattern design software for PC



Global BT 250 x 160 LH ELECTRONIC PATTERN SEWING MACHINE

This programmable pattern sewing machine, with extra large hook, is suitable to sew medium / heavy materials with a sewing area of 250 x 160 mm. The height of the presser foot can be adjusted by a stepping motor. Patterns are programmable on the user friendly touch panel or by DAHAO software. Standard equipped with thread breaking sensor, second tension device and needle cooling. The machine is delivered complete with table top, stand and a direct drive mini servo motor. Maximum machine speed 2000 spm. Optional available: quick release clamp.

Máquina de coser programable, con gancho extra grande y corta-hilos, adecuada para coser materiales medianos y pesados con un campo de coser de 250 x 160 mm. La altura de la prensatelas ajustable a través del motor paso a paso. Los dibujos son programable a través del panel táctil de uso fácil o con software DAHAO. La máquina es apropiada para calzado, bolsas de cuero, etc. Viene equipada con sensor de quebra-hilos, segunda dispositivo de tensión de hilo y enfriamiento de aguja. La máquina será entregada completa con tablón, estante y mini motor servo de tracción directa. Velocidad máxima 2.000 p.p.m. Opcional: anclaje rápido bastidor.

Dieser Nähautomat mit übergroßem Greifer und einem Nähfeld von 250 x 160 mm ist für mittlere bis schwere Materialien geeignet. Der Fusshub ist über einen Schrittmotor programmierbar. Nähprogramme werden einfach auf dem Bediener freundlichen Touch Panel oder mit der DAHAO -Software programmierbar. Die Maschine wird für Schuhe, Ledertaschen, etc. eingesetzt. Standardmäßig mit Fadenwächter, zweite Fadenspannung und Nadelkühlung ausgestattet. Die Maschine wird komplett mit Tischplatte Gestell und Direct Drive Servomotor geliefert. Maximale Nähgeschwindigkeit: 2000 spm. Optional erhältlich: Schnellwechelklammer.

Cet automate de couture, avec crochet très grande capacité et coupe fil, convient pour coudre des matériaux moyens / lourds avec un champ de couture de 250 x 160 mm. La hauteur de relevage du pied presseur peut être ajustée par un moteur pas à pas. Les dessins sont programmables via l'écran tactile convivial ou avec le logiciel DAHAO. Cette machine est adaptée pour les chaussures, les sacs en cuir, etc. Equipé en standard d'un lecteur de détecteur de casse de fil, deuxième dispositif de tension et refroidisseur d'aiguille. La machine est livrée avec table, bati et miniservo moteur direct drive. Vitesse maximale de la machine 2000 ppm. Optionnel: dégagement rapide des pinces.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

Max 2000 spm

FEEDING SYSTEM

By stepping motor (X- Y)

HOOK TYPE

Extra large rotating hook

STITCH LENGTH

max 12,7 mm

PRESSER FOOT LIFT

max 18 mm

CLAMP LIFT

Up to 30 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE

135 x 17

POWER SOURCE

220-240 volts, single phase,
50-60 Hz direct drive
AC servo motor

Option: Dahao pattern design software for PC



Global BT 1335 LH ELECTRONIC PATTERN SEWING MACHINE

Programmable cylinder arm pattern sewing machine, suitable to sew medium / heavy materials. Sewing area is 250 x 160 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. Machine is equipped with large capacity rotating hook and underbed thread trimmer (Pfaff 335 type). This unique cylinder arm has a length of 18 cm and a diameter of 5,2 cm. Standard equipped with thread breaking sensor. The machine is delivered complete with table top, stand and a direct drive mini servo motor. Optional available: needle cooling, plate for flat work and second tension device (not assembled).

Máquina programable de brazo cilíndrico apto para coser en materiales medianas y pesadas. Área de trabajo es 250 x 160 mm. La altura de la prensatelas ajustable por motor paso a paso. Los dibujos son programable a través del panel táctil de uso fácil o con software DAHAO. La máquina esta equipada con un gancho de grande capacidad y con corta-hilos inferior (tipo Pfaff 335). El brazo único tiene 18 cm. de largo y un diámetro de 5,2 cm. Equipada normal con sensor de quebra-hilos y sera entregada con tablero, estante y motor servo directo al eje. Opcional disponible: placa para trabajar en plano y un segunda dispositivo de tensión (no armados).

Freiprogrammierbarer Freiarm Nähautomat für mittlere bis schwere Materialien mit einem Nähfeld von 250 x 150mm. Der Presserfußhub ist Schrittmotor gesteuert. Nähprogramme werden einfach auf dem Bediener freundlichen Touch Panel oder mit der DAHAO -Software programmierbar. Großer Umlaufgreifer und Fadenabschneider. Der Arm ist 18 cm lang und hat einen Durchmesser von 5,2 cm. Die Maschine wird standardmäßig mit Fadenwächter geliefert, montiert mit Tischplatte Gestell und Direct Drive Motor Mini Servomotor. Optional erhältlich: Nadelkühlung, Platte für 2 dimensionales arbeiten und Zweite Fadenspannung (nicht vormontiert)

Automate de couture canon, adaptée à la couture de matériaux moyens / lourds. Le champ de couture est de 250 x 160 mm. La hauteur du pied-de-biche peut être réglée par un moteur pas à pas. Les dessins sont programmables via l'écran tactile convivial ou avec le logiciel DAHAO.

La machine est équipée d'un crochet rotatif grande capacité et d'un coupe fil sous plateau (type Pfaff 335). Ce canon unique a une longueur de 18 cm et un diamètre de 5,2 cm. Équipé de série de détecteur de casse de fil. La machine est livrée complète avec table, bâti et mini servo moteur Direct Drive. En option: refroidisseur d'aiguille, plateau pour travail à plat et second dispositif de tension (non assemblé).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

FEEDING SYSTEM
by stepping motor (X- Y)

HOOK TYPE
large capacity hook

STITCH LENGTH
max 12,7 mm

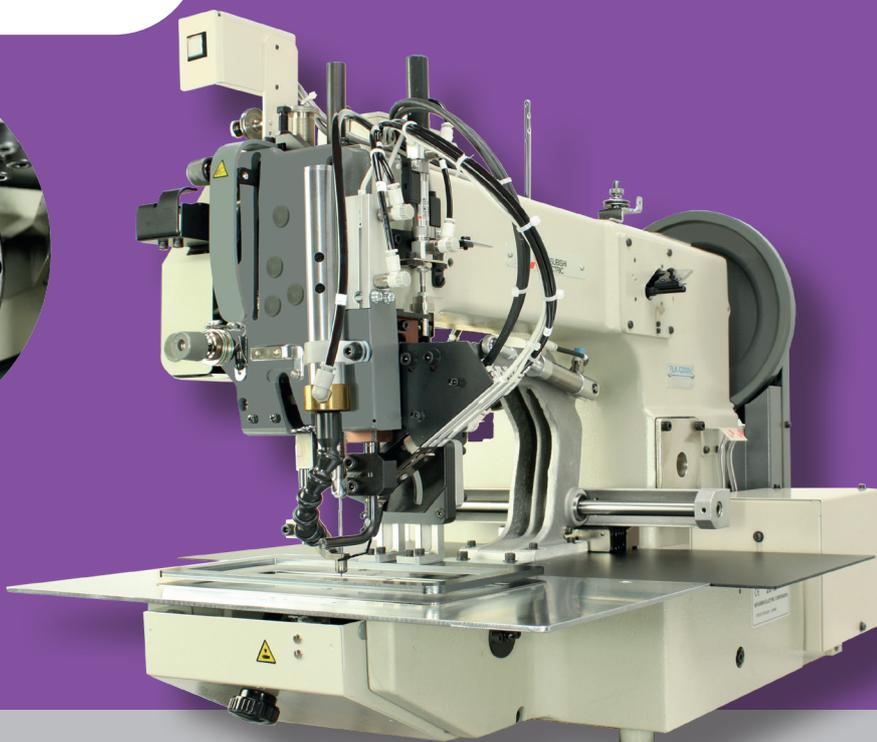
PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

CLAMP LIFT
up to 22 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE
135 x 17

POWER SOURCE
240 v- 1 phase 50-60 Hz
direct drive AC servo motor

Option: Dahao pattern design software for PC



Mitsubishi PLK-G2008H ELECTRONIC HEAVY DUTY PATTERN SEWING MACHINE



The PLK-G2008H machine is designed to handle heavy webbing and extra heavy thread. This electronically controlled pattern sewing machine, with (X) 200 x (Y) 80 mm sewing area, is equipped with a thread burning device for the top and bottom thread. Maximum sewing thickness: 16 mm.

La máquina PLK G2008-H esta diseñada para coser correas ó bandas pesadas y hilo extra pesado. La máquina de coser patrones de control electrónico tiene un campo de (X) 200 x (Y) 80 mm. y es equipada con un dispositivo de quema-hilos para el hilo superior y inferior. Máximo grosor de material: 16 mm.

Die PLK 2008H ist für extra schwere Gewebe und sehr dicke Fäden konzipiert. Dieser elektronisch gesteuerte Grossfeldnähtautomat mit einem Nähfeld von (x) 200 und (y) 80 mm ist mit Fadenbrenner für Ober- und Unterfaden ausgerüstet. Maximale Materialstärke: 16mm

La machine de PLK-G2008H est conçue pour travailler sur des sangles lourdes et avec de très gros fils. Cet automate de couture, avec un champ de couture (X) 200 x (Y) 80 mm, est équipé d'un dispositif de brûlage de fil pour le fil supérieur et inférieur. Épaisseur maximum de couture: 16 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
Max 700 spm

PATTERN STORAGE
Internal memory or external USB

MAX. NUMBER OF PATTERNS
520 patterns (internal memory)

FEEDING SYSTEM
By stepping motor (X- Y)

HOOK TYPE
Large shuttle hook

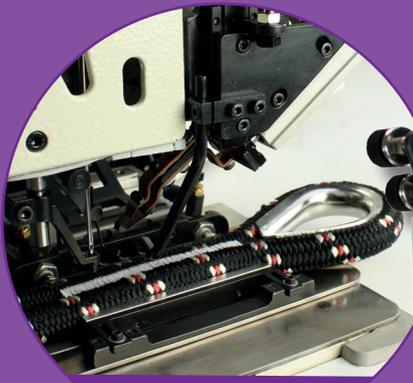
STITCH LENGTH
0,1 ~ 20 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 25 mm

CLAMP LIFT
Up to 20 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE
794

POWER SOURCE
240 v- 1 phase 50-60 Hz



BT 11020 RP-TB



BT 13060 H-TB



Global BT 13060 H-TB PATTERNSEWER

Extra heavy duty programmable pattern sewer with large shuttle hook and bobbin capacity. This machine is equipped with automatic thread burners to trim upper and lower thread and air needle cooling device. This machine is suitable to sew extra heavy materials, such as safety belts, flight cases, cargo straps and luggage. Pattern input by USB. The machine can easily be converted into a rope sewing machine (Global BT 11020 RP-TB) by changing the clamps (optional). Complete with table top, stand and motor.

Máquina de coser patrones programable para trabajos extremadamente pesados con garfi o y bobina grande de tipo 'barrel'. Equipada con cortar el hilo inferior y superior y enfriamiento de aguja. Esta máquina es apropiado para coser materiales extra pesados, como cinturones de seguridad, maletines de vuelo, correas de carga y bolsos de equipaje. Entrada del patrón por USB. Esta máquina se puede convertir fácilmente en una máquina de coser cuerda (Global BT 11020 RP-TB). Viene completa con tablero, estante y motor.

Extra schwerer programmierbarer Riegelautomat mit extra großem Greifer und Spule. Die Maschine ist mit einem automatischen Brenner für Ober- und Unterfaden und Luftkühlung-Vorrichtung ausgestattet. Die Maschine ist einsetzbar für extra schwere Materialien, wie Sicherheitsgurte und Spanngurte. Freiprogrammierbar. Die Maschine ist, durch austauschen der Spannplatten (optionales Zubehör), leicht umzubauen um Seilenden zu verriegeln (wie Global BT 11020 RP-TB). Komplett mit tischplatte Gestell und Motor.

Machine très lourde pour couture automatique programmable avec navette barrel de grande capacité. La machine est équipée d'un coupe fil automatique par brûlages des fils supérieurs et inférieurs et dispositif de refroidissement par air. Cette machine est recommandée pour la couture sur des articles très lourd, comme les ceintures de sécurité, flight case, sangles et bagages. Dessin mémorisé sur clef USB. La machine est facile à transformer en machine pour couture de point d'arrêt sur cordes (Global BT 11020 RP-TB), en échangeant les plaques de serrage (option). Complète avec table, bâti et moteur.

Global BT 11020 RP-TB ROPE SEWING MACHINE

Extra heavy duty computerized rope sewing machine with large shuttle hook and bobbin capacity, to form reinforced stitched loops (sewn eyes). This machine is equipped with automatic thread burners to trim upper and lower thread and air needle cooling device. This machine is suitable for bar tacking climbing ropes, safety ropes, sterling ropes, cord, yacht ropes, synthetic fiber mooring rope, etc. The machine can easily be converted into a patternsewer (Global BT 13060 H-TB) by changing the clamps (optional).

Máquina de coser cuerda / cabos y presillas extra pesados computerizado con garfi o y bobina grande de tipo 'barrel', para formar puntadas de reforzamiento en bucles a cuerdas dinámicas y estáticas. Equipada con cortar el hilo inferior y superior y enfriamiento de aguja. La máquina esta equipada para coser cuerdas de escalada, cuerdas de seguridad, cuerdas de ley, cables, cuerdas de yate, cuerda de amarre de fi bra sintética, cuerdas trenzadas etc. Esta máquina se puede convertir fácilmente en una máquina de coser patrones (Global BT 13060 H-TB). Viene completa con tablero, estante y motor.

Extra schwerer programmierbarer Riegelautomat für Seilendverriegelung und mit extra großem Greifer und Spule. Die Maschine ist mit einem automatischen Brenner für Ober- und Unterfaden und Luftkühlung-Vorrichtung ausgestattet. Diese Maschine ist ausgestattet mit Klammern zum Seile riegeln, Sicherheitsseil etc. Die Maschine ist, durch austauschen der Spannplatten (optionales Zubehör), leicht umzubauen zum Riegelautomat (wie Global BT 13060 H-TB). Komplett mit Tischplatte, Gestell und Motor.

Machine très lourde programmable pour couture de point d'arrêt sur cordes, avec navette barrel de grande capacité, permet de réaliser un point de renfort en forme de boucle sur cordages dynamiques ou statiques. La machine est équipée d'un coupe fil automatique par brûlages des fils supérieurs et inférieurs et dispositif de refroidissement par air. Cette machine est recommandée pour le point d'arrêt de corde d'alpinisme, cordages de sécurité, cordes sterling, cordes, cordages nautiques, cordes d'amarage, cordes tressées. La machine est facile à transformer en machine pour couture automatique (Global BT 13060 H-TB), en échangeant les plaques de serrage (option). Complète avec table, bâti et moteur.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

BT 13060 H-TB: max 800 spm
BT 11020 RP-TB: max 200-400 spm
(speed depends on rope diameter)

FEEDING SYSTEM

By stepping motor (X-Y)

PRESSER FOOT LIFT

BT 13060 H-TB: max 18 mm
BT 11020 RP-TB: n.a.

CLAMP LIFT

BT 13060 H-TB: max 20 mm
BT 11020 RP-TB: n.a.

NEEDLE TYPE

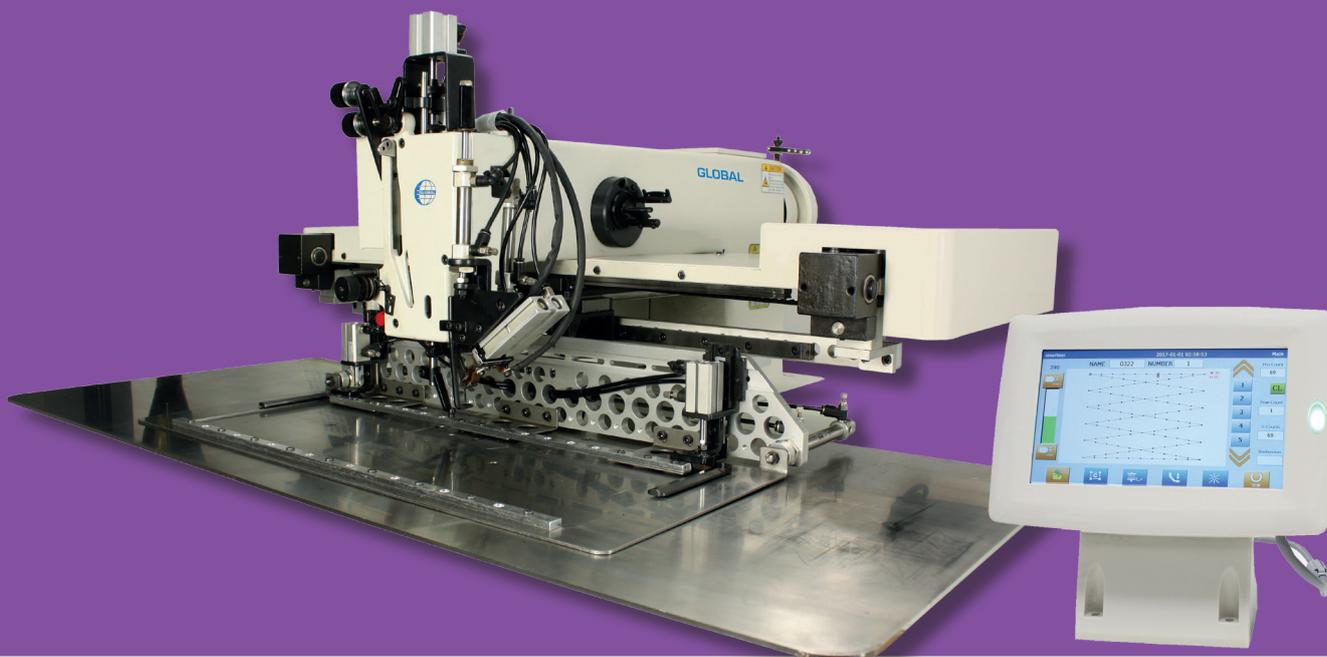
DYx3

SEWING RANGE

BT 13060 H-TB: 130 x 60 mm
BT 11020 RP-TB: 110 x 20 mm

MAXIMUM ROPE DIAMETER

12 mm



Global BT 500200 H-TB ELECTRONIC HEAVY DUTY PATTERN SEWING MACHINE

Extra heavy duty programmable pattern sewer with large shuttle hook and bobbin capacity. This machine is equipped with automatic thread burners to trim upper and lower thread and air needle cooling device. This machine is suitable to sew extra heavy materials, such as safety belts, flight cases, cargo straps, luggage and shoesoles. Pattern input by USB. Max sewing size 500x200 mm. Complete with table top, stand and motor.

Máquina de coser patrones programable para trabajos extremadamente pesados con garfio y bobina grande de tipo 'barrel'. Equipada con cortar el hilo inferior y superior y enfriamiento de aguja. Esta máquina es apropiado para coser materiales extra pesados, como cinturones de seguridad, maletines de vuelo, correas de carga y bolsas de equipaje. Entrada del patrón por USB. Máximo de coser 500x200 mm. Viene completa con tablero, estante y motor.

Extra schwerer programmierbarer Riegelautomat mit extra großem Greifer und Spule. Die Maschine ist mit einem automatischen Brenner für Ober- und Unterfaden und Luftkühlung-Vorrichtung ausgestattet. Die Maschine ist einsetzbar für extra schwere Materialien, wie Sicherheitsgurte und Spanngurte. Freiprogrammierbar. Max. Riegelgröße 500x200 mm. Komplett mit Tischplatte, Gestell und Motor.

Machine très lourde pour couture automatique programmable avec navette barrel de grande capacité. La machine est équipée d'un coupe fil automatique par brûlages des fils supérieurs et inférieurs et dispositif de refroidissement par air. Cette machine est recommandée pour la couture sur des articles très lourd, comme les ceintures de sécurité, flight case, sangles et bagages. Dessin mémorisé sur clef USB. Champ maximum de couture de 500x200 mm. Complète avec table, bâti et moteur.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 800 spm

FEEDING SYSTEM
By stepping motor (X-Y)

HOOK TYPE
Large shuttle hook

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 18 mm

CLAMP LIFT
Up to 20 mm (pneumatic)

NEEDLE TYPE
DY X 3

SEWING RANGE
500 x 200 mm

POWER SOURCE
240 v- 1 phase 50-60 Hz
direct drive AC servo motor



Global BM 360 DD

DIRECT DRIVE BLINDSTITCH MACHINE

High speed blindstitch machine, driven by built-on mini servo motor and control box, for hemming ladies and men's outerwear. Machine is equipped with skip stitch mechanism.

Máquina de alta velocidad, con el mini motor de tracción directa y caja de control, puntada invisible para hacer dobladillos en ropa de exterior para dama y caballero. La máquina está equipada con mecanismo de salto de puntada.

Hochleistungs Blindstichmaschine, ausgestattet mit Direct Drive Servo Motor und Steuerkasten. Die Maschine ist mit Intervall ausgestattet. Anwendungsgebiete: Produktion im Bereich Damen- und Herren Oberbekleidung.

Machine point invisible rapide, avec un moteur à commande Directe et boîte de contrôle. Pour ourlage d'articles féminins ou masculins. La machine est équipée d'un dispositif de points sautés.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

STITCH TYPE
103

NUMBER OF NEEDLES
1

STITCH LENGTH
3 - 8 mm

SKIP STITCH
1:1 - 2:1

NEEDLE TYPE
2140 TP



BM 9260-1



BM 9280 DD



BM 9352

Global BM 9000 Series VARIOUS BLINDSTITCH MACHINES

BM 9260-1

- High speed, single thread, blindstitch beltloop sewing machine. Fabric is cut to required width, then folded and sewn into 10 mm beltloops. No skip stitch mechanism.
- Máquina de puntada invisible de una aguja y un hilo para coser pasadores de cintura. El tejido es cortado a la anchura requerida y los pasadores doblados y cosidos a 10 mm de anchura. Sin saltador de puntada.
- Einfaden Blindstich - Gürtelschlaufen-Maschine. Der Stoff wird in der gewünschte Breite geschnitten, gefaltet und zu 10 mm breiten Gürtelschlaufen genäht. Die Maschine hat keine Intervall-Einrichtung.
- Machine point invisible une aiguille, 1 fil à grande vitesse pour réalisation de passants. Les tissus est coupé à largeur requise, ensuite remplié et cousu en passants de largeur 10 mm. Pas de dispositif de point sauté.

BM 9280 DD

- Single thread blindstitch machine, driven by built-on mini servo motor and control box for blind hemming of the waistband.
- Máquina de puntada invisible, con el mini motor de tracción directa y caja de control, un hilo para hilvanar el forro de la pretina del pantalón.
- Einfaden - Hosenbundfutter - Staffi ermaschine, ausgestattet mit Direct Drive Servo Motor und Steuerkasten.
- Machine point invisible un fil pour glaçage des ceintures, avec un moteur à commande Directe et boîte de contrôle.

BM 9352

- High speed blindstitch machine equipped with independant adjustable plungers for sewing over cross seams on light / medium materials.
- Máquina de puntada invisible de alta velocidad com doble leva, ajustable independientemente, para coser en materiales con costuras trasversales. Para materiales ligeras y media pesadas.
- Hochgeschwindigkeits, Blindstichmaschine mit unabhängig von einander einstellbaren Taucher, geeignet für kreuzende Säume an leichtes bis mittleres Materialien.
- Machine point invisible rapide équipée avec des plongeurs indépendants pour le passage de couture transversal sur des matières léger à moyen.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

STITCH LENGTH
min. 3 mm
max. 8 mm

NEEDLE TYPE
BM 9260-1 / BM 9280 DD
2140 TP / LW x 6T

BM 9352
251 EU

SKIP STITCH
1:1 - 2:1

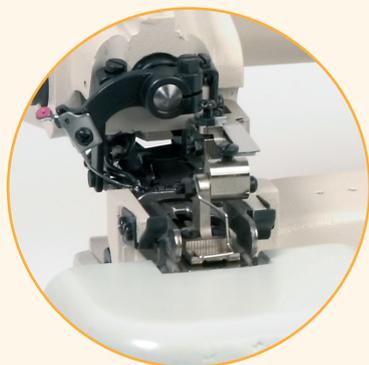
Global BM 9000 Series

VARIOUS BLINDSTITCH MACHINES
FOR LIGHT TO MEDIUM MATERIALS



Global® BM 9280 DD Blindstitch machine

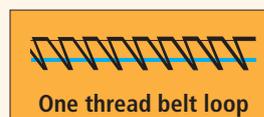
With this high speed blindstitch machine the waistband linings are attached on european-style trousers (blindstitch seam lies on top of the waistband seam). Due to the spring-loaded presser foot, this machine overcomes the change of thickness free of marks (p.e. at cross seams, pocket bags).



Global® BM 9260-1 Belt loop machine

The fabric is first cut to size by two knives, then passes through a folder and sewn by one thread blindstitch to produce a perfect 10 mm double belt loop, suited to classic men's and women's wear.

non skip
1:1



Global® BM 9352 Double plunger machine

For medium to heavy materials with two spring-loaded plungers. When sewing over cross seams, automatically spring down so that the needle pierces the upper cloth layer only. The two presser feet shoes act like a scanner and are adjustable to the thickness of the fabric.

SPECIFICATIONS

MODEL	NUMBER OF NEEDLES	MAX. STITCH LENGTH MM	Materials		NEEDLE SYSTEM	NUMBER OF THREADS	PRESSER FOOT LIFT (MM)	HEMMING	BELT LOOP SYSTEM	MAX. SEWING SPEED
			L	M						
BM 9260-1	1	8	–	•	2140 TP	1	12	–	•	2000
BM 9280 DD	1	8	–	•	2140 TP	1	12	•	–	2000
BM 9352	1	8	–	•	251 EU	1	12	•	–	2200



Global UP 550-AUT SINGLE NEEDLE GATHERING MACHINE

Programmable single needle, walking foot lockstitch machine for gathering leather or similar materials. This machine attaches reinforcement tape and gathers the material in one operation and with the special differential mechanism, it is possible to gather in steps of 5%. This machine is specially designed for the production of upholstery used in the furniture and car seats industry.

Máquina plana, 1-aguja, respunte, triple avance, programable para fruncir cuero o materiales similares. La máquina agrega cinta de refuerzo y frunce el material en una operación y con un mecanismo diferencial especial, es posible de fruncir en pasos de 5%. La máquina esta diseñada especialmente para la producción de tapicería empleado en la industria de muebles y asientos de coches.

Programmierbare Einnadel Dreifachtransportmaschine zum Kräuseln von Leder und ähnlichen Materialien. Die Maschine fügt ein Band an und kräuselt in einem Arbeitsgang und mit dem speziellen Differentialmechanismus ist es möglich in Schritten von 5% zu kräuseln. Die Maschine wurde speziell für die Möbel- und Autositzindustrie entwickelt.

Machine une aiguille programmable, point noué triple entraînement pour fronçage sur cuir ou matériaux similaires. Cette machine pose une lacette de renfort et fronce la matière en une opération grâce à son dispositif différentiel, le fronçage est modifiable par pas de 5%. La machine est recommandée pour la fabrication de sièges utilisé dans l'ameublement ou la production automobile.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

STITCH LENGTH
max 9 mm

HOOK
Large horizontal hook

PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

INNER PRESSER FOOT ALTERNATION
1-7 mm

NEEDLE TYPE
135 x 17



Global UP 1515 VF-AUT HIGH SPEED WALKING FOOT MACHINE

High speed single needle, flatbed, walking foot machine with pneumatic presser foot lifter, pneumatic back tack, electric thread trimmer and alternating foot stroke adjustment by dial with automatic speed limitation. This machine is specially designed for the production of upholstery used in the furniture and car seats industry. Machine is equipped with side knife next to the presser foot for trimming materials like leather, PU, vinyl. The machine is standard supplied with a gaugeset, distance between needle and knife of 1,5 mm, which is unique in the car seats industry. A gaugeset which is suitable for the furniture industry, distance between needle and knife of 2,5 mm or 5 mm, is optional available.

Máquina plana, triple avance de alta velocidad con alza-prensateles neumáticas, remate neumático, corta-hilos eléctricos y ajuste de recorrido de la pata alterno por dial con limitación de velocidad automático. Esta máquina está diseñado especialmente para la industria de tapicería para muebles y asientos de coches. La máquina está equipada con un cuchillo de recorte lateral junto a la prensateles para recortar materiales como cuero, PU, vinilo etc. La máquina es suministrado con un conjunto con distancia entre aguja y cuchillo de 1,5 mm., cual es único para la industria de asientos de coche. Un conjunto de 2,5 mm o 5 mm. entre aguja y cuchillo adecuado para la industria de muebles es disponible opcionalmente.

Hochgeschwindigkeits Einnadel Dreifachtransport Flachbettmaschine mit pneumatischer Fusslüftung, pneumatischer Verriegelung und Schnellhubverstellung mit automatischer Geschwindigkeitsreduzierung. Kantenschneider neben dem Presserfuss um Materialien wie Leder, PU und Vinyl zu schneiden. Standard Schneideabstand beträgt 1,5 mm was in der Autositzbranche einzigartig ist. Ein Schneideabstand von 2,5 mm oder 5 mm, passend für die Möbelindustrie ist optional erhältlich.

Machine rapide une aiguille, plate, triple entraînement avec commande pneumatique de relevage du pied, point d'arrêts à commande pneumatique, coupe fil électrique, et réglage de l'élévation du pied par bouton avec limitation automatique de la vitesse. Cette machine est spécialement recommandée pour l'ameublement et les sièges automobiles. La machine est équipée d'un couteau raseur à proximité du pied presseur pour la coupe de matière comme le cuir, PU, vinyle. En standard la machine est équipée d'un jeu de pièces avec une distance de 1,5 mm entre l'aiguille et le couteau valeur pour la production de sièges automobiles. Un écartement de 2,5 mm ou 5 mm entre l'aiguille et le couteau est disponible en option.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

STITCH LENGTH
max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

INNER PRESSER FOOT ALTERNATION
1-7 mm

NEEDLE TYPE
135 x 17



Global UP 1516 P-ZIP

TWO NEEDLE ZIPPER ATTACHING SEWING MACHINE WITH PULLER

Double needle walking foot machine with a 9 mm stitch length and alternating foot stroke adjustment by dial. The machine is equipped with large vertical axis hooks, a zipper attaching device and puller with groove for perfect guidance of the zipper. Needle distance is 9,5 mm.

Máquina de 2-agujas, triple avance, largo de puntada hasta 9mm. y ajuste del recorrido de la pata por dial. La máquina esta equipada con ganchos grandes sobre ejes verticales. La máquina lleva un dispositivo para colocar cremalleras y puller con una ranura para guiar la cremallera. Distancia de agujas 9,5 mm.

Zweinadel Dreifachtransportmaschine mit 9mm Stichlänge und Schnellhubverstellung. XXL Greifer. Die Maschine hat einen Reißverschluss Annäh Mechanismus und einen Puller mit einer Rille um den Reißverschluss perfekt zu führen. Nadelabstand: 9,5mm.

Machine triple entraînement deux aiguilles avec longueur de point de 9 mm et élévation du pied entraîneur réglable par bouton. La machine est équipée de crochets de grandes capacités sur axe vertical. Livrée avec un guide pose fermeture et un puller avec rainure pour un guidage parfait de la fermeture. Écartement des aiguilles de 9,5 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2300 spm

STITCH LENGTH
max 9 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

INNER PRESSER FOOT ALTERNATION
1-7 mm

NEEDLE TYPE
135 x 17



Global UP 1646-33 OS ORNAMENTAL STITCHING POSTBED MACHINE

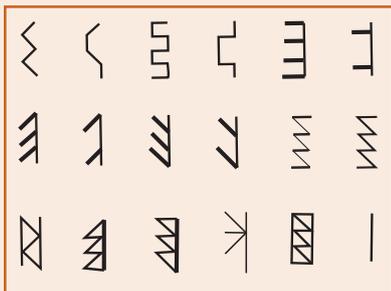
Direct drive, programmable ornamental stitching double needle postbed machine with large hooks and presser foot lift, which can carry out functional and decorative seams. This machine is specially designed for the production of upholstery used in the furniture and car seats industry. This machine is delivered with 18 single and 54 double-needle decorative stitch patterns. Standard with pneumatic center guide and needle distance 8 mm. The working space is 33 cm.

Máquina de poste de puntada decorativa de 2 agujas con arrastre por aguja, carretilla y peine giratorio equipada con ganchos grandes y alza-prensatejas automática. Máquina con mini servo motor incorporado de impulsión directa. Tanto para trabajos funcionales como para coser puntadas decorativas. La máquina esta diseñada especialmente para la producción de tapicería empleado en la industria de muebles y asientos de coches. La máquina esta incluye con 18 puntadas decorativas para 1 agujay 54 puntadas para 2 agujas. Viene estandar con guía central neumático y distancia entre agujas disponibles 8 mm. Un espacio de trabajo de 33 cm.

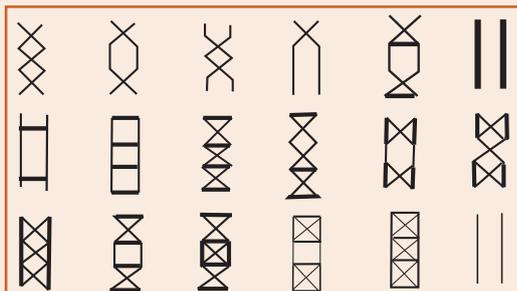
Zweinnadel Säulemaschine mit grossem Greifern und presserfusslüftung. Die Maschine wird angetrieben durch einem intergriertem mini servo motor. Die Maschine ist für dekorative Nähte und wurde speziell für die Möbel- und Autositzindustrie entwickelt. Maschine ist ausgestattet mit 18 Einnadel- und 54 Zweinnadel-Motiven. Standard mit pneumatischer Mittelführung und Nadelabstand 8 mm. Die Maschine hat einen Durchlass von 33cm.

Machine pilier, avec entraînement direct par mini moteur servo integer, 2 aiguilles à points décoratifs programmables avec crochets grandes capacités et relevage de pied automatique. La machine permet de réaliser des points utilitaires et décoratifs. La machine est recommandée pour la fabrication de sièges utilisé dans l'ameublement ou la production automobile. Machine est livrée avec 18 points pour une aiguille et 54 points pour deux aiguilles. En standard avec guide centrale pneumatique et écartement d'aiguille entre 8 mm. L'espace de travail est de 33 cm.

Some of the available decorative stitch patterns



Single-needle patterns



Double-needle patterns

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 150 spm

HOOK
large hook

NEEDLE TYPE
135 x 17

NUMBERS OF PATTERNS
72 x standard patterns
35 x location for free programmable patterns

STANDARD NEEDLE GAUGE
8 mm
On special order: 6 mm



Global OS 7707 ORNAMENTAL STITCHING MACHINE FOR THE UPHOLSTERY INDUSTRY

OS 7707

- Double needle, flatbed ornamental stitching machine with drop feed and alternating outside presser foot, which can carry out functional and ornamental stitching on suitcases and bags as well as on heavy fabrics, such as jeans, tents and sofa's. This machine has 200 different patterns (100 patterns single needle and 100 patterns double needle), controlled by stepping motors. This machine is delivered complete with table top, special stand and mini motor.
- Máquina base plana, 2 agujas y arrastre por dientes y alternando con prensatelas exteriores, para cosidos decorativos y funcionales en tanto en maletas y bolsas como en trabajos pesados de sofas, tiendas de camping y jeans. La máquina tiene 200 patrones diferentes (100 patrones para 1 aguja y 100 patrones para 2 agujas), controlado por motor paso a paso. La máquina se entrega completa con tablero, estante especial y mini motor.
- Zweinadel Flachbett Zierstichmaschine mit Ober und Untertransport. Die Maschine kann sowohl Zier als auch Funktionsstiche an Schuhen Koffern und Taschen, sowie an schweren Materialien wie Jeans, Zelten oder Sofas ausführen. Die Maschine hat 200, über Schrittmotor kontrollierte, Stichprogramme, davon 100 Einnadel- und 100 Zweinadelprogramme. Die Maschine wird komplett geliefert mit Tischplatte, Spezialgestell und Mini Motor.
- Machine plate deux aiguilles pour couture ornemental avec entraînement par griffe et par pied extérieur alternatif, pour réalisation de points ornementaux sur chaussures, bagages, et sacs. La machine comprend 200 dessins différents (100 en une aiguille et 100 en deux aiguilles) contrôlés par moteur pas à pas. Machine livrée complète avec table, bâti spécial et mini moteur.
- Máquina de costura plana ornamental de duas agulhas de calcadores alternados que executa costuras funcionais e ornamentais em bolsas e malas bem como em tecidos pesados como jeans, tendas e sofas. Esta máquina dispõe de 200 programas diferentes, (100 programas com uma agulhas e 100 programas com duas agulhas) controlada por motores. Esta máquina é entregue completa com tampo especial e motor.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 550 spm

STITCH LENGTH
max 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 15 mm

PRESSER FOOT LIFT
Pneumatic

NEEDLE TYPE
DY x 3

**NEEDLE BAR ROTATING
SYSTEM**
By stepping motors

NUMBER OF PATTERNS
100 single needle
100 double needle

STANDARD NEEDLE GAUGE
10 mm

OPTIONAL NEEDLE GAUGES
6 mm / 8 mm / 12 mm



Global OS 7708

ORNAMENTAL STITCHING MACHINE FOR THE UPHOLSTERY INDUSTRY

OS 7708

- Single needle, top feed, flatbed ornamental stitching machine, based on zig-zag model, which ensures very special stitching and patterns. This machine can carry out functional and ornamental stitching on all kinds of heavy materials, like leather goods, tents and sofa's. This machine has 100 standard patterns controlled by stepping motors. This machine is delivered complete with table top, special stand and mini motor.
- Máquina base plana, 1 aguja tipo zig-zag de puntada decorativa para puntadas y patrones especiales. La máquina es para trabajos funcionales y decorativos en todo tipo de materiales, como productos de cuero, tiendas de camping y sofás. La máquina tiene 100 patrones estándar controlado por motor paso a paso. La máquina se entrega completa con tablero, estante especial y mini motor.
- Einnadel Flachbett Zierstich Zick Zack Maschine für sehr spezielle Nähte und Muster. Die Maschine kann sowohl Zier- als auch Funktionsstiche an allen möglichen schweren Materialien wie Lederwaren Zelten oder Sofas ausführen. Die Maschine hat viele, über Schrittmotor gesteuerte, Standardmuster. Die Maschine wird komplett geliefert mit Tischplatte, Spezialgestell und Minimotor.
- Machine une aiguille point décoratif, sur la base d'une machine zig zag pour réalisations de points très spéciaux et dessins. Permet de réaliser des points fonctionnels et décoratifs sur toutes sortes de matières comme articles en cuir, canapés et tentes. La machine possède en standard de nombreux dessins contrôlés par moteur pas à pas? Machine livrée complète avec table, bâti spécial et mini moteur.
- Máquina de costura plana ornamental de uma agulha com base no zig zag que garante padrões e costuras especiais. Esta máquina executa costuras funcionais e ornamentais em todos os tipos de materiais pesados, como couro, tendas e sofás. Esta máquina tem 100 programas padrão e é controlada por motores. Esta máquina será entregue completa com tampo especial e motor.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 550 spm

STITCH LENGTH
max 12 mm

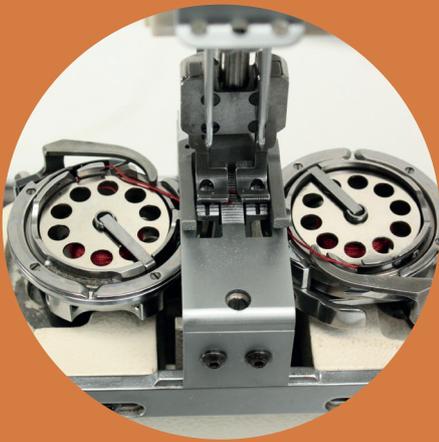
PRESSER FOOT LIFT
max 15 mm

PRESSER FOOT LIFT
Pneumatic

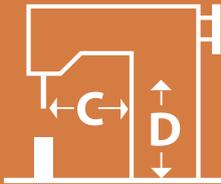
NEEDLE TYPE
DY x 3

PATTERN WIDTH
0-12 MM

NUMBER OF PATTERNS
100



LP 1646-33 XLH



C= 330 mm D=260 mm



LP 1646-33 XLH

Global LP 1646-XLH series HEAVY DUTY WALKING FOOT POSTBED MACHINE

Double needle walking foot postbed machine, equipped with extra large rotating hooks with a bobbin diameter of 37 mm. This machine is suitable to work with heavy threads on materials like leather, PE, etc. This machine is specially designed for the production of upholstery used in the furniture industry. The machine is standard supplied with pneumatic center guide and compensating inner presser foot. Standard needle gauge 14 mm.

Máquina poste, 2-agujas, triple avance equipada con gancho extra grande, bobina de 37 mm. Esta máquina es apropiada para trabajar con hilos muy gruesos en materiales como cuero, PE, etc. La Máquina es especialmente diseñada para la producción de tapicería usado en la industria de muebles. La máquina se suministra estándar con una guía central neumático y pata interior ajustable. Estándar distancia de agujas 14 mm.

Zweinadel Dreifachtransport Säulenmaschine mit 2 XXL Greifern mit einem Spulendurchmesser von 37mm. Die Maschine eignet sich zum nähen von extrem dicken Fäden auf Materialien wie Leder PE usw. Die maschine wurde entwickelt um Polster für die Möbelproduktion zu nähen. Die Maschine hat eine pneumatische Mittelführung und einen inneren Ausgleichsfuss. Standard Nadelabstand: 14mm.

Machine pilier rapide 2 aiguilles triple entraînement, avec crochets de grandes capacités avec des canettes de 37 mm de diamètre. La machine est recommandée avec du fil de forte épaisseur sur des matières comme le cuir, PE etc. Cette machine est spécialement recommandée pour l'ameublement. La machine est équipée en standard d'un guide central à commande pneumatique et d'un pied entraîneur compensé. L'écartement standard est de 14 mm.

LP 1646-33 XLH

Double needle, extended walking foot postbed machine with 12 mm stitch length, alternating walking foot stroke adjustment by dial and extra large vertical axis hooks with a bobbin diameter of 37 mm. The working space is 33 cm and the machine is equipped with a pneumatic switchable second tension device for optimal sewing results. This machine is suitable to work with heavy threads on materials like leather, PE, etc. This machine is specially designed for the production of upholstery. The machine is standard supplied with pneumatic center guide and compensating inner presser foot. Standard needle gauge 14 mm.

Máquina poste de 2 agujas triple arrastre con base extendida y hasta larga de puntada de 12 mm. con ajuste de altura por dial de la pata alterno y ganchos extra grandes sobre eje vertical, diámetro bobina de 37 mm. Con espacio de trabajo de 33 cm. La máquina viene equipada con un segundo dispositivo neumático de tensión conmutable para un pespunte óptimo. La máquina es adecuada para trabajar con hilos muy gruesos sobre materiales como cuero, PE, etc. La máquina esta diseñada especialmente para producción de la industria de muebles. La máquina se entrega estándar con guía central neumático y la pata interior compensado. Distancia de agujas estándar 14 mm.

Verlängerte Zweinadel – Dreifachtransport- Säulennähmaschine mit 12mm Stichlänge, Schnellhuberstellung und übergroßem Greifern mit einem Spulendurchmesser von 37mm. Die Maschine hat einen Durchlass von 33cm und ist mit einer, pneumatisch zuschaltbaren, zweiten Fadenspannung ausgerüstet um optimale Nähergebnisse zu erzielen. Die Maschine ist besonders geeignet um sehr dicke Fäden auf Materialien wie Leder, PE usw. zu verarbeiten. Die Maschine wurde speziell für die Möbelproduktion entwickelt und ist serienmäßig mit einer pneumatischen Mittelführung sowie einem Ausgleichsinnenfuss ausgerüstet. Standard Nadelabstand: 14mm.

Machine pilier double aiguilles, triple entraînement, rallongée, avec longueur de point de 12 mm, réglage rapide de la course des pieds par cadran et très grands crochets sur axe vertical avec diamètre de canette de 37 mm. L'espace de travail est de 33 cm et la machine est équipée d'un deuxième dispositif pneumatique de tension commutable pour des résultats de couture optimaux. Cette machine permet de travailler avec des fils épais sur des matières comme le cuir, PE, etc. Cette machine est particulièrement conçue pour la production de rembourrage utilisé dans l'industrie de l'ameublement. La machine est fournie en standard avec un guide de centrage pneumatique et compensation du pied presseur intérieur. Écartement d'aiguilles standard 14 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1000 spm

STITCH LENGTH
max 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

INNER PRESSER FOOT ALTERNATION
1-6,5 mm

NEEDLE TYPE
CPX5

DOUBLE NEEDLE TYPE
Optional needle gauges
8 - 10 - 12 mm

STANDARD
Pneumatic presserfootlifter and
backtack, LED light

THIS MACHINE IS ONLY SOLD COMPLETE ASSEMBLED, WITH TABLE TOP, STAND AND HO HSING MOTOR!



Global LP 2880 Series

HIGH SPEED POSTBED MACHINES

LP 2881 AUT

- Electronic, single needle, postbed sewing machine with standard hook, top driven roller presser, wheel-and needle feed. Machine is equipped electric thread trimmer, presser foot lift and automatic back tack. This model is driven by 3 stepping motors, on the roller presser, feed wheel mechanism and needle feed mechanism, which ensures an excellent stitch in stitch finish. Up to 95 programs can be stored and transferred from machine to machine via USB. The stitch is set electronically which makes the stitch length and reverse stitch in stitch precise and of the highest quality. Programmable differential feed (+/- 1,0 mm) for top and bottom feed.
- Máquina electrónica de poste, una aguja con gancho normal, con avance por carretilla, peine giratorio y aguja. Máquina equipada con corta-hilos, alza-prensatelas y remate automática. Este modelo esta accionado por 3 motores de paso a paso para la carretilla, peine giratorio y avance de aguja, que asegura un excelente acabada de puntada en puntada. Se puede memorizar hasta 95 programas distintas y a través de usb transferir a otras maquinas. La puntada es ajustada electrónica que hará la larga de puntada y la reversa muy precisa y de alta calidad. Avance diferencial es programable para el transporte superior y inferior (+/- 1,0 mm.).
- Elektronische Einnadel Säulenmaschine mit Standard Greifer angetriebenem Rollfuss Schiebrad und Nadeltransport die durch drei separate Schrittmotore angetrieben. Die Maschine hat Fadenabschneider Fusslüftung und Verriegelung die durch den Schrittmotor Antrieb ein perfektes Stich in Stich Ergebnis produziert. Bis zu 95 Nahtprogramme können gespeichert bzw. über USB von Maschine zu Maschine übertragen werden. Da die Stichlänge elektronisch eingestellt wird ist das ergebnis bei der Verriegelung wirklich Stich in Stich und vin extrem hoher Qualität. Programmierbares Differenzial zwischen Ober und Untertransport (+ / - 1mm).
- Machine pilier électronique, simple aiguille, avec crochet standard, entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. La machine est équipée d'un coupe fil, d'un lève-pieds et d'une marche arrière automatique électrique. Ce modèle est piloté par 3 moteurs pas à pas, sur la roulette supérieure, le mécanisme de la roue d'entraînement et le mécanisme d'entraînement de l'aiguille, ce qui assure une excellente finition point dans point. Jusqu'à 95 programmes peuvent être stockés et transférés d'une machine à l'autre via USB. Le point est réglé électroniquement ce qui rend la longueur de point et le point arrière point dans point, précis et de la plus haute qualité. Entraînement différentiel programmable (+/- 1,0 mm) pour entraînements supérieure et inférieure.

LP 2881 LH AUT (C)

- Same as LP 2881 AUT, but with large hook. (Chinese).
- La misma características que la LP 2881 AUT, pero con gancho grande. (Chino).
- Bauglich mit die LP 2881 AUT aber mit grossem Greifer (Chinesisch).
- Identique à LP 2881 AUT, mais avec crochet grande capacité. (Chinois).

LP 2884 AUT

- Electronic, double needle, postbed sewing machine with standard hooks, top driven roller presser, wheel-and needle feed. Machine is equipped electric thread trimmer, presser foot lift and automatic back tack. This model is driven by 3 stepping motors, on the roller presser, feed wheel mechanism and needle feed mechanism, which ensures an excellent stitch in stitch finish. Up to 95 programs can be stored and transferred from machine to machine via USB. The stitch is set electronically which makes the stitch length and reverse stitch in stitch precise and of the highest quality. Programmable differential feed (+/- 1,0 mm) for top and bottom feed.
- Máquina electrónica de poste, dos aguja con gancho normal, con avance por carretilla, peine giratorio y aguja. Máquina equipada con corta-hilos, alza-prensatelas y remate automática. Este modelo esta accionado por 3 motores de paso a paso para la carretilla, peine giratorio y avance de aguja, que asegura un excelente acabada de puntada en puntada. Se puede memorizar hasta 95 programas distintas y a través de usb transferir a otras maquinas. La puntada es ajustada electrónica que hará la larga de puntada y la reversa muy precisa y de alta calidad. Avance diferencial es programable para el transporte superior y inferior (+/- 1,0 mm.).
- Elektronische Zweinadel Säulenmaschine mit Standard Greifer angetriebenem Rollfuss Schiebrad und Nadeltransport die durch drei separate Schrittmotore angetrieben. Die Maschine hat Fadenabschneider Fusslüftung und Verriegelung die durch den Schrittmotor Antrieb ein perfektes Stich in Stich Ergebnis produziert. Bis zu 95 Nahtprogramme können gespeichert bzw. über USB von Maschine zu Maschine übertragen werden. Da die Stichlänge elektronisch eingestellt wird ist das ergebnis bei der Verriegelung wirklich Stich in Stich und vin extrem hoher Qualität. Programmierbares Differenzial zwischen Ober und Untertransport (+ / - 1mm).
- Machine pilier électronique, double aiguilles, avec crochet standard, entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. La machine est équipée d'un coupe fil, d'un lève-pieds et d'une marche arrière automatique électrique. Ce modèle est piloté par 3 moteurs pas à pas, sur la roulette supérieure, le mécanisme de la roue d'entraînement et le mécanisme d'entraînement de l'aiguille, ce qui assure une excellente finition point dans point. Jusqu'à 95 programmes peuvent être stockés et transférés d'une machine à l'autre via USB. Le point est réglé électroniquement ce qui rend la longueur de point et le point arrière point dans point, précis et de la plus haute qualité. Entraînement différentiel programmable (+/- 1,0 mm) pour entraînements supérieure et inférieure.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
Fully automatic

FEED TYPE
needle and wheel feed, top driven roller presser by stepping motors

STITCH LENGTH
max 4,9 mm

PRESSER FOOT LIFT
12 mm

NEEDLE TYPE
134 LR

DOUBLE NEEDLE TYPE
Standard needle gauge: 2,0 mm, 1,6 mm, 1,8 mm and 2,4 mm possible by turning needle clamp
Optional: 3,2 mm



LP 8974-E- AUT

Global LP 8970 E SERIES

HIGH SPEED POSTBED MACHINES

LP 8971 E-AUT

- High speed, single needle postbed machine, driven by HMC built-in mini servo motor, with top driven roller, wheel- and needle feed and standard hook. Machine equipped with thread trimming device, automatic back tack and presser foot lift (all electric).
- Máquina columna de alta velocidad de una aguja con mini motor HMC integrado, arrastre por ruleta accionada, agujas acompañantes y dientes circulares con retroceso y garfio normal. Equipada con corta-hilos, remate y alza-prensatelas (eléctrico).
- Máquina de columna 1 agulha, motor integrado na cabeça HMC, transporte, roletos acionados, agulha acompanhante, lançadeira pequena. Equipada com corte linha, remate automático, levantamento calcador (tudo electrico).
- Hochgeschwindigkeits-, Einnadel Säulenmaschine mit eingebautem HMC mini servo motor, oben angetriebenem Rollfuß, Schiebrad- und Nadeltransport und mit standard Greifer. Die Maschine ist mit Fadenabschneider, automatischer Verriegelung und Presserfußlüftung ausgestattet (elektrisch).
- Machine pilier rapide à une aiguille, avec mini moteur servo intégré HMC. Marche arrière entraînement par griffe, aiguille et pied à roulette et crochet standard. La machine est équipée d'un dispositif coupe fil, des arrêts automatiques et relevage du pied presseur (électro-aimant).

LP 8971 E-LH-AUT(C)

- Same as LP 8971 E-AUT, but with large hook.
- Las mismas características que le LP 8971 E-AUT, pero con garfio grande.
- Baugleich mit LP 8971 E-AUT, jedoch mit großem Greifer.
- Identique à la LP 8971 E-AUT, équipée avec crochet grande.w

LP 8974 E-AUT

- Double needle postbed machine, driven by HMC built-in mini servo motor, with wheel feed and top driven roller presser (no needle feed) and equipped with standard hooks, thread trimming device, automatic back tack and presser foot lift (all electric). Standard needle gauge 2,0 mm.
- Máquina de dos agujas, columna con mini motor HMC integrado, con arrastre por diente y ruleta accionada (sin avance de aguja). Equipada con garfio y standard y con corta-hilos, remate y alza-prensatelas (eléctrico). Distancia de agujas 2,0 mm.
- Máquina de columna de 2 agulhas, motor integrado na cabeça HMC, roletos acionados, (sem agulha acompanhante), lançadeira pequena. Equipada com corte linha, remate automático, levantamento calcador (tudo electrico)
- Zweinadel Säulenmaschine mit eingebautem HMC mini servo motor, mit Rad-Untertransport und von oben angetriebenem Rollfuß (kein Nadeltransport). Ausgestattet mit normalem Greifern, Fadenabschneider, automatischer Verriegelung und Presserfußlüftung (elektrisch). Standard Nadelabstand ist 2,0 mm.
- Machine pilier, 2 aiguilles, avec mini moteur servo intégré HMC, double entraînement par griffe et pied à roulette (pas d'entraînement d'aiguille) et crochet standard. La machine est équipée d'un dispositif coupe fil, des arrêts automatiques et relevage du pied presseur (électro-aimant). Écartement d'aiguille standard 2,0 mm. 1

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
Fully automatic

FEED TYPE
needle and wheel feed
top driven roller presser

No needle feed on the
LP 8974

STITCH LENGTH
max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand: 7 mm
by knee: 14 mm
automatic: 14 mm

NEEDLE TYPE
134 LR

DOUBLE NEEDLE TYPE
Optional gauges:
1,8 mm, 2,2 mm, 2,4 mm



Pre-program system
(10 pattern's with each 15 steps)
in the memory of the touch screen



Global LP 8970 I Series HIGH SPEED POSTBED MACHINES

LP 8971 I-AUT

- High speed, single needle postbed machine, with top driven roller, wheel- and needle feed and standard hook. Machine equipped with thread trimming device, automatic back tack and presser foot lift (all electric). The Ho Hsing direct drive mini servo motor, control box and control panel are integrated in the machine (All-in one).
- Máquina poste, 1 aguja de alta velocidad, motor mini servo incorporado con avance porruleta accionada, peine giratorio y garfio normal. Equipada con corta-hilos, remate y alza-prensateles automático y eléctrico. Ho Hsing mini motor servo directo, caja de control y panel incorporada en la máquina (máquina todo incorporada).
- Hochgeschwindigkeits Einnadel Säulenmaschine mit angetriebenem Rollfuss, Schiebrad und Nadeltransport. Standardgreifer, Fadenabschneider, Automatische Verriegelung und Fusslüftung, jeweils elektrisch. Die Ho Hsing Servomotor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert (Alles in Einem).
- Machine pilier rapide une aiguille, avec servomoteur intégré à entraînement direct et boîte de contrôle (tout en 1). Entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. Crochet standard, dispositif coupe fil, point d'arrêt et relevage du pied automatique (l'ensemble en électrique).

LP 8971 I-LH-AUT(C)

- Same as LP 8971 I-AUT, but with large hook (Chinese).
- Las mismas características que le LP 8971 i-AUT, pero con garfio grande. (China).
- Baugleich mit LP 8971 I-AUT, jedoch mit großem Greifer. (Chinese).
- Identique à la LP 8971 I-AUT, équipée avec crochet grande. (Chinois).

LP 8974 I-AUT

- Double needle postbed machine with wheel feed and top driven roller presser (no needle feed) and equipped with standard hooks, thread trimming device, automatic back tack and presser foot lift (all electric). The Ho Hsing direct drive mini servo motor, control box and control panel are integrated in the machine (All-in one).
- Máquina poste, 2 agujas de alta velocidad, avance porruleta accionada, peine giratorio y garfios normal. Equipada con corta-hilos, remate y alza-prensateles automático y eléctrico. Ho Hsing mini motor servo directo, caja de control y panel incorporada en la máquina (máquina todo incorporada).
- Hochgeschwindigkeits Zweinadel Säulenmaschine mit Angetriebener Rollfuss, Nadel- und Schiebradtransport, jeweils elektrisch. Standardgreifer, Fadenabschneider, automatische Verriegelung und Fusslüftung jeweils elektrisch. Die Ho Hsing Servomotor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert (Alles in Einem).
- Machine pilier rapide deux aiguilles, avec servomoteur intégré à entraînement direct et boîte de contrôle (tout en 1). Entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. Crochet standard, dispositif coupe fil, point d'arrêt et relevage du pied automatique (l'ensemble en électrique).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
Fully automatic

FEED TYPE
needle and wheel feed top driven roller presser (No needle feed on the LP 8974 I-AUT)

STITCH LENGTH
max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand: 7 mm
by knee: 14 mm
automatic: 14 mm

NEEDLE TYPE
134 LR

DOUBLE NEEDLE TYPE
Standard needle gauge: 1,8mm
Optional gauges:
1,6mm, 2,0mm, 2,2mm, 2,4mm



LP 8971 E-NP AUT



Global LP 8971 E Special Series HIGH SPEED POSTBED MACHINES

LP 8971 E-ST AUT

- High speed, single needle postbed machine, with top driven roller, wheel- and needle feed and standard hook. Machine is equipped with thread trimming device, which can be adjusted easily, for short thread ends trimming, automatic back tack and presser foot lift (all electric).

Because of the unique thread trimming device, remaining thread ends are only 6 mm long. The HMC direct drive mini servo motor, control box and control panel are integrated in the machine (All-in one).

- Máquina poste, 1 aguja de alta velocidad, motor mini servo incorporado con avance porruleta accionada, peine giratorio y garfio normal. Equipada con corta-hilos, remate y alza-prensatales automático y eléctrico. Porque el sistema único del dispositivo de corta-hilos, deja hilos sólo de 6 mm. de largo. HMC mini motor servo directo, caja de control y panel incorporada en la máquina (máquina todo incorporada).

- Hochgeschwindigkeits Einnadel Säulenmaschine mit angetriebenem Rollfuss, Schiebrad und Nadeltransport. Standardgreifer, Fadenabschneider, Automatische Verriegelung und Fusslüftung, jeweils elektrisch. Einzigartiger Kurz-Fadenabschneider mit 6 mm Fadenenden am Material. Die HMC Servomotor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert (Alles in Einem).

- Machine pilier rapide une aiguille, avec servomoteur intégré à entraînement direct et boîte de contrôle (tout en 1). Entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. Crochet standard, dispositif coupe fil, point d'arrêt et relevage du pied automatique (l'ensemble en électrique). Grâce à son système coupe fil unique, l'extrémité de fil restante est seulement de 6 mm de long.

LP 8971 E-NP AUT

- High speed, single needle postbed machine, with top driven roller, wheel- and needle feed and standard hook. Machine equipped with thread trimming device, automatic back tack and presser foot lift (all electric). Because of the unique thread trimming device, remaining thread ends are only 6 mm long. This newly designed machine has a small right post to make it suitable for easy sewing on children's shoes. The HMC direct drive mini servo motor, control box and control panel are integrated in the machine (All-in one).

- Máquina poste, 1 aguja de alta velocidad, motor mini servo incorporado con avance porruleta accionada, peine giratorio y garfio normal. Equipada con corta-hilos, remate y alza-prensatales automático y eléctrico. Porque el sistema único del dispositivo de corta-hilos, deja hilos sólo de 6 mm. de largo. HMC mini motor servo directo, caja de control y panel incorporada en la máquina (máquina todo incorporada). Esta máquina de novedoso diseño cuenta con un poste pequeño ala derecha que la hace adecuada para el fácil cosido de zapatos para niños.

- Hochgeschwindigkeits Einnadel Säulenmaschine mit angetriebenem Rollfuss, Schiebrad und Nadeltransport. Standardgreifer, Fadenabschneider, Automatische Verriegelung und Fusslüftung, jeweils elektrisch. Einzigartiger Kurz-Fadenabschneider mit 6 mm Fadenenden am Material. Das neue Design und die schmale rechter Säule ermöglicht ein perfektes nähen auch im Bereich Kinderschuhe. Die HMC Servomotor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert (Alles in Einem).

- Machine pilier rapide une aiguille, avec servomoteur intégré à entraînement direct et boîte de contrôle (tout en 1). Entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. Crochet standard, dispositif coupe fil, point d'arrêt et relevage du pied automatique (l'ensemble en électrique). Cette nouvelle machine est Dotée d'un pilier droite étroit particulièrement adapté pour une couture facile des chaussures d'enfants. Grâce à son système coupe fil unique, l'extrémité de fil restante est seulement de 6 mm de long.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
needle and wheel feed top driven roller presser

STITCH LENGTH
LP 8971 E-ST AUT: max 7 mm
LP 8971 E-NP AUT: max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand: 7 mm
by knee: 14 mm
automatic: 14 mm

NEEDLE TYPE
134

DIMENSION NARROW POST
170x43x49,2 mm



LP 8971 I-NP AUT



Global LP 8971 I Special Series HIGH SPEED POSTBED MACHINES

LP 8971 I-ST AUT

- High speed, single needle postbed machine, with top driven roller, wheel- and needle feed and standard hook. Machine is equipped with thread trimming device, which can be adjusted easily, for short thread ends trimming, automatic back tack and presser foot lift (all electric).

Because of the unique thread trimming device, remaining thread ends are only 6 mm long. The Ho Hsing direct drive mini servo motor, control box and control panel are integrated in the machine (All-in one).

- Máquina poste, 1 aguja de alta velocidad, motor mini servo incorporado con avance porruleta accionada, peine giratorio y garfio normal. Equipada con corta-hilos, remate y alza-prensataelasautomático y eléctrico. Porque el sistema único del dispositivo de corta-hilos, deja hilos sólo de 6 mm. de largo. Ho Hsing mini motor servo directo, caja de control y panel incorporada en la máquina (máquina todo incorporada).

- Hochgeschwindigkeits Einnadel Säulenmaschine mit angetriebenem Rollfuss, Schiebrad und Nadeltransport. Standardgreifer, Fadenabschneider, Automatische Verriegelung und Fusslüftung, jeweils elektrisch. Einzigartiger Kurz-Fadenabschneider mit 6 mm Fadenenden am Material. Die Ho Hsing Servomotor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert (Alles in Einem).

- Machine pilier rapide une aiguille, avec servomoteur intégré à entraînement direct et boîte de contrôle (tout en 1). Entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. Crochet standard, dispositif coupe fil, point d'arrêt et relevage du pied automatique (l'ensemble en électrique). Grâce à son système coupe fil unique, l'extrémité de fil restante est seulement de 6 mm de long.

LP 8971 I-NP AUT

- High speed, single needle postbed machine, with top driven roller, wheel- and needle feed and standard hook. Machine equipped with thread trimming device, automatic back tack and presser foot lift (all electric). Because of the unique thread trimming device, remaining thread ends are only 6 mm long. This newly designed machine has a small right post to make it suitable for easy sewing on children's shoes. The Ho Hsing direct drive mini servo motor, control box and control panel are integrated in the machine (All-in one).

- Máquina poste, 1 aguja de alta velocidad, motor mini servo incorporado con avance porruleta accionada, peine giratorio y garfio normal. Equipada con corta-hilos, remate y alza-prensataelasautomático y eléctrico. Porque el sistema único del dispositivo de corta-hilos, deja hilos sólo de 6 mm. de largo. Ho Hsing mini motor servo directo, caja de control y panel incorporada en la máquina (máquina todo incorporada). Esta máquina de novedoso diseño cuenta con un poste pequeño ala derecha que la hace adecuada para el fácil cosido de zapatos para niños.

- Hochgeschwindigkeits Einnadel Säulenmaschine mit angetriebenem Rollfuss, Schiebrad und Nadeltransport. Standardgreifer, Fadenabschneider, Automatische Verriegelung und Fusslüftung, jeweils elektrisch. Einzigartiger Kurz-Fadenabschneider mit 6 mm Fadenenden am Material. Das neue Design und die schmale rechter Säule ermöglicht ein perfektes nähen auch im Bereich Kinderschuhe. Die Ho Hsing Servomotor, Steuerung sowie das Bedienteil sind in die Maschine integriert (Alles in Einem).

- Machine pilier rapide une aiguille, avec servomoteur intégré à entraînement direct et boîte de contrôle (tout en 1). Entraînement par roue inférieure, aiguille et roulette supérieure. Crochet standard, dispositif coupe fil, point d'arrêt et relevage du pied automatique (l'ensemble en électrique). Cette nouvelle machine est Dotée d'un pilier droite étroit particulièrement adapté pour une couture facile des chaussures d'enfants. Grâce à son système coupe fil unique, l'extrémité de fil restante est seulement de 6 mm de long.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
needle and wheel feed top driven roller presser

STITCH LENGTH
LP 8971 I-ST AUT: max 7 mm
LP 8971 I-NP AUT: max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand: 7 mm
by knee: 14 mm
automatic: 14 mm

NEEDLE TYPE
134

DIMENSION NARROW POST
170x43x49,2 mm



LP 1271-725-AUT



LP 1271-725-AUT



LP 1271-725-3M-AUT

Global LP 1271-725 Series

HIGH SPEED POSTBED MACHINES WITH EDGE TRIMMER

LP 1271-725 AUT

- Single needle, left hand postbed machine with standard hook, top driven roller presser, wheel-and needle feed. Machine is equipped with an electric bottom driven lining trimmer mechanism, electric thread trimmer, presser foot lift and automatic back tack. The machine will be delivered with a POWERMAX servo motor, control box and program panel.
- Máquina de poste izquierda, 1 aguja y garfio normal, arrastre por carretilla accionada, peine circular y aguja acompañante. Equipada con cuchilla de recorte inferior eléctrica, corta-hilos eléctrico, remate y alza-prensateclas automáticas. La máquina se entrega con un motor servo POWERMAX, caja de control y panel de programación.
- Einnadel- Linkssäulenmaschine mit Standardgreifer, angetriebenem Rollfuss, Schiebrad-und-Nadeltransport. Die Maschine ist mit einer elektrisch angetriebenen Kantenbeschneidungseinrichtung von unten ausgerüstet und verfügt ausserdem über Fadenabschneider, automatischer Verriegelung und Presserfusslüftung. Die Maschine wird mit einem "Powermax" Servomotor mit Kontrollbox und Bedienfeld geliefert.
- Machine pilier une aiguille, colonne à gauche, avec crochet standard, entraînement par roue supérieure, roue inférieure et aiguille. La machine est équipée d'un dispositif à rafraichir par couteau actionné par le bas, coupe fil automatique, relevage de pied et point d'arrêt automatique électriques. Cette machine est livrée avec un moteur, une boîte de controle et un panel POWERMAX.

LP 1271-725 3M-AUT

- Electronic, single needle, left hand postbed machine with standard hook, top driven roller presser, wheel-and needle feed. Machine is equipped with an electric bottom driven lining trimmer mechanism, electric thread trimmer, presser foot lift and automatic back tack. This model is driven by 3 stepmotors, on the roller presser, feed wheel mechanism and needle feed mechanism, which ensures an excellent stitch in stitch finish and other sewing features.
- Máquina electrónica de poste izquierda, 1 aguja y garfio normal, arrastre por carretilla accionada, peine circular y aguja acompañante. Equipada con cuchilla de recorte inferior eléctrica, corta-hilos eléctrico, remate y alza-prensateclas automáticas. Este modelo es accionado por 3 motores paso a paso, para la carretilla, el mecanismo del peine giratorio y el mecanismo de la aguja acompañante, cuales aseguran una puntada excelente en cuanto terminación y otras características.
- Elektronische Einnadel- Linkssäulenmaschine mit Standardgreifer, angetriebenem Rollfuss, Schiebrad-und-Nadeltransport. Die Maschine ist mit einer elektrisch angetriebenen Kantenbeschneidungseinrichtung von unten ausgerüstet und verfügt ausserdem über Fadenabschneider, automatischer Verriegelung und Presserfusslüftung. Dieses Modell verfügt über 3 Schrittmotoren die jeweils den Rollfuss, das Schiebrad und den Nadeltransport individuell antrieben. Hierdurch werden,unter anderem, exzellente Stich in Stich Ergebnisse erzielt.
- Machine pilier une aiguille électronique, colonne à gauche, avec crochet standard, entraînement par roue supérieure, roue inférieure et aiguille. La machine est équipée d'un dispositif à rafraichir par couteau actionné par le bas, coupe fil automatique, relevage de pied et point d'arrêt automatique électriques. Ce modèle est commandé par 3 moteurs à pas, sur le pied à roulette, le mécanisme d'entraînement par roulette et le mécanisme d'entraînement par aiguille, qui assure un point excellent dans la finition de point et d'autres caractéristiques de couture.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED*
max 3500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 7 mm

ROLLER PRESSER
standard Ø 35 mm

HOOK
standard

NEEDLE TYPE
134 LR

* Reduce the max. sewing speed in accordance with the sewing conditions!



LP 2974 LH-AUT

Global LP 2970 Series

SINGLE OR DOUBLE NEEDLE LOCKSTITCH POST BED MACHINES FOR STITCHING OPERATIONS IN THE SHOE PRODUCTION

LP 2971 LH-AUT

Single needle lockstitch post bed machine with wheel feed, needle feed, driven roller presser and large hook. The machine is equipped with automatic thread trimmer, automatic back tacking, and presser foot lift.

Máquina de columna, 1 aguja, arrastre por rueda, aguja y ruleta accionada. Equipada con garfi o grande, corta hilos, remate y alza-prensateles manual y automáticos. Equipada para coser calzado en material ligero, medio y pesado.

Einnadel Säulemaschine mit Radtransport, Nadeltransport und oben angetriebenem Rollfuss. Ausgestattet mit grossem Greifer, Fadenabschneider, manuelle und automatischer Verriegelung und Presserfusslüftung. Diese Maschine ist geeignet für das Nähen von leichte, mittelschwere und schwere Schuhen.

Machine pilier avec entraînement par roué inférieur, aiguille et roué supérieur. Équipée avec crochet grande capacité, coupe fi l, point d'arrêt manuel et automatique, relevage automatique du pied. La machine est prévue pour coudre les chaussures en matière légère, moyenne et lourde.

LP 2974 LH-AUT

Double needle lockstitch post bed machine with wheel feed, driven roller presser and large hooks. Standard needle gauge 2,0 mm. The machine is equipped with automatic thread trimmer, automatic back tacking, and presser foot lift. It's easy to convert this machine into a needle feed machine.

Máquina de columna doble aguja, arrastre por rueda y ruleta accionada. Equipada con garfi os grandes, corta hilos y remate y alza-prensateles manual y automático. Distancia agujas estándar 2,0 mm. Se puede convertir facilmente en arrastre por aguja. Equipada para coser calzado material ligero, medio y pesado.

Zweinnadel Säulemaschine mit Radtransport und oben angetriebenem Rollfuss. Ausgestattet mit grossem Greifer, Fadenabschneider, manuelle und automatischer Verriegelung und Presserfusslüftung. Standard Nadelabstand 2,0 mm. Diese Maschine ist einfach umzubauen nach Nadeltransport. Dieser Maschine ist geeignet für das Nähen von leichte, mittelschwere und schwere Schuhen.

Machine pilier 2 aiguilles avec entraînement par roué inférieur et supérieur. Équipée avec crochet grande capacité, coupe fi l, point d'arrêt manuel et automatique, relevage automatique du pied. Ecartement standard des aiguilles de 2,0 mm. La machine est facilement transformable en version avec entraînement d'aiguille. La machine est prévue pour coudre les chaussures en matière légère, moyenne et lourde.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 3000 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
reversible needle feed,
top driven roller and wheel feed.
(no needle feed on LP 2974)

STITCH LENGTH
single needle : max 7 mm
double needle : max 5 mm

NEEDLE TYPE
134 LR, 134 KKLR or
134-35 LR

Global LP 2970 Series SINGLE OR DOUBLE NEEDLE POST BED MACHINES

Single and double needle postbed machines for the shoe industry. These unique machines are equipped with automatic or manual back tack on the lower and upper feed as well as on the needle feed. These machines are easy to maintain and very flexible to operate.

							(mm)			
							max.			
LP2971	•		•	•		•	12	•	•	•
LP2974		•	•		•	•	12	•	•	•

	Material	- Nm	- Nm	- System			Stitches / min.		
					(mm)	(mm)	(mm ⁻¹)	(mm)	(mm)
LP 2971			Standard			max.	max.		
E1	L	70 - 80	80	134 LR	1,4	4	3000	0,6	35
E2	M	90 - 110	90	134 LR	1,8	5	2500	0,6	35
E3	H	120 - 160	120	134 LR	2,4	7	2000	1,2	35
E17	M	90 - 110	90	134 LR	1,8	5	2500	1,2	25
E19	M	90 - 110	90	134 LR	1,8	5	2500	0,6	25
E34	L	70 - 80	80	134 LR	1,4	4	3000	-	35
E35	M	90 - 110	90	134 LR	1,8	5	2500	-	35

	Material	- Nm	- Nm	- System			Stitches / min.		
					(mm)	(mm)	(mm ⁻¹)	(mm)	(mm)
LP 2974			Standard				max.	max.	
WITHOUT NEEDLE FEED			Standard		Standard		max.	max.	
E55/1,6-2,0	M	90 - 110	90	134 KCLR	1,6 - 2,0	2,0	5	2500	0,6
E56/2,0-2,4	M	90 - 110	90	134 KCLR	2,0 - 2,4	2,0	5	2500	0,6
E57/2,0-2,4	H	120 - 140	120	134 KCLR	2,0 - 2,4	2,3	7	2500	0,6

	Material	- Nm	- Nm	- System			Stitches / min.		
					(mm)	(mm)	(mm ⁻¹)	(mm ⁻¹)	(mm)
LP 2974			Standard				max.	max.	
WITH NEEDLE FEED			Standard		Standard		max.	max.	
E8/1,2	L	70 - 80	80	134 KCLR	1,2	1,5	4	3000	0,6
E9/1,6	L	70 - 80	80	134 KCLR	1,6	1,5	4	3000	0,6
E10/2,0	L	70 - 80	80	134 KCLR	2,0	1,5	4	3000	0,6
E11/1,6	M	90 - 110	90	134 KCLR	1,6	1,5	4	2500	0,6
E12/2,0	M	90 - 110	90	134 KCLR	2,0	1,5	4	2500	0,6
E13/2,4	M	90 - 110	90	134 KCLR	2,4	1,5	5	2500	0,6
E14/2,4	H	120 - 160	120	134 LR	2,0	2,3	4	2000	1,2
E15/2,4	H	120 - 160	120	134 LR	2,4	2,3	5	2000	1,2
E16/3,2	H	120 - 160	120	134 LR	3,2	2,3	5	2000	1,2
E18/1,6	M	90 - 110	90	134 KCLR	1,6	1,5	4	2500	1,2
E20/2,0	M	90 - 110	90	134 KCLR	2,0	2,0	5	2500	0,6
E21/2,4	M	90 - 110	90	134 KCLR	2,4	2,0	5	2500	0,6
E30/1,6	M	90 - 110	90	134 KCLR	1,6	1,5	4	2500	1,2
E50/3,6	H	120 - 160	120	134 LR	3,6	2,3	5	2000	1,2
E54/2,0	M	90 - 110	90	134 KCLR	2,0	1,5	4	2500	1,2

L = Light weight material - M = Medium weight material - H = Heavy weight material



Global LP 9970 Series

SHOE PRODUCTION MACHINES

LP 9971

- Single needle postbed machine with top driven roller, wheel and needle feed with standard hook.
- Máquina columna de una agujas con arrastre por ruleta accionada, agujas acompañantes y dientes circulares con retroceso.
- Einnadel Säulenmaschine mit oben angetriebenem Rollfuß, Rad-Untertransport- und Nadeltransport, mit normalem Greifer.
- Machine pilier à une aiguille - marche arrière entraînement par griffe, aiguille et pied à roulette - crochet standard.

LP 9971 C

- Same as LP 9971, but with Chinese hook.
- Las mismas características que le LP 9971, pero con garfio chino.
- Baugleich mit LP 9971, jedoch mit Chinesisch Greifer.
- Identique à la LP 9971, mais avec crochet chinois.

LP 9974

- Double needle postbed machine with wheel feed and top driven roller presser (no needle feed) and equipped with standard hooks. Standard needle gauge 2,4 mm.
- Máquina de dos agujas, columna con arrastre por diente y ruleta accionada(sin avance de aguja). Equipada con garfio standard. Distancia de agujas 2,4 mm.
- Zweinadel Säulenmaschine mit Rad-Untertransport und von oben angetriebenem Rollfuß (kein Nadeltransport). Ausgestattet mit normalem Greifern. Standard Nadelabstand ist 2,4 mm.
- Machine pilier, 2 aiguilles, double entraînement par griffe et pied à roulette (pas d'entraînement d'aiguille) et crochet standard. Écartement d'aiguille standard 2,4 mm.

LP 9974 C

- Same as LP 9974, but with Chinese hook.
- Las mismas características que le LP 9974, pero con garfio chino.
- Baugleich mit LP 9974, jedoch mit Chinesisch Greifer.
- Identique à la LP 9974, mais avec crochet chinois.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 3000 spm

OILING SYSTEM
Manual

FEED TYPE
needle feed, wheel feed
and top driven roller presser
(no needle feed on the LP9974)

STITCH LENGTH
LP 9971: 1,3 - 7 mm
LP 9974: 1,3 - 4,8 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand 7 mm
by knee 14 mm

NEEDLE TYPE
134 LR

NOTE:
No electric or pneumatic
presser foot lifter available



LP 9226 LH-SNB



LP 9226 LH-SNB

Global LP 9200 Series POSTBED WALKING FOOT MACHINES

LP 9225 LH-L

- Single needle postbed machine (post is 18 cm high) with needle feed, walking foot and large hook. Model LP 9225 LH-L has the hook on the left side of the needle.
- Máquina de columna de una aguja (altura 18 cm), triple arrastre y garfio grande. El modelo LP 9225 LH-L tiene el garfio a la izquierda de la aguja.
- Einnadel Säulenmaschine (Säulenhöhe 18 cm) mit Dreifachtransport und großem Greifer. Model LP 9225 LH-L hat den Greifer and der linken Seite der Nadel.
- Machine pilier (hauteur de 18 cm) avec triple entraînement et crochet de grande capacité. Sur la version LP 9225 LH-L, le crochet est à gauche de l'aiguille.

LP 9225 LH-R

- Single needle postbed machine (post is 18 cm high) with needle feed, walking foot and large hook. Model LP 9225 LH-R has the hook on the right side of the needle.
- Máquina de columna de una aguja (altura 18 cm), triple arrastre y garfio grande. El modelo LP 9225 LH-R tiene el garfio a la derecha de la aguja.
- Einnadel Säulenmaschine (Säulenhöhe 18 cm) mit Dreifachtransport und großem Greifer. Model LP 9225 LH-L hat den Greifer and der rechten Seite der Nadel.
- Machine pilier (hauteur de 18 cm) avec triple entraînement et crochet de grande capacité. Sur la version LP 9225 LH-R, le crochet est à droite de l'aiguille.

LP 9226 LH

- Double needle postbed machine (post is 18 cm high) with needle feed, walking foot and large hooks. Standard needle gauge 8 mm.
- Máquina de columna de dos agujas (altura 18 cm), triple arrastre y garfio grande. Distancia de agujas 8 mm.
- Zweinadel Säulenmaschine (Säulenhöhe 18 cm) mit Dreifachtransport und großer Greifer. Standard Nadelabstand 8 mm.
- Machine pilier (hauteur de 18 cm) deux aiguilles avec triple entraînement et crochets de Grandes capacités. Ecartement d'aiguille standard de 8 mm.

LP 9226 LH-SNB

- Same as LP 9226 LH, but with manually disengageable needle bars.
- Las mismas características que la LP 9226 LH, pero equipada de dos agujas desembragable.
- Baugleich mit LP 9226 LH, jedoch mit manuell Schaltbare Nadelstangen.
- Identique à la version LP 9226 LH, mais avec aiguilles escamotable à commande manuelle.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
Fully automatic

STITCH LENGTH
max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 8 mm
by knee max 16 mm

NEEDLE TYPE
135x17

DOUBLE NEEDLE TYPE
Optional needle gauges
4,8 - 6,4 - 9,5 - 12,7 mm



LPZ 9912

(fig 1)  LPZ 9912 + LPZ 9912 H

(fig 2)  LPZ 9913 + LPZ 9913 H

(fig 3)  LPZ 9914 + LPZ 9914 H

Global LPZ 9910 Series

SINGLE NEEDLE, DROP FEED, POSTBED, ZIG-ZAG MACHINE

LPZ 9912

- Single needle, drop feed, postbed, zig-zag sewing machine with fully automatic lubrication and horizontal axis rotary hook for sewing light to medium materials. Stich type: two point zig-zag (fig. 1).
- Máquina de una aguja zig-zag de poste, arrastre por dientes, con lubricación automática y gancho sobre eje horizontal. Para materiales ligeras y media pesadas. Tipo de puntada: zig-zag de 2 puntadas. (Fig. 1).
- Einnadel, Zick-Zack Säulenmaschine mit Untertransport, vollautomatische Schmierung und Horizontalgreifer, für leichtes bis mittleres Material. Stichbild: 2-Stich Zick-Zack (Fig. 1).
- Machine zig-zag pilier 1 aiguille, entraînement par griffe, avec lubrification automatique et crochet sur axe horizontal pour couture sur article léger à moyen. Type de point: zig-zag deux points (fig.1).

LPZ 9913

- Same as LPZ 9912, but with three point zig-zag stitch type (fig. 2). This machine is no stock item, but can be ordered upon request.
- Las mismas características que la LPZ 9912, pero con zig-zag de 3 puntadas. (Fig. 2). Esta máquina no es un artículo en stock, pero puede ser pedido a petición.
- Baugleich mit LPZ 9912, jedoch mit 3-Stich Zick-Zack (Fig. 2). Nicht ab Lager lieferbar, nur auf Anfrage.
- Identique à la LPZ 9912, mais avec zig-zag trois points type (fig. 2). Machine non stockée, livrable sur commande.

LPZ 9914

- Same as LPZ 9912, but with four point zig-zag stitch type (fig. 3). This machine is no stock item, but can be ordered upon request.
- Las mismas características que la LPZ 9912, pero con zig-zag de 4 puntadas. (Fig. 3). Esta máquina no es un artículo en stock, pero puede ser pedido a petición.
- Baugleich mit LPZ 9912, jedoch mit 4-Stich Zick-Zack (Fig. 3). Nicht ab Lager lieferbar, nur auf Anfrage.
- Identique à la LPZ 9912, mais avec zig-zag quatre points type (fig. 3). Machine non stockée, livrable sur commande.

LPZ 9912 H

- Single needle, upper- and lower feed, postbed, zig-zag sewing machine with fully automatic lubrication and horizontal axis rotary hook for sewing medium material, such as leather, canvas, etc. Stich type: two point zig-zag (fig. 1). This machine is no stock item, but can be ordered upon request.
- Máquina de una aguja zig-zag de poste, arrastre por dientes y pata, con lubricación automática y gancho sobre eje horizontal. Para materiales media pesadas. Tipo de puntada: zig-zag de 2 puntadas. (Fig. 1). Esta máquina no es un artículo en stock, pero puede ser pedido a petición.
- Einnadel, Zick-Zack Säulenmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport, Vollautomatische Schmierung und Horizontalgreifer, für mittleres Material. Stichbild: 2-Stich Zick-Zack (Fig. 1). Nicht ab Lager lieferbar, nur auf Anfrage.
- Machine pilier zig-zag 1 aiguille, entraînement supérieur et inférieur, avec lubrification automatique et crochet sur axe horizontal, pour la couture sur article moyen, comme le cuir, ou la toile etc. Type de point: zig-zag deux points (fig.1). Machine non stockée, livrable sur commande.

LPZ 9913 H

- Same as LPZ 9912 H, but with three point zig-zag stitch type (fig. 2). This machine is no stock item, but can be ordered upon request.
- Las mismas características que la LPZ 9912 H, pero con zig-zag de 3 puntadas. (Fig. 2). Esta máquina no es un artículo en stock, pero puede ser pedido a petición.
- Baugleich mit LPZ 9912 H, jedoch mit 3-Stich Zick-Zack (Fig. 2). Nicht ab Lager lieferbar, nur auf Anfrage.
- Identique à la LPZ 9912 H mais avec point zig-zag trois points (fig. 2). Machine non stockée, livrable sur commande.

LPZ 9914 H

- Same as LPZ 9912 H, but with four point zig-zag stitch type (fig. 3). This machine is no stock item, but can be ordered upon request.
- Las mismas características que la LPZ 9912 H, pero con zig-zag de 4 puntadas. (Fig. 3). Esta máquina no es un artículo en stock, pero puede ser pedido a petición.
- Baugleich mit LPZ 9912 H, jedoch mit 4-Stich Zick-Zack (Fig. 3). Nicht ab Lager lieferbar, nur auf Anfrage.
- Identique à la LPZ 9912 H mais avec point zig-zag quatre points (fig. 3). Machine non stockée, livrable sur commande.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1200 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

MAX. STITCH LENGTH
max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
By hand max 7 mm
By knee max 10 mm

NEEDLE TYPE
Standard type: 134 R
H-type: 135x17

ZIG-ZAG WIDTH
max 8 mm

POST HEIGHT
18,5 cm

POST CIRCUMFERENCE
22 cm



LP 1768-2 AUT



LP 1768-2 SNB AUT



Optional foxing operation

Global LP 1768 Series HIGH SPEED WALKING FOOT POSTBEDMACHINES

LP 1768 AUT

- Single needle, walking foot, postbed machine with quick stroke adjustment for assembly and topstitching operations in home upholstery, car upholstery and leather. The machine is equipped with electric thread trimmer and pneumatic presser foot lifter and back tack.
- Máquina de un aguja, triple arrastre con ajuste de altura por dial de la pata alterno. La máquina equipada con corta-hilos eléctrico y remate y alza-prensatelas neumáticos.
- Einnadel - Dreifachtransport Flachbettnähmaschine mit Hubschnellverstellung für Montage- und Stepparbeiten im Wohnpolster, Autopolster und Lederbereich. Die Maschine ist mit elektrischem Fadenabschneider sowie pneumatischer Fußlüftung und Verriegelung ausgerüstet.
- Machine pilier une aiguille avec entraînement triple avec réglage rapide d'élévation pour travaux de montage et de surpiquage decapitonnages de mobilier, d'automobile et de cuir. La machine est équipée avec coupe fil électrique, relevage de pied et point d'arrêt pneumatique.

LP 1768-2 AUT

- Double needle, walking foot, postbed machine with quick stroke adjustment for assembly and topstitching operations in home upholstery, car upholstery and leather. The machine is equipped with electric thread trimmer and pneumatic presser foot lifter and back tack.
- Máquina de dos agujas, triple arrastre con ajuste de altura por dial de la pata alterno. La máquina equipada con corta-hilos eléctrico y remate y alza-prensatelas neumáticos.
- Zweinadel - Dreifachtransport Flachbettnähmaschine mit Hubschnellverstellung für Montage- und Stepparbeiten im Wohnpolster, Autopolster und Lederbereich. Die Maschine ist mit elektrischem Fadenabschneider sowie pneumatischer Fußlüftung und Verriegelung ausgerüstet.
- Machine pilier deux aiguilles avec entraînement triple avec réglage rapide d'élévation pour travaux de montage et de surpiquage decapitonnages de mobilier, d'automobile et de cuir. La machine est équipée avec coupe fil électrique, relevage de pied et point d'arrêt pneumatique.

LP 1768-2 SNB AUT

- Same as LP 1768-2 AUT, but with pneumatic disengageable needle bars.
- La misma que la LP 1768-2 AUT, pero equipada agujas desembragable neumático.
- Baugleich mit LP 1768-2 AUT, jedoch mit pneumatische ausschaltbarer Nadeln.
- Identique à la LP 1768-2 AUT, mais avec aiguilles escamotables à commande pneumatique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2400 spm

STITCH LENGTH
max 9 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

INNER PRESSER FOOT ALTERNATION
1 - 7 mm

BACK TACK AND PRESSER FOOT LIFT
Pneumatic

NEEDLE TYPE
134-35

DOUBLE NEEDLE TYPE
Optional gauges
6,0 - 6,4 - 10 - 12 mm

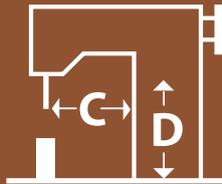
POST HEIGHT
15,5 cm

POST CIRCUMFERENCE
LP 1768: 20 cm
LP 1768-2: 29 cm

Special gauge set 2,0 or 3,2 mm for foxing operation



LP 1625-33 AUT



C= 330 mm D=260 mm



LP 1625-33 AUT

Global LP 1620-33 AUT Series POSTBED WALKING FOOT MACHINES

LP 1625-33 AUT

- Single needle, walking foot, postbed machine (post is 16,5 cm high) with 9 mm stitch length, alternating walking foot stroke adjustment by dial and large vertical axis hooks. The working space is 33 cm and the machine is equipped with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack. This machine is also equipped with a pneumatic switchable second tension device for optimal sewing results.
- Máquina de una aguja, triple arrastre con BASE EXTENDIDA y hasta largo de puntada de 9 mm. con ajuste de altura por dial de la pata alterno y ganchos grandes sobre eje vertical. Con un espacio de trabajo de 33 cm, y equipada con corta-hilos eléctrico y remate y alza-prensatelas neumáticos. La máquina viene equipada con un segundo dispositivo neumático de tensión conmutable para un pespunte óptimo.
- Verlängerte Einnadel - Dreifachtransport Flachbettnähmaschine mit 9mm Stichlänge, Schnellhubverstellung und großem vertikalem Greifern. Die Maschine hat einen Durchlass von 33cm und ist mit elektrischem Fadenabschneider sowie pneumatischer Fußlüftung und Verriegelung ausgerüstet. Die Maschine hat auch eine, pneumatisch zuschaltbare, zweite Fadenspannung für optimale Nähergebnisse.
- Machine 1 aiguille triple entraînement, plateau rallongé, avec longueur de point de 9 mm, réglage rapide de la course des pieds par cadran et équipée avec crochets grande capacité sur axe vertical. L'espace de travail est de 33 cm et la machine est équipée avec coupe fil électrique, relevage de pied et point d'arrêt pneumatique. Cette machine est également équipée d'un deuxième dispositif pneumatique de tension conmutable pour des résultats de couture optimaux.

LP 1626-33 AUT

- Double needle, walking foot postbed machine (post is 16,5 cm high) with 9 mm stitch length, alternating walking foot stroke adjustment by dial and large vertical axis hooks. The working space is 33 cm and the machine is equipped with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack. This machine is also equipped with a pneumatic switchable second tension device for optimal sewing results. Standard needle gauge 8 mm.
- Máquina de columna de dos agujas (altura 16,5 cm), triple arrastre y hasta largo de puntada de 9 mm. con ajuste de altura por dial de la pata alterno y ganchos grandes sobre eje vertical. Con un espacio de trabajo de 33 cm. y equipada con corta-hilos eléctrico y remate y alza-prensatelas neumáticos. La máquina viene equipada con un segundo dispositivo neumático de tensión conmutable para un pespunte óptimo. Distancia entre agujas estándar 8 mm.
- Zweinadel - Dreifachtransport Säulenmaschine (Säulenhöhe 16,5 cm) mit 9 mm Stichlänge, Schnellhubverstellung und großem vertikalem Greifern. Die Maschine hat einen Durchlass von 33cm und ist mit elektrischem Fadenabschneider sowie pneumatischer Fußlüftung und Verriegelung ausgerüstet. Die Maschine hat auch eine, pneumatisch zuschaltbare, zweite Fadenspannung für optimale Nähergebnisse. Standard Nadelabstand ist 8 mm.
- Machine pilier deux aiguilles (hauteur de 16,5 cm) triple entraînement, avec longueur de point de 9 mm, réglage rapide de la course des pieds par cadran et équipée avec crochets grande capacité sur axe vertical. L'espace de travail est de 33 cm et la machine est équipée avec coupe fil électrique, relevage de pied et point d'arrêt pneumatique. Cette machine est également équipée d'un deuxième dispositif pneumatique de tension conmutable pour des résultats de couture optimaux. Écartement standard 8 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

INNER FOOT ADJUSTMENT
2,5 – 6,5 mm by dial

PRESSER FOOT LIFT
max 18 mm

NEEDLE SYSTEM
135x17
Nm125-Nm180

LED-LIGHT
Standard

DOUBLE NEEDLE TYPE
Optional needle gauges
6 - 10 - 12 mm



LP 9916



LP 9916

Global LP 9915/9916

SUPER HIGH POSTBED MACHINES WITH WALKING FOOT

LP 9915 L

- Super high postbed machine (post is 45 cm high) with walking foot and standard hook. Model LP 9915 L has the hook on the left side of the needle. Machine is designed to sew boots and bags.
- Máquina de columna con poste extra largo (altura 45 cm), triple arrastre y garfio estándar. El modelo LP 9915 L tiene el garfio a la izquierda de la aguja. La máquina esta diseñada para coser botas y bolsos.
- Extra hohe Säulenmaschine (Säulenhöhe 45 cm) mit Dreifachtransport und standard Greifer. Model LP 9915 L hat den Greifer an den linken Seite der Nadel. Die Maschine wurde entwickelt zum nähen von Stiefeln und Taschen.
- Machine grand pilier (hauteur de 45 cm) avec triple entraînement et crochet standard. Sur la version LP 9915 L, le crochet est à gauche de l'aiguille. Machine recommandée pour les fabrications de bottes et sacs.

LP 9915 R

- Same as above, but with the hook on the right side of the needle.
- Las mismas características que la anterior, pero con el garfio a la derecha de la aguja.
- Baugleich mit LP 9915 L, jedoch mit den Greifer an den rechten Seite der Nadel.
- Identique à la version ci-dessus, mais avec crochet à droite de l'aiguille.

LP 9916

- Super high 2 needle postbed machine (post is 45 cm high) with walking foot and standard hooks. Machine is fully automatic lubricated and designed to sew boots and bags. Available needle distance 4 mm and 8 mm. Please note: Machine with needle distance of 4 mm is no stock item, but can be ordered upon request.
- Máquina, de dos agujas, de columna con poste extra largo (altura 45 cm), triple arrastre y garfio estándar. Lubricación automático y diseñada para coser botas y bolsos. Disponible con distancia de agujas a 4mm. y 8mm. Nota: la máquina con distancia de agujas a 4mm. solo será pedido a petición.
- Extra hohe 2 nadel Säulenmaschine (Säulenhöhe 45 cm) mit Dreifachtransport und standard Greifer. Vollautomatische Schmierung. Geeignet zum Nähen von Stiefeln und Taschen. Nadelabstände: 4mm und 8 mm. Die 4mm Version ist nur auf Bestellung erhältlich und ist keine Lagerware.
- Machine pilier 2 aiguilles super haute (hauteur de 45 cm) triple entraînement et crochets standards Lubrification automatique et recommandé pour couture sur bottes et sacs. Écartement d'aiguilles disponible en 4 et 8 mm. L'écartement de 4 mm est disponible uniquement sur commande.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1600 spm

OILING SYSTEM
Fully automatic

STITCH LENGTH
max 6 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 8 mm
by pedal max 15 mm

NEEDLE TYPE
135 x 17

POST CIRCUMFERENCE
LP 9915: 18 cm
LP 9916: 25 cm



Global SR 9929 SHOE REPAIR MACHINE

Shoe repair machine with universal feed in 360° sewing directions. The machine is equipped with a cylinder arm.

Máquina de reparación de calzado, con prensatelos universal giratorio 360° cosiendo en todas direcciones. La máquina esta equipada con brazo cilíndrico.

Schuhreparaturmaschine mit 360° grad drehbarem Universalfuss. Standardausführung ist diese Maschine mit einem Zylinderarm.

Machine destinée à la réparation des chaussures, munie d'une alimentation sur 360°. Le modèle standard est équipé avec un bras cylindrique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 500 spm

OILING SYSTEM
manual

HOOK TYPE
Small hook

STITCH LENGTH
max 7 mm

PRESSER FOOT LIFT
Max 9 mm

NEEDLE TYPE
135 x 17

SPACE TO RIGHT OF NEEDLE
440 mm



GLOBAL GL 3811 GATHERING MACHINE FOR SHOE UPPER

Single needle, gathering lockstitch machine, with large hook for shoe upper. The differential feed and variable top feed ensure accurate gathering. Mechanical gathering control: by operating the switch, at the needle bar end of the machine, which changes from flat sewing to gathering.

The machine will be supplied with Ho Hsing i-drive motor, automatic presser foot lifter, edge guide, tape guide and tape reel bracket. The machine is suitable for processing California style shoes, clogs and moccasins. To increase the gathering effect, a reinforcing tape is sewn on simultaneously and holds the gathering in place.

Máquina pespunte de embeber previo, de una aguja, gancho grande para el parte superior del zapato. El avance diferencial y el arrastre superior variable aseguran trabajo de embebido exacto. El control manual de embeber : manejando el nudillo al final de la barra de aguja con dos ajustes de embebido. La máquina es suministrada con motor Ho Hsing i-drive, alza-prensatejas, guía, guía de cinta y soporte para el rollo de cinta. La máquina es adecuado para el proceso del zapato estilo Californiano, zuecos y mocasines. Una cinta de refuerzo es cosido al mismo tiempo para incrementar el efecto de embebido y mantener el embebido en su sitio.

1 Nadel Doppelstepstichmaschine mit großem Greifer zum vorkräuseln von Lederteilen mit Bändchen. Der mechanische Differential- Obertransport sorgt für ein gleichmäßiges Einkräuseln. Die Zuschaltung erfolgt über einen Knopf am Nähkopf. Durch die Bandführung wird die Kräuselwirkung verstärkt und die Form besser fixiert. Die Maschine ist ausgestattet mit einem Ho Hsing i drive Motor, automatischer Presserfußlüftung, Kantenführer, Bandhalter mit Bandbremse am Kopf und Bändchenführung im Nähfuß. Einsatzgebiet sind unter anderem die Schuhfertigung (Kalifornien Schuhe, Clogs und Mokassins), Polstermöbelindustrie , allgemeines vorkräuseln von Lederteile.

Machine une aiguille pour fronce en point noué , avec crochet grande capacité pour plateau de chaussures. L'entraînement différentiel supérieur réglable permet de réaliser des fronces de qualité. Contrôle de la valeur de fronce par contact près de la barre aiguille permettant d'alterner entre deux valeurs. La machine est livrée avec un moteur Ho Hsing « i-drive », relevage automatique du pied, guide bord, guide bande et support de bande de renfort. La machine est utilisée pour le montage California, les mocassins et sabots. Pour augmenter l'effet de fronce, une bande de renfort est cousue simultanément et maintient les fronces en place.

Máquina de uma agulha para franzir, com lançadeira grande. Equipada com diferencial de transporte para garantir um franzido ótimo. Sistema de franzir mecânico atuado através de joelheira. A máquina vem equipada com motor Ho Hsing I-drive , levantamento de calçador automático, guia lateral, guia para fita e suporte para o rolo de fita.

A máquina é adequada para fazer sapatos estilo Califórnia, mocassins. Para aumentar o efeito de franzido e o manter no mesmo sitio a máquina cose uma fita de reforço ao mesmo tempo.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
Manual
hook automatic

GATHERING STITCH LENGTH
2 mm (lockstitch)

STANDARD STITCH LENGTH
max 8 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 5 mm

NEEDLE TYPE
DP x 17



WOVEN EDGES ON SPORTSHOES



OVM 020

OVM 020

INDUSTRIAL SEWING MACHINES

Global OVM 020 DECORATIVE OVEREDGING MACHINE

High speed 2 thread flat overedging machine for stitching a flat finish edge on emblems and patches. This machine is also used for overedging woven edges on sport shoes. Optional we can supply 3 threads conversion kit.

Máquina tipo overlock de alta velocidad y 3 hilos, para hacer un remallado en un borde de acabado plano en emblemas y parches. Esta máquina también se utiliza para los bordes de tejidos en zapatillas deportivas. Opcional, podemos suministrar un kit de conversión de 3 hilos.

Máquina de alta velocidade com dois fios para costura plana de borda, utilizada para costurar uma borda de acabamento plano em emblemas e logos (remendos). Essa máquina também é utilizada para costurar bordas de tecido nos calçados esportivos. Oferecemos como opcional um ferramental para transformar a máquina para 3 fios.

Dòng máy Global OVM- Máy vắt sổ trang trí OVM 020 là máy vắt sổ phẳng 2 kim tốc độ cao dùng để may mép hoàn thiện phẳng trên các biểu tượng và bản vá lỗi. Máy này cũng được dùng để phủ lên viền dệt trên giày thể thao. Tùy chọn chúng có thể cung cấp bộ chuyển đổi 3 chỉ.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
3000 rpm

OVEREDGING WIDTH
3,2 – 4,8 mm

NUMBER OF NEEDLES
1

THREADS
2 (3)
(Conversion parts to 3 threads optional)

NEEDLE TYPE
TLx1

STITCH TYPE
502 – 2 thread
505 – 3 thread



Global OS 7200 ORNAMENTAL STITCHING MACHINE

Ornamental stitch, cylinderbed machine with 2 needles, which can carry out functional and ornamental stitching on uppers, suitcases, bags etc. Supplied with interchangeable cams to sew 12 different patterns. Complete with table top, stand and Ho Hsing servomotor.

Máquina cilíndrica de brazo de puntada decorativa de 2 agujas se pueda usar para trabajos funcionales y decorativos de zapatos, carteras, bolsos etc. La máquina tiene 12 diferentes patrones por medio de discos intercambiables. Completa con tablero, bancada y motor Ho Hsing.

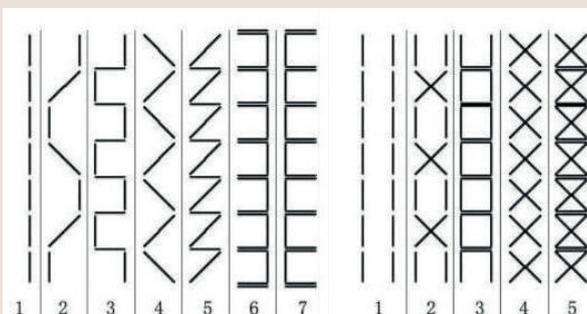
Zylinderarm Zierstichmaschine mit 2 Nadeln, geeignet für Zierstiche auf Obermaterialien, Koffern und Taschen u.s.w. Wird mit 12 Mustern geliefert durch austauschbare Kurvenscheibe. Die Maschine wird komplett mit Nähtisch und Ho Hsing Servomotor geliefert.

Une machine canon 2 aiguilles pour la réalisation de points utilitaires ou d'ornements de la chaussure, bagagerie, maroquinerie etc. 12 dessins standard. La machine est livrée complète avec bâti et moteur Ho Hsing.

Uma máquina braço cilíndrico, de duas agulhas, que executa costuras funcionais e ornamentais em gáspeas e malas, bolsos e tecidos pesados como jeans, guarda-sol, toldos e sofás. O modelo OS 7200 dispõe de 12 programas. A máquina será entregue com os pés, tampo e servomotor Ho Hsing.

Single needle stitches

Double needle stitches



TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 250 spm

OILING SYSTEM
manual

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 10 mm

NEEDLE TYPE
DD x 1

NEEDLE GAUGES
4,5 - 5,5 - 7,5
all necessary parts in the accessory box.



Global OS 7706 ORNAMENTAL STITCHING MACHINE FOR THE SHOE INDUSTRY

OS 7706

- Double needle, flatbed ornamental stitching machine with double roller presserfoot, which can carry out functional and ornamental stitching on shoe-wear, suitcases and bags. This machine has 200 different patterns (100 patterns single needle and 100 patterns double needle), controlled by stepping motors. This machine is delivered complete with table top, special stand and mini motor.
- Máquina base plana, 2 agujas y doble ruleta para cosidos decorativos para puntadas decorativas en zapato, maletas y bolsas. La máquina tiene 200 patrones diferentes (100 patrones para 1 aguja y 100 patrones para 2 agujas), controlado por motor paso a paso. La máquina se entrega complete con tablero, estante especial y mini motor.
- Máquina de costura plana ornamental de duas agulhas de roletos com levantamento que executa costuras funcionais e ornamentais em gáspeas, bolsas e malas. Esta máquina dispõe de 200 programas diferentes, (100 programas com uma agulhas e 100 programas com duas agulhas) controlada por motores. Esta máquina é entregue completa com tampo especial e motor.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 550 spm

STITCH LENGTH
max 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 15 mm

PRESSER FOOT LIFT
Pneumatic

NEEDLE TYPE
DY x 3

**NEEDLE BAR ROTATING
SYSTEM**
By stepping motors

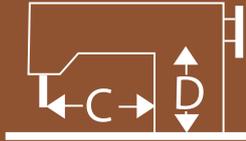
NUMBER OF PATTERNS
100 single needle
100 double needle

STANDARD NEEDLE GAUGE
6 mm

OPTIONAL NEEDLE GAUGES
8 mm/ 10 mm/ 12 mm



SM 9204-102



C= 300 mm D=180 mm



SM 9204-102

SM 9204-102 HEAVY DUTY CORDING SEWING MACHINES.

Double needle, extra heavy duty flatbed sewing machine with large Barrel shuttle hook and roller presser. Specially designed for manufacturing various widths and sizes cord as required by the footwear trade, for fashionable finishes to footwear and by the leatherware trade, for adding attractive finishes to bags and cases of all kinds.

Máquina de dos agujas, de bordo extra pesado, base plana con gancho Grande de tipo 'barrel' y ruletas. Especialmente diseñado para manufacturar bordos de varios anchos y tipos de cordones para la industria de calzado, para acabados de moda en calzado y otros productos de cuero, haciendo acabados atractivos en bolsos y todo tipos de maletas.

Extrem schwere Zweinadel Flachbettnämaschine mit grossem Barrelgreifer und 2 Rollfüssen. Die Maschine wurde entwickelt um verschiedene Grössen und Breiten von Kernen zu verarbeiten. In der Schuhproduktion wird dies für modische Endbearbeitungen an Schuhwerk benutzt, in der Lederindustrie für attraktive Endbearbeitungen an Taschen und Koffern aller Art.

Machine deux aiguilles, plate très lourde avec grande navette barrel, et pied à roulette. Spécialement réalisée pour la fabrication de cordages de différentes largeurs et dimensions pour la fabrication de chaussures, articles de finitions modes pour chaussures ou vêtements de cuir, ou pour articles de finition pour sac ou autres articles.

Máquina de base plana, 2 agujas, para coser linhas grossas com Ançadeira de sino grande e calcador de rolete. Especialmente Construida para coser vários tipos e espessuras de linhas requeridas pela industria de calçado, para acabamentos no calçado para adicionar acabamentos atrativos em sacos e malas de todos os tipos.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 650 spm

OILING SYSTEM
Manual

HOOK TYPE
shuttle hook

STITCH LENGTH
max 8 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 10 mm
by pedal max 15 mm

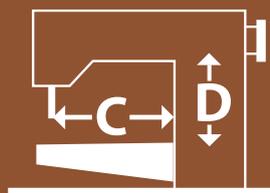
BACK TACK & PRESSER FOOT LIFT
optional (pneumatic)

NEEDLE TYPE
DYx3

NEEDLE DISTANCE
Standard: 5 mm
optional needle gauges (mm)
6 & 7 mm

CORD SIZE
max 2 mm

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



C=300 mm
D=200 mm



SM 9205

INDUSTRIAL SEWING MACHINES

Global SM 9205 SHOE PRODUCTION MACHINE

Single needle, heavy duty, top feed, cylinderbed sewing machine with large shuttle hook to stitch narrow borders on soles. The narrow sewing parts are particular for stitching small borders (soles for shoes, sandals and slippers). Pneumatic presser foot lift is available as an option.

Máquina de 1-aguja, brazo cilíndrico de triple arrastre por pata para trabajo muy pesado con gancho de lanzadera para coser costuras estrechas en suelas. El equipo de costura estrecha son diseñados para coser grecas angostas (suelas de zapato, sandalias y chanclas). Alza-prensateclas son opcional.

Maquina de braço de 1 agulha para materiais pesados com lançadeira grande de sino, para coser a palmilha ao corte como por ex. PRATIK. inclui calcadores especiais para coser PRATIK, como solas de couro sandálias e chinelos. Levantamento pneumático encontra se disponível como opcional.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 750 spm

OILING SYSTEM
manual

HOOK TYPE
Large shuttle hook

STITCH LENGTH
max 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 15 mm
by pedal max 20 mm

PRESSER FOOT LIFT
optional (pneumatic)

NEEDLE TYPE
DYx3



SM 7555

Global SM 7555 Series SHOE PRODUCTION MACHINES

SM 7555

Single needle lockstitch machine for sewing box soles onto shoes and ankle boots. This machine is equipped with floating horn support to make sewing easy around the toe and heel. Max. daily production 1000 pairs. Complete with table top, special stand and Ho Hsing servo motor.

Máquina de pespunte de una aguja para coser el suelo de caja al zapato y botas cortas. La máquina esta equipada con un brazo flotante para facilitar coser alrededor de la punta y la parte trasera del zapato. Producción máxima de 1.000 pares al día. Completa con tablero, bancada y motor servo Ho Hsing.

Máquina de coser de una aguja para coser solas de caixa do sapato e botas curtas. A máquina está equipada com um braço flutuante para facilitar o coser a volta da ponta e da parte traseira do sapato. Produção máxima de 1.000 pares por dia. A máquina será entregue com os pés, tempo e servomotor Ho Hsing.

SM 7555 LA

Same as above, but with extra long arm, suitable for boots etc.

Las mismas características que la anterior, pero con brazo extra largo, para coser botas.

As mesmas características que a anterior, mas com um braço extra largo, para coser botas.

SM 7555 NA

Same as above, but with "small" horn for fine work like children's shoes.

Las mismas características que la anterior, pero con brazo "chico" para trabajos finos como en zapato de niño.

As mesmas características que a anterior, mas com um braço pequeno para trabalhos finos como o sapato de criança.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 900 SPM

STITCH LENGTH
3 - 13 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (electric)

SEWING THICKNESS
7555 : 1,5 - 6 mm
7555 LA : 2,0 - 8 mm
7555 NA : 1,5 - 6 mm

ARM LENGTH
7555 : 230 mm
7555 LA : 360 mm
7555 NA : 230 mm

HOOK SIZE
7555 : ø 50 mm
7555 LA : ø 50 mm
7555 NA : ø 42,5 mm

NEEDLE TYPE
CPx5



Global SM 7555-360 SHOE PRODUCTION MACHINE

Single needle, two thread lockstitch machine, with needle feed and alternating presser foot. This machine is equipped with a 360° rotating arm, that makes this machine suitable for travelling bags, hand bags, boots and footwear in general. It allows the execution of folds and side finishes very close to borders. Complete delivered with table top, special stand and servo motor.

Máquina de pespunte de 1 aguja, 2 hilos con avance por aguja y pata alternado. La máquina esta equipada con brazo de rotación de 360° que habilita la máquina de para coser bolsas de viaje, bolsos de mano y calzado en general. permite de actuar en pliegues y doblados, igual que en acabados de lados muy cerca de la orilla. Entregada con tablón, estante especial y motor servo.

Máquina de ponto fixo de agulha única, duas linhas, com transporte de agulha e calcador alternado. Esta máquina é equipada com um braço giratório de 360°, o que a torna adequada para malas de viagem, bolsas de mão, botas e calçados em geral. Permite a execução de dobras e acabamentos laterais muito mais perto das bordas. Completo, entregue com tampo de mesa, estante especial e servo motor.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 600 SPM

STITCH LENGTH
2 – 9 mm

PRESSER FOOT LIFT
electric – 13 mm
manual – 8 mm

SEWING THICKNESS
1,5 – 6 mm

ARM LENGTH
27 cm

NEEDLE TYPE
135x17



SINGLE NEEDLE



DOUBLE NEEDLE



SM 7555 OS



PATTERN CAM

Global SM 7555 OS Series ORNAMENTAL STITCHING MACHINE

SM 7555 OS

- Double needle lockstitch ornamental sewing machine equipped with floating horn which supports easy sewing around the toe and heel. This special box sole sewing machine can sew 12 different patterns, which can be set by interchangeable cams. The machine is delivered complete with table top, special stand and Ho Hsing i-90/ 750 watt motor.
- Máquina de 2 agujas con brazo flotante de puntada decorativa que facilita coser alrededor de los dedos de pie y tacón. La máquina de coser suela especial puede coser 12 tipos de puntadas diferentes, ajustado cambiando los discos. La máquina se entrega completa con tablero, estante especial y Ho Hsing i-90/ 750 watt motor.
- Máquina de costura ornamental de duas agulhas equipada com braço flutuante para facilitar o coser à volta da biqueira e da parte traseira do sapato. Esta máquina de costura com uma caixa especial pode costurar 12 padrões diferentes, que podem ser ajustados por cams. Esta máquina é entregue completa com tampo especial, bancada e Ho Hsing i-90/ 750 watt motor.

SEWING PATTERN	1 or 2 NEEDLES	SEWING PATTERN	1 or 2 NEEDLES
	1 NEEDLE		1 NEEDLE
	2 NEEDLES		2 NEEDLES
	1 NEEDLE		1 NEEDLE
	2 NEEDLES		1 NEEDLE
	1 NEEDLE		1 NEEDLE
	2 NEEDLES		2 NEEDLE

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 600 SPM

STITCH LENGTH
4 - 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (electric)

SEWING THICKNESS
1,5 - 6 mm

ARM LENGTH
310 mm

STANDARD NEEDLE GAUGE
6 mm
On special order: 7 mm

NUMBER OF PATTERNS
12

NEEDLE TYPE
CPx5



Global SM 7555 SL SPECIAL SHOE PRODUCTION MACHINE FOR SANDALS

"Special" single needle lockstitch machine for sewing soles onto sandal and slipper style footwear. This machine is equipped with floating horn support to make sewing around the toe, heel and inside strap easy. Max. daily production 1000 pairs. This machine is delivered with table top, stand and Ho Hsing servomotor.

Máquina especial de pespunte, 1-aguja para coser la suela a tipo sandalias y chanclas. La máquina esta equipada con brazo flotante para coser fácil alrededor de los dedos de pie, tacón y la correa interior. Producción máxima al día 1.000 pares. Se entrega con tablero, estante y servo motor Ho Hsing.

"Especial" Máquina de costura de uma agulha para coser solas em sandálias e chinelos estilo calçado. Esta máquina é equipada com braço flutuante para fazer a costura à volta da biqueira e na parte de traseira. Produção diária de 1000 pares. Esta máquina é entregue completa com tampo especial, bancada e servomotor Ho Hsing.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 900 SPM

STITCH LENGTH
3 - 13 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (electric)

SEWING THICKNESS
MAX. 6 MM

NEEDLE TYPE
CPx5



Global SM 7568 XH SHOE PRODUCTION MACHINE

Single needle extra heavy duty lockstitch machine for sewing box soles onto workshoes and ankle boots. This machine is equipped with floating horn support to make sewing around the toe and heel easy. Max. daily production 1000 pairs. Complete with table top, special stand and Ho Hsing servo motor.

Máquina de pespunte de una aguja para trabajos extra pesados cosiendo suelos de caja al zapato y botas cortas. La máquina esta equipada con un brazo flotante para facilitar coser alrededor de la punta y parte trasero del zapato. Producción maximo de 1.000 pares al día. Completa con tablero, bancada y motor servo Ho Hsing.

Máquina de coser de uma agulha para trabalhos extra pesados cosendo caixas de solas do sapato e botas curtas. A máquina está equipada com um braço flutuante para facilitar o coser à volta da ponta e parte traseira do sapato. Produção máxima de 1.000 pares por dia. A máquina será entregue com os pés, tampo e servomotor Ho Hsing.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 900 SPM

STITCH LENGTH
3 - 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (electric)

SEWING THICKNESS
1,5 - 8 mm

NEEDLE TYPE
CPx5



OUTSIDE OPANKA

Global SM 7570 CH SHOE PRODUCTION MACHINE

SM 7570 CH

Single needle lockstitch, seated type, inseam sewing machine. The machine is equipped with a special horn designed for outside OPANKA stitching on children shoes. Complete with table top, special stand and Ho Hsing servo motor.

Máquina de casco de 2-hilos. La máquina esta equipada con un cuerno especial para coser la suela de caja a zapatos pequeños de niño incluso subiendo encima de la nariz del zapato. La máquina se suministra con tablero, bancada y motor servo Ho Hsing.

Máquina de coser solas de 2-fios. A máquina esta equipada com bigorna especial para coser a sola de caixa para sapatos pequenos de criança, assim como para coser em o sapato de caixa com sola em cima. A máquina esta equipada com, bancada e servomotor Ho Hsing.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 450 spm

STITCH LENGTH
3,6 - 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (electric)

SEWING THICKNESS
1,5 - 6 mm

NEEDLE TYPE
CP X 5



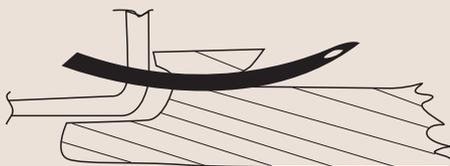
SM 7746

Global SM 7746 SOLE STITCHING MACHINE

Single needle, sole stitching machine. This machine is a special shoe machine with a curved needle, made to sew an upper to a sole in "stitch and turn" style. After the sewing operation the shoe is turned inside out and the stitch is virtually invisible. Stitch length 6 – 10 mm. This machine is delivered standard with table top, special stand and Ho Hsing servomotor.

Máquina de coser suela de 1 aguja. La máquina especial con aguja curvada para coser el parte superior del zapato a la suela en estilo al revés. Después de la operación el zapato se gira de dentro hacia fuera y la puntada es invisible, ya que esta a dentro. Larga de puntada de 6 - 10 mm. Esta máquina se entrega con tablero, estante especial y motor servo Ho Hsing.

Máquina de uma agulha de costura única. Esta máquina é uma máquina para sapatos especiais (sabras) com agulha curva, feita para costurar a parte superior a uma sola com estilo "reverso". Após a costura o sapato é virado de dentro para fora e o ponto é praticamente invisível. Com um comprimento de ponto de 6 a 10mm. Esta máquina é entregue completa com tampo especial, bancada e servomotor Ho Hsing.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 600 spm

STITCH LENGTH
6-10 mm

SEWING THICKNESS
Max. 3 mm

PRESSER FOOT LIFT
Standard (pneumatic)

NEEDLE TYPE
Special curved needle
DY x 100

INDUSTRIAL SEWING MACHINES

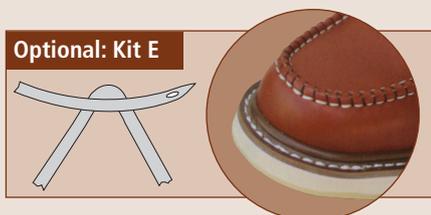
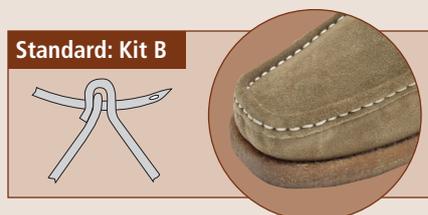


Global SM 7747 SHOE PRODUCTION MACHINE

Single needle moccasin sewing machine with curved needle to reproduce the special shoemaker stitch. Different kits available for special finish. S, B and C kit come standard with the machine. Machine is delivered with table top, special stand and Ho Hsing servo motor.

Máquina de respunte de una aguja para coser mocasines con aguja curvada para reproducir una puntada zapatero autentica. Se puede suministrar con varios equipos para terminaciones especiales. La maquina esta equipada con tablero, bancada y servomotor Ho Hsing. Kit S, B y C vienen standar con la máquina.

Máquina de coser com uma agulha para coser mocassins com agulha curvada para reproduzir o idêntico coser manual. Diferentes kits possíveis para terminações especiais. A máquina será entregue com os pés, tampo e servomotor Ho Hsing. Kit S, B e C ja vem incorporados na maquina.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 450 spm

STITCH LENGTH
6 - 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (pneumatic)

SEWING THICKNESS
2 - 6 mm

NUMBER OF NEEDLES
1

NEEDLE TYPE
special curved needle
DY x 100

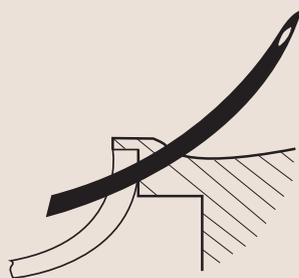


Global SM 7748 SHOE PRODUCTION MACHINE

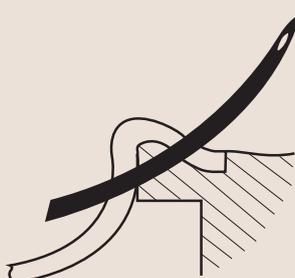
Curved needle sewing machine for stitching upper directly on the bottom.
This machine is specially made for sandals and slippers. This machine is able to carry out 2 kinds of stitches as drawing: "stitch out" (kit A) and "bordo" (kit B). You can realize one of these stitches according to fixing the sewing guide unit "A" or "B" (Both supplied with the machine). Complete with table top, special stand and Ho Hsing servo motor.

Máquina con la aguja curvada para coser la parte superior a la parte inferior.
La máquina es apropiada para sandalias y zapatillas. Puede llevar a cabo 2 tipos de puntadas como se aprecia en la figura abajo: "stitch out" (conjunto A) y "bordo" (conjunto B). Se puede realizar uno de estos puntadas aplicando el conjunto A o B (Los 2 conjuntos se suministra con la máquina).
Completa con tablero, bancada y motor servo Ho Hsing.

Máquina para produção para calçado Máquina com a agulha curvada para coser a parte superior e a parte inferior. Máquina especial para coser sandalias sapatilhas. Pode levar a cabo 2 tipos de trabalho como se pode vêr na figura em baixo; "stitch out" (conjunto A) y "bordo" (conjunto B). Pode-se aplicar um destes trabalhos aplicando o conjunto A ou B. (os dois conjuntos são incorporados na máquina) Completa com tampo, bancada e servomotor Ho Hsing.



Kit A



Kit B

TECHNICAL SPECIFICATIONS

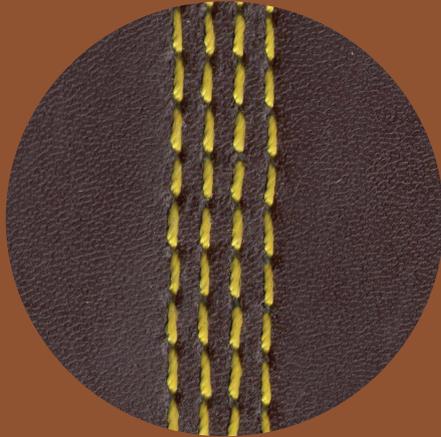
MACHINE SPEED
max 450 spm

STITCH LENGTH
6 - 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (pneumatic)

SEWING THICKNESS
2 - 6 mm

NEEDLE TYPE
special curved needle
DY x 100



SM 7774



SM 7773

Global SM 7770 Series SHOE PRODUCTION MACHINES

SM 7773

Three needle chainstitch, low postbed sewing machine ideal for stitching work shoes, safety shoes, hunting shoes and boots, sandals and slippers. Machines are also suitable to sew luggage, bags, sporting goods (body protectors, punching bags, etc.) and a diversity of other items. Speeds of over 1600 stitches per minute are possible, depending upon the application. Complete with table top, special stand and Ho Hsing servo motor.

Maquina de poste bajo, cadeneta de 3 hilos, excelente para coser zapato de trabajo, calzado de seguridad, botas o sandalias y changlas de baile. También para aplicar bolsos de equipaje, ropa de deporte etc. (protectores de cuerpo o sacos de boxeo) y mucho articulos diversos. Es posible de trabajar con velocidades por encima de 1.600 puntadas por minuto, pendiente de la aplicación. Completa con tablero, bancada y motor Ho Hsing.

Maquina de coluna baixa, cadeneta de 3 fios, excelente para coser sapato de trabalho, calçado de segurança botas ou sandalias y zapatos de baile. Tambem para aplicar bolsos de equipaje, roupa de desporto etc. (protectores de corpo ou sacos de boxe) e muitos artigos diversos. É possível trabalhar com velocidades para cima de 1.600 spm, dependente das aplicações. Completa com tampo, bancada y servomotor Ho Hsing.

SM 7774

Same as above, however a four needle chainstitch machine with a standard needle gauge of 7,2 mm

Las mismas características que la anterior, pero maquina de poste bajo, cadeneta de 4 hilos. Distancia entre las agujas 7,2 mm.

As mesmas características que a anterior, mas maquina de coluna baixa, cadeneta de 4 fios. Distancia de agulhas 7,2 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1600 spm

STITCH TYPE
single thread chain stitch

STITCH LENGTH
3 - 6 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (pneumatic)

SEWING THICKNESS
2 - 6 mm

NUMBER OF NEEDLES
3 or 4

AVAILABLE NEEDLE GAUGES
SM 7773 = 6,4 or 4,8 mm
SM 7774 = 7,2 mm



Box stitch device

SM 7777

Global SM 7777 SHOE PRODUCTION MACHINE

Double needle feed off the arm sewing machine, specially designed for tubular closed and open moccasins. 12 different patterns can be set by interchangeable cams. The transport of the material is carried out by a left and right feed dog, which can be adjusted separately. According to the different settings of the feed dogs, ruffling effect can be realized. The amount of ruffling can be changed manually by knee control during working sewing operation. This machine is equipped with start/end thread locking box stitch device in combination with cross stitch.

Complete with table top special stand and Ho Hsing servo motor.

Máquina de coser de brazo de alimentación, doble aguja, diseñada especialmente para coser mocasines abiertos y cerrados. 12 patrones diferentes mediante levas intercambiables. El material es transportado por dientes de alimentación izquierda y derecha, y pueden ser ajustados por separado. Según la posición de los dientes, se pueden realizar diferentes efectos de fruncido. La cantidad de fruncido se puede ajustar manualmente a través de la rodillera durante el cosido. Esta máquina está equipada con el dispositivo de puntada de cuadro ó 'x' al inicio y final. Completa con tablero, bancada y motor servo Ho Hsing.

Máquina de costura de braço, 2 agulhas, especialmente projetada para moccasins tubulares abertos e fechados. 12 desenhos diferentes podem ser definidos por cames substituíveis. O transporte do material é realizado pelo arraste direito e esquerdo, os quais podem ser ajustados eparadamente. De acordo com as definições de arraste, efeitos podem ser realizados. A quantidades de efeitos podem ser modificadas manualmente pela joelheira durante a operação de costura. Esta maquina esta equipada com começo e final em quadrado em combinação com o ponto utilizado.

Completa com tampo, bancada e motor servo Ho Hsing.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 400 SPM

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (electric)

SEWING THICKNESS
max 4 mm

NEEDLE GAUGE
6 mm
On special order: 7,5 mm

NUMBER OF PATTERNS
12

NEEDLE TYPE
DDx1

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



Global SM 7900 ES SHOE PRODUCTION MACHINE

Espadrille outside seam sewing machine with curved needle, suitable for stitching hemp soles on flat espadrille style shoes. Stitch length 4-10mm. The machine is delivered with table top, special stand and Ho Hsing servomotor. Max. machine speed 600 spm.

Máquina de coser la costura afuera de la alpargatas con una aguja curvada, apropiada para coser suelas de esparto, de estilo alpargatas planas. Larga de puntada de 4 - 10 mm. Se entrega con tablero, estante especial y motor servo Ho Hsing. Velocidad máxima 600 p.p.m.

Máquina de costura para coser alpargatas com agulha curvada, adequada para coser solas de rafia em sapatos estilo alpargatas. Com um comprimento de ponto de 4 a 10mm. Esta máquina é entregue completa com tampo especial, bancada e servomotor Ho Hsing, com uma velocidade máxima de 600 rpms.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 600 SPM

STITCH LENGTH
4 – 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
standard (electric)

NEEDLE TYPE
PGX100



STROBEL 443-1

NEW SINGLE THREAD OIL FREE OVERSEAMING MACHINE FOR ATTACHING THE INSOLES (STROBEL CONSTRUCTION)

With this sturdy overseaming machine, insoles are sewn on to the uppers. In relation to the conventional lasting method, the Strobel-method saves quite a lot of material. With this machine leathers or textiles up to a thickness of 7 mm can be sewn. Thereby the gathering device helps to sew in fullness of the upper. A run-in lubrication with solid lubricant paste with a particularly low coefficient of friction is used. Meaning, lowest friction with highest load capacity. Optional equipment (different feed and front cups) enables the machine to manufacture children shoes or sew very delicate material. Optional kits for string-lasting (with strings up to 2,5 mm diameter) or California-type shoes are available.

Nuevo máquina de coser plantillas. Con esta robusta máquina, se cose las plantillas al parte superior del zapato. En relación con el método convencional, el sistema Strobel se ahorra bastante material. Cose hasta 7 mm. de grosor de material. El plisador ayude coser la plantilla por completa al parte superior. Se utiliza un rodaje de lubricación con una pasta de lubricante solida con un coeficiente de fricción especialmente bajo. Es decir, la menor fricción con la mayor capacidad de carga.

Equipamiento opcional (como diferentes platos de arrastre o carretilla) habilita la máquina de producir calzado de niño o coser materiales muy delicados. Opcional conjuntos para jaretear (de cordón hasta 2,5mm. de diametro) o tipo californiano están disponibles.

Neue Einfaden- Überwendlichmaschine zum Einnähen von Brandsohlen. Mit dieser robusten Tellertransportmaschine werden Brandsohlen mit dem Schaft vernäht. Verglichen mit der konventionellen „Zwick“ Methode spart das „strobeln“ eine Menge Obermaterial. Sowohl Leder als auch Stoff bis zu 7 mm Stärke können mit dieser Maschine genäht werden Dabei erleichtert die sogenannte Einhaltevorrichtung das saubere einarbeiten von Mehrmaterial des Schaftes. Für die Kurvenbahn und Nadelstangenführung kommt eine Einlaufschmierung mit festschmierstoffpaste mit einem besonders niedriger Reibungskoeffizient zum einsatz. Dies bedeutet: niedrigste Reibung bei höchster Belastbarkeit. Optional sind verschiedene Transportteller erhältlich mit denen Kinderschuhe, oder extrem empfindliche Materialien genäht werden können. Desweiteren sind auch Teilesätze für „String Lasting“ (mit Schnüren bis zu 2,5mm Dicke) und für California Schuhe erhältlich.

Nova máquina de transmissão de linha única para encaixar o insole. Com esta robusta máquina de “overseaming”, as palmilhas são costuradas na parte superior. Em relação ao método de duração convencional, o método Strobel economiza bastante material. Com esta máquina podem ser costurados couros ou têxteis até uma espessura de 7 mm e é ideal para costurar a plenitude da parte superior do sapato. É utilizada uma lubrificação inicial com uma pasta de lubrificante sólido, que possui um coeficiente de fricção particularmente baixo. Ou seja, menor atrito com maior capacidade de carga. O equipamento opcional (alimentação diferente e copos dianteiros) permite que a máquina produza calçados infantis ou costure materiais muito delicados. Kits opcionais para corda (com cordas até 2,5 mm de diâmetro) ou calçados do tipo “Califórnia” estão disponíveis.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1800 spm

OILING SYSTEM
oil free

STITCH LENGTH
3 - 7 mm

SEWING THICKNESS
max 7 mm

NEEDLE TYPE
134

OPTIONAL

- Pneumatic thread trimmer
- Equipment for stringlasting
- Pneumatic presserfoot lift



STROBEL 443-2

NEW PROGRAMMABLE OIL FREE SINGLE THREAD OVERSEAMING MACHINE FOR ATTACHING THE INSOLES (STROBEL CONSTRUCTION)

With this sturdy overseaming machine, insoles are sewn on to the uppers. In relation to the conventional lasting method, the Strobels-method saves quite a lot of material. With this machine leathers or textiles up to a thickness of 7 mm can be sewn. This machine is equipped with a stepmotor for differential feed, to realize up to a maximum of 50% gathering. This can result in less rejected shoes compared to conventional "STROBELING" machines. You can store 100 programs, 50 right/ 50 left shoes, with up to 10 sections of gathering in each program. The required percentage of gathering can be programmed in each section. Programs are saved in pairs. Program the right shoe, the left is automatically saved. The program mode allows you to work in pairs or individually left or right shoes.

A run-in lubrication with solid lubricant paste with a particularly low coefficient of friction is used. Meaning, lowest friction with highest load capacity. The optional pneumatic gathering device can be used to achieve optimal gathering results (depending on the material). It is also possible to manually control the stepmotor for gathering by using the foot pedal.

Nuevo máquina programable de coser plantillas. Con esta robusta máquina, se cose las plantillas al parte superior del zapato. Con el método de Strobels habrán menos pares de zapatos rechazados, que el método convencional del montaje. Cose hasta 7 mm. de grosor de material. La máquina esta equipada con un motor paso a paso para un arrastre diferencial, para lograr hasta un máximo de 50 % de plisado. Esto puede resultar en menos rechazos de zapatos en comparación con las máquinas convencionales "strobelling". Se puede grabar 100 diferentes programas, 50 pie derecho / 50 pie izquierdo, con hasta 10 distintos secciones de plisado en cada programa. La cantidad de plisado puede ser programado en cada sección. Los programas son guardados en pares. Cuando programas el zapato derecho, se guardará automáticamente el izquierdo. El programa permite trabajar en modo de pares o individualmente con zapato izquierdo o derecho. Se utiliza un rodaje de lubricación con una pasta de lubricante solida con un coeficiente de fricción especialmente bajo. Es decir, la menor fricción con la mayor capacidad de carga. El plisador neumático opcional es util para obtener un resultado de plisado optimal (pendiente el material). También es posible de usar el control de plisado con motor diferencial manual a través el pedal de plisado.

Neue programmierbare, Einfaden- Überwendlichmaschine zum einnähen von Brandsohlen. Mit dieser robusten Tellertransportmaschine werden Brandsohlen mit dem Schaft vernäht. Verglichen mit der traditionellen Methode des Zwickens, produziert das Strobels wesentlich weniger Ausschuss. Sowohl Leder als auch Stoff bis zu 7 mm Stärke können mit dieser Maschine genäht werden Die Maschine ist mit einem Schrittmotor ausgerüstet der den äußeren Teller separat antreibt und so einen Differentialtransport ermöglicht der es erlaubt bis zu 50% Mehrmaterial einfach und gleichmäßig einzuarbeiten. dies kann zu weniger ausgewiesenen schuhen im vergleich zu den herkömmlichen "strobelling" maschinen führen.

Es können 100 Programme (50 rechte und 50 linke Schuhe) gespeichert werden und jedes Programm kann bis zu 10 verschiedene Differenzialsektionen enthalten. Das jeweils notwendige Differential wird in jeder Sektion einprogrammiert. Die Programme werden in Paaren gespeichert, das heißt, wenn der rechte Schuh programmiert ist wird der linke Schuh automatisch, als Spiegelung, mitgespeichert. Der Programm Modus erlaubt es entweder in Paaren oder nur mit rechten oder nur mit linken Schuhen zu arbeiten. Für die Kurvenbahn und Nadelstangenführung kommt eine Einlaufschmierung mit festschmierstoffpaste mit einem besonders niedriger Reibungskoeffizient zum einsatz. Dies bedeutet: niedrigste Reibung bei höchster Belastbarkeit. Die optional erhältliche, pneumatische Einhaltevorrichtung verstärkt den Differentialtransport noch mehr was bei bestimmten Materialien notwendig werden könnte. Der Schrittmotor kann auch über ein Fußpedal direkt gesteuert werden um das Differential während des Nähens anzupassen.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1800 spm

OILING SYSTEM
oil free

STITCH LENGTH
3 - 7 mm

SEWING THICKNESS
max 7 mm

NEEDLE TYPE
134

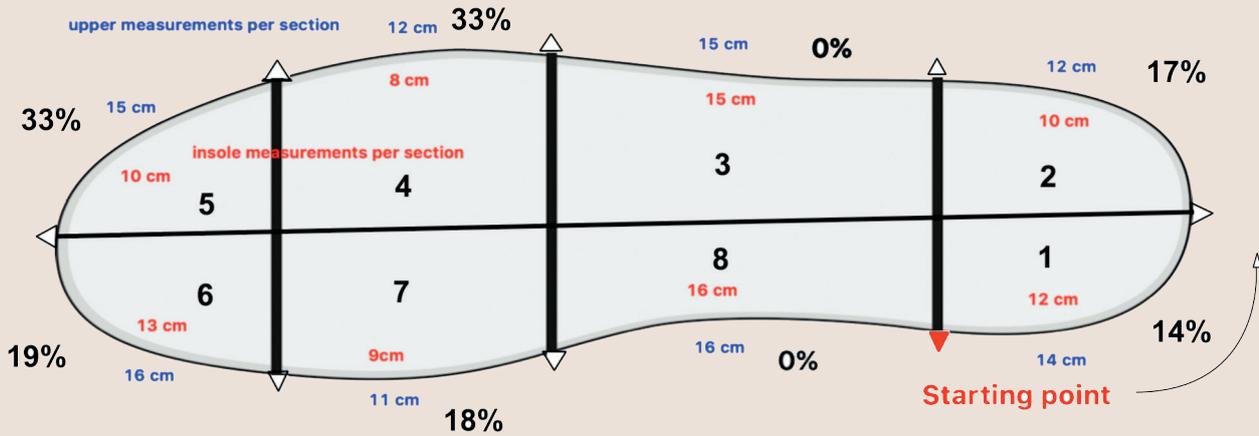
OPTIONAL

- Pneumatic gathering device
- Pneumatic thread trimmer

PLEASE NOTE:
This machine is not suitable for children shoes with narrow heels with less than 40 mm radius.

STROBEL 443-2

PROGRAMMING DIFFERENTIAL TRANSPORT



Differential Level	Differential percentage		
Level 0	0 - 2 %	Level 5	25 - 30 %
Level 1	3 - 8 %	Level 6	31 - 35 %
Level 2	9 - 13 %	Level 7	36 - 41 %
Level 3	14 - 19 %	Level 8	42 - 46 %
Level 4	20 - 24 %	Level 9	47 - 50 %



Pneumatic gathering device

FEED CUPS

Standard configuration:

182.0339

Heavy teeth 2,2mm pitch, edge height 3,0mm
Material guide 3,5mm

Suitable for example:

- Sport shoes
- Light weight safety shoes
- Hiking boots



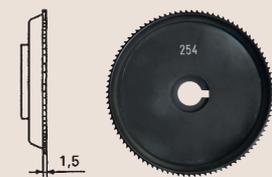
Pneumatic thread trimmer

182.0254

Heavy teeth 2,2mm pitch, edge height 1,5mm.
Material guide 3,5mm

Suitable for example:

- Fashionable mens shoes

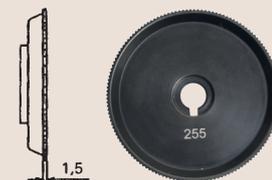


182.0255

Fine teeth 1,5mm pitch pyramid edge height 1,5mm
Material guide 3,5mm.

Suitable for example:

- Fashionable ladies shoes

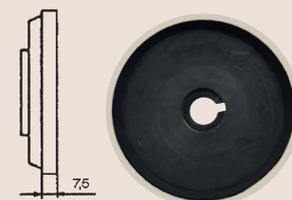


182.0341 (At extra cost).

Rubber coated feed cup, edge height 7,5mm
Material guide 3,5mm.

Suitable for example:

- Sensitive natural or PU leather
- Goretex or similar breathable waterproof fabrics.



Material guide:

- 00186.0458 - height 4,5 mm
- 00186.0459 - height 3,5 mm

NOTE:

We advice to purchase a thread trimmer device in combination with a rubber coated feed cup!



STROBEL VTD 410 EV SINGLE THREAD OVERSEAMING MACHINE FOR INSOLING

The heavy cupfeed model VTD 410 EV can stitch even penetration resistant Kevlar soles with a material thickness of 11mm - Even at high speed! A separate "direct" drive ensures that the feed & front cup work to the millimeter. In addition, the differential feed allows this versatile machine to build in an extra 48% of fullness in to the seam as required. This eliminates the pre-gathering-operation. Special equipment for the production of such seams at the "California-Style" will be delivered on request.

El modelo VTD 410 EV de platos ajustables de transporte de materiales pesadas, puede incluso coser las suelas Kevlar resistente a la penetración con un grosorde material de 11 mm. y "a alta velocidad". El avance directo y separado asegura que el arrastre & el plato frontal trabajan al milimetro. Además el arrastre diferencial permite a esta máquina versátil para construir en 48 % additional de plenitud en la costura como se requiere, eliminando la fase de preparación. Equipamentos especiales para la producción de tipo de trabajo como "Estilo-California" serán atendidos a petición.

Die robuste VTD 410 EV vernäht selbst durch trittsichere Kevlarsohlen - und das mit hoher Geschwindigkeit bis zu einer Materialstärke von 11 mm. Der separaten Direktantriebe für Transport- und Anpressteller arbeitet auf den Millimeter genau. Dieser Differenzialtransport ermöglicht der VDT 410 EV eine exakte Weitenverteilung und das Einarbeiten von bis zu 48% Mehrweite. Dadurch kann das Vorraffen eingespart werden! Selbstverständlich erfüllen wir Ihnen Sonderwünsche, wie zum Beispiel die Ausstattung für die California- Verarbeitung.

La machine lourde avec entraînement cuvettes VTD 410 EV peut coudre des semelles en Kevlar avec une épaisseur de 11 mm, même à grande vitesse. Un entraînement séparé permet aux coupelles avant et arrière une précision du millimètre. Le différentiel permet un ajout de matière jusqu'à 48 %. Ceci permet d'éliminer l'opération de pré-fronçage. Des équipements spéciaux pour la production tel que le "Style Californien" sont livrable sur demande.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1600 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 8 mm

NEEDLE TYPE
134

SEWING THICKNESS
max 11,0 mm

STROBEL VTD410EV SINGLE THREAD OVERSEAMING MACHINE FOR INSOLING

STROBEL VTD410EV

INDUSTRIAL SEWING MACHINES

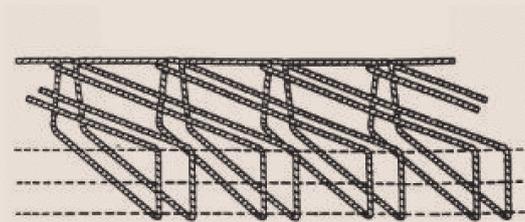
Diameter Diámetro Durchmesser Diamètre	Pitch Distancia entre dientes Teilung Coupe	Edge height Altura dientes Randhöhe Hauteur du bord	Equipment Especial Ausstattung Equipement	Optional Opcional Optional En option
68,75 mm	2,2 mm	2,5 mm		
68,75 mm	1,5 mm	2,5 mm		•
68,75 mm	2,2 mm	1,5 mm		•
68,75 mm	1,5 mm	1,5 mm		•

Feed cup / Plato transportadora / Transportteller / Coupelle de transport

Diameter Diámetro Durchmesser Diamètre	Pitch Distancia entre dientes Teilung Coupe	Edge height Altura dientes Randhöhe Hauteur du bord	Equipment Especial Ausstattung Equipement	Optional Opcional Optional En option
27,5 mm	2,2 mm	2,4 mm		
27,5 mm	1,5 mm	2,4 mm		•
27,5 mm	2,2 mm	1,5 mm		•
27,5 mm	1,5 mm	1,5 mm		•

Front cup / Plato auxiliar / Anpreßteller / Coupelle avant

Stitches / min Puntadas / min Stichzahl / min Nombre de points / min	Stitch length Largo de puntada Stichlänge Longueur de point	Thickness of material Grosor del material Materialstärke Épaisseur du matériau	Adjustable needle height Regulación de la altura de la aguja Nadelhöhenverstellbarkeit Réglage de la hauteur de l'aiguille	Differential cup feed Platos del transporte con diferencial Differential Tellertransport Entrainement à coupelles différentiel	Fullness, differentiable Fruncido ajustable Mehrweite differenzierbar Embu différentiel	Needle system Sistema de aguja Nadelsystem Système d'aiguille	2 Thread tensions 2 tensiones de hilo 2 Fadenspannungen 2 tensions du fill	Arm space Espacio libre Durchgangsraum Espace du bras
1600	3.0 - 8.0 mm	<11.0 mm	•	•	<48%	134	•	130 mm



Stitch type 501





SK 107



SK 109

Global SK Series SHOE PRODUCTION MACHINES

SK-107 - Seam Opening And Tape Attaching Machine

Seam opening and tape attaching machine equipped with upper and lower presser rollers. This machine gives a perfect finishing to the heel vamp and reinforcing good appearance by pressing the glued heel vamp.

Máquina abriendo costura y pegando cinta equipada con rodillos de presión superior e inferior. Esta máquina da un perfecto acabado talón, refuerza de buena apariencia al presionar el talón pegado.

Ausreibmaschine für Bestechnähte mit Bandaufkleber. Mit oberer und unterer Druckrolle ausgestattet um ein perfektes Resultat zu garantieren.

Machine pour ouverture de couture et fixation de bandes, équipée de rouleaux presseurs supérieurs et inférieurs. Cette machine donne une finition parfaite au talon de l'empeigne et un renforcement de bel aspect en appuyant sur le talon encollé.

SK-109 - Edge Trimming Machine

This machine is designed for edge trimming of various injection moulded vamp, sole- and shoe lining. Suitable for trimming the front part and lining the shoes. Trimming of the rough edge of shoe sole, such as the rubber, plastic, PU shoe sole. It is widely used for riding boots and sandals.

La máquina esta diseñada para recortar los cantos de varias cajas de inyección, suela y foros de zapato. Apropia para recortar la parte delantera y foros de zapato. Recortar el borde áspero de la suela, como caucho, plástico y suela PU. Se utiliza ampliamente para botas para montar caballo y sandalias.

Diese Maschine wurde entwickelt für das Beschneiden von verschiedenen Spritzformsohlen, Schuhsohlen, Schuhfutter und Schuhoberleder. Es lassen sich harte Kanten von Schuhsohlen, wie Gummi, Plastic, PU-Sohlen versäubern. Sie wird außerdem für Reitstiefel und Sandalen verwendet.

Cette machine est utilisée pour rafraichir le bord de chaussures injecté, semelle et doublures de chaussures. Utilisable pour rafraichir la partie avant et la doublure des chaussures. Finition du bord de la semelle des chaussures, en caoutchouc, plastique, semelle de chaussure en PU. Ce matériel est largement utilisé pour les bottes et sandales.

TECHNICAL SPECIFICATIONS SK-107

MOTOR
Low speed

HEIGHT OF POST
300 mm

WEIGHT
22 Kg

TECHNICAL SPECIFICATIONS SK-109

MACHINE SPEED
max 1600 rpm

MOTOR
Low speed

WEIGHT
34 Kg



SK 111-AUT



SK 112

Global SK Series LEATHER SKIVING MACHINES

SK 111

- This machine is suitable to skive all kinds of leather products for shoes, bags and belts. Max. skiving width 50 mm.
- Esta máquina de rebajar esta preparada para rebajar en cualquier tipo de cuero para productos como el calzado, bolsos y cinturones. Ancho de rebajar máximo 50 mm.
- Diese Schärmaschine ist geeignet für alle Lederprodukten wie Schuhe, Taschen und Gürtel. Maximale Schärfbreite 50 mm.
- Cette machine permet le parage de tous les cuirs utilisés en chaussures, maroquinerie et ceintures. Parage de largeur maximum 50 mm.

SK 111 AUT

- This machine is equipped with two independent, powerful servomotors for variable speed settings of the feed roller as well as the knife speed. The newly designed Global SK 111 AUT can skive materials like thick, medium and thin leather, similar materials, technical textiles, laminated materials etc. The feed roller and knife speed are independently adjustable, in relation to different material, skiving shape and operator skills to create a "new perfect" result. Machine speed can be pre-set to automatic speed settings or changed into a manual setting, depending on the kind of work and / or skills of the operator.
- Esta máquina está equipada con 2 servo motores muy potentes e independientes para variar el ajuste de velocidad del rodillo de avance así como la velocidad de la cuchilla. El nuevo diseño de la Global SK 111 puede rebajar materiales gruesos, mediano y cuero fino, materiales similares, textiles, tejidos técnicos, materiales laminados etc. La velocidad del rodillo de avance y la cuchilla son ajustables independientes, en relación con diferentes materiales, forma de rebaja y habilidad del operario, para crear un resultado perfecto. La velocidad de la máquina pre-configurada a velocidad automática ó al ajuste manual, dependiendo el tipo de trabajo o habilidad del operario.
- Diese Maschine ist mit 2 starken, unabhängigen Servomotoren ausgestattet die es ermöglichen die Transportwalze und das Messer mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten laufen zu lassen. Die neuentwickelte Global SK111 AUT kann schweres mittleres oder leichtes Leder schärfen, sowie ähnliche Materialien wie etwa technische Textilien oder beschichtete Materialien. Die Geschwindigkeit von Transportwalze und Messer lassen sich separat einstellen, je nach Material Schärfform oder auch Fertigkeit des Maschinisten um so ein perfektes Resultat zu erzielen. Die Maschinengeschwindigkeit kann entweder auf automatisch oder auf manuell gestellt werden je nach Art des Schärfens oder auch Fertigkeit des Maschinisten.
- Cette machine est équipée de deux servomoteurs puissants indépendants, pour des réglages de la variation de vitesse du galet d'entraînement ainsi que de la vitesse du couteau. La Global SK 111 AUT nouvellement conçue peut parer des matériaux comme le cuir épais, moyen et fin, matériaux similaires, textiles techniques, matériaux stratifiés, etc. Le galet d'entraînement et la vitesse du couteau sont réglables indépendamment, en fonction des différents matériaux, la forme du parage et les compétences de l'opérateur pour créer un résultat "parfait". La vitesse de la machine peut être réglée en mode automatique ou en mode manuel, selon le type de travail et/ou les compétences de l'opérateur.

SK 112

- High quality skiving machine, speed controlled by foot pedal. This professional machine has easy and precise setting of the height, width and skiving angle. The knife adjustment and pressure control are also easy to adjust. Standard supplied with silicon feed roller. Max. skiving width 50 mm. Max machine speed 1100 RPM.
- Máquina de rebajar de un solo paso de alta calidad, velocidad controlada por pedal. Esta máquina profesional tiene un ajuste fácil y preciso de la altura, el ancho y el ángulo de rebajar el cuero. El ajuste de la cuchilla y el control de presión también son fáciles de ajustar. Estándar suministrado con rodillo de alimentación de silicona. Máximo ancho de rebajar 50 mm. Velocidad máxima de la máquina 1100 SPM.
- Hochwertige Einschnittschärmaschine mit Geschwindigkeit durch Fußpedal gesteuert. Diese Präzisionsmaschine macht es dem Benutzer sehr einfach sowohl Höhe als auch Breite und Schärfwinkel einzustellen. Messer und Druckkontrolle sind ebenfalls sehr schnell und einfach einzustellen. Standardmäßig mit Vorschubwalze aus Silikon geliefert. Maximale Schärfbreite: 50mm. Maximale Geschwindigkeit: 1100 spm.
- Machine à parer simple pied de haute qualité, avec vitesse contrôlée par la pédale. Cette machine professionnelle possède des réglages simple et précis de la hauteur, la largeur et l'angle de parage. Le réglage du couteau et le contrôle de la pression sont également simples à réaliser. Fournie d'origine avec rouleau d'entraînement en silicone. Largeur max. de parage de 50 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS SK-111

MACHINE SPEED
max 1100 rpm

MOTOR
Low speed

SKIVING WIDTH
15 - 50 mm

TECHNICAL SPECIFICATIONS SK-111 AUT

MACHINE SPEED
stepless adjustable

MOTOR
Low speed

SKIVING WIDTH
15 - 50 mm

TECHNICAL SPECIFICATIONS SK-112

MACHINE SPEED*
up to 1100 RPM

MOTOR
Low speed

SKIVING WIDTH
15 - 50 mm



Global CF 988 THERMO EDGE FOLDING MACHINE

This machine is a good choice for production of shoes and other leather products. This machine is used to fold and at the same time cement the edge of leather goods, and other material of similar nature. The operator guides the piece against the guide and under the creaser foot. This foot holds the material and spreads the cement. Three speed rates are possible: for straight edges, internal and external curves.

Esta máquina es una buena elección para la producción de zapato y otros artículos de cuero. La máquina se aplica para doblar y al mismo tiempo pegar el borde en todo tipo de artículos de cuero y otros materiales de naturaleza similar. El operador conduce el material contra la guía y abajo el pie. El pie mantiene el material y difunde el pegamento. Con posibilidad de tres grados de velocidad: para doblar en recto, doblar con curvas internas y externas.

Esta máquina é uma boa opção para produção de sapatos e outros artigos em pele e sintético. Esta máquina é usada para orlar materiais de pele e sintéticos. O operador encosta o material ao guia debaixo do calcador e este por sua vez vai segurar o material e este vai deitar a cola no material. É possível regular independentemente as velocidades em reta, curva interior e curva exterior.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

FOLDING WIDTH
2,5-6 mm



WF 35

WF 35

Global WF 35

CYLINDER ARM, WALKING FOOT MACHINE

Single needle, cylinder arm, needle feed, walking foot machine with regular hook.

Máquina de una aguja, brazo cilíndrico con arrastre por dientes, aguja y pata. Garfio normal.

Einnadel-, Zylinderarm-, Steppstichmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport. Die Maschine hat einen normalen Horizontalgreifer.

Machine canon, 1 aiguille, triple entraînement avec crochet standard.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
Manual

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

STITCH LENGTH
max 6 mm

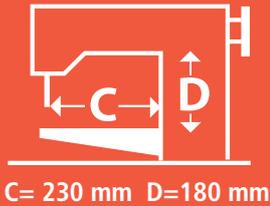
PRESSER FOOT LIFT
by hand max 6 mm
by knee max 13 mm

NEEDLE TYPE
135x17

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



WF 95



Global WF 95 HEAVY DUTY, WALKING FOOT CYLINDER ARM SEWING MACHINE

Extra heavy duty short arm cylinderbed sewing machine with a stitch length up-to 11mm This machine has a working space of 23 cm between needle and frame and a large shuttle hook. Extra high presser foot lift up to 24mm. Suitable for sewing heavy weight material such as bags, saddles, seats, harnesses, safety belts and straps.

Máquina pesada de triple avance por pata de brazo cilíndrico Máquina extra pesada de brazo cilíndrico corto con larga de puntada hasta 11 mm. La máquina tiene espacio de trabajo entre aguja y columna de carcasa de 23 cm. y gancho tipo lanzadera grande. Alza-prensatelas con recorrido hasta 24 mm. Adecuada para coser en materiales pesados como bolsos, asientos de sillones de montar, asientos, arneses, cinturones de seguridad, correas.

Extra schwere Kurzarm Nähmaschine mit bis zu 11 mm Stichlänge. Die Maschine hat einen Durchlass von 23 cm und ist mit einem Barellgreifer ausgestattet. Mit einer sehr hohem Fusshub von bis zu 24mm. Hervorragend geeignet um schwere Materialien wie Taschen, Sattel,Sitze, Zaumzeug Schwerlastgurte usw. zu nähen.

Machine à coudre travaux extra lourd, canon bras court avec une longueur de point jusqu'à 11 mm. Cette machine a un espace de travail de 23 cm entre l'aiguille et le corps machine, et une navette grande capacité. Relevage de pied jusqu'à 24 mm. Machine appropriée pour la couture de matériaux lourds tels que des sacs, des selles, des sièges, des harnais, des ceintures de sécurité, des sangles.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

HOOK TYPE
large shuttle hook

STITCH LENGTH
0- 11 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 14 mm
by pedal max 24 mm

NEEDLE TYPE
DY X 3

SEWING THICKNESS
max 19 mm

THREAD SIZE (METRIC)
30 to 8



WF 904



WF 905

Global WF 904/905 SINGLE NEEDLE, TOP FEED MACHINES

WF 904

Extra heavy duty flatbed sewing machine with large barrel shuttle hook. Specially designed for sewing heavy materials. Pneumatic presser foot lift and back tack are available as an option.

Máquina de coser extra pesada de cama plana con lanzadera de garfi o largo. Especialmente diseñada para coser materiales pesados. Alza-prensateles y remate neumático están disponible como opciones.

Extra schwere Flachbett Steppstichmaschine mit großem Barrelgreifer. Anwendungsgebiet: für alle extra schwere Materialien. Eine pneumatische Presserfußlüftung und Verriegelung sind als Option erhältlich.

Machine plate pour travaux très lourds avec grande navette barrel. Spécialement recommandée pour la couture sur matériaux lourds. Relevage pneumatique du pied presseur et d'arrêt livrable en option.

WF 905

Extra heavy duty cylinderbed sewing machine with large barrel shuttle hook. Specially designed for sewing heavy materials. Pneumatic presser foot lift and back tack are available as an option.

Máquina de coser extra pesada de cama cilíndrica con lanzadera de garfi o largo. Especialmente diseñada para coser materiales pesados. Alza-prensateles y remate neumático están disponible como opciones.

Extra schwere freiarm Steppstichmaschine mit großem Barrelgreifer. Anwendungs -gebiet: für alle extra schwere Materialien. Eine pneumatische Presserfußlüftung und Verriegelung sind als Option erhältlich.

Machine canon pour travaux très lourds avec grande navette barrel. Spécialement recommandée pour la couture sur matériaux lourds. Relevage pneumatique du pied presseur et d'arrêt livrable en option.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
up to 800 spm

OILING SYSTEM
semi automatic

FEED TYPE
drop feed, needle feed,
walking foot

PRESSER FOOT LIFT
by hand 13 mm
by knee 20 mm

STITCH LENGTH
WF 904 up to 15 mm
WF 905 up to 11 mm

NEEDLE BAR STROKE
56 mm

NEEDLE TYPE
794 H

STITCH TYPE
301



WF 926 SNB-AUT

Global WF 920 Series WALKING FOOT MACHINES

WF 925

- Single needle, needle feed, walking foot machine with large vertical axis hook.
- Máquina de una aguja triple arrastre, con garfio grande sobre eje vertical.
- Einnadel-, Steppstichmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport und großem Vertikalgreifer.
- Machine plate 1 aiguille, triple entraînement avec crochet de grande capacité sur axe vertical.

WF 925 AUT

- Same as WF 925, but with thread trimmer and automatic back tack (electric).
- Las mismas características que la WF 925, pero con corta-hilos y remate eléctrico.
- Baugleich mit WF 925, jedoch mit Fadenabschneider und Verriegelungsautomatik (elektrisch).
- Identique à la WF 925 avec en plus, coupe fil et arrêts automatiques (électromagnétique).

WF 926

- Double needle, needle feed, walking foot machine with large vertical axis hooks. Standard needle gauge 8 mm.
- Máquina de dos agujas triple arrastre, con garfio grande sobre eje vertical. Distancia entre agujas estándar 8 mm.
- Zweinadel-, Steppstichmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport und großem Vertikalgreifer. Standard Nadelabstand ist 8 mm.
- Machine plate 2 aiguilles, triple entraînement crochets de grandes capacités sur axes verticaux. Écartement standard 8 mm.

WF 926 AUT

- Same as WF 926, but with thread trimmer and automatic back tack (electric).
- Las mismas características que la WF 926, pero con corta-hilos y remate eléctrico.
- Baugleich mit WF 926, jedoch mit Fadenabschneider und Verriegelungsautomatik (elektrisch).
- Identique à la WF 926 avec en plus, coupe fil et arrêts automatiques (électromagnétique).

WF 926 SNB

- Same as WF 926, but with disengageable needle bars.
- La misma que la WF 926, pero con agujas desembragable.
- Baugleich mit WF 926, jedoch mit hochstellbaren Nadelstangen ausgestattet.
- Identique à la WF 926 avec en plus les aiguilles escamotables.

WF 926 SNB-AUT

- Same as WF 926 SNB, but with electric thread trimmer and automatic back tack.
- La misma que la WF 926 SNB, pero con corta-hilos y remate eléctrico.
- Baugleich mit WF 926 SNB, jedoch mit Fadenabschneider und Verriegelungsautomatik.
- Identique à la WF 926 SNB avec en plus coupe-fil et arrêts automatiques.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
Drop feed, needle feed,
walking foot

STITCH LENGTH
max 9 mm

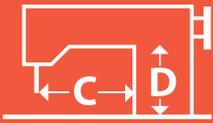
PRESSER FOOT LIFT
by hand max 8 mm
by knee max 15 mm

PRESSER FOOT LIFT
Optional

NEEDLE TYPE
135x17

NEEDLE GAUGE 926 (AUT)
standard 8 mm
other gauges available

SAFETY CLUTCH DEVICE
standard



WF 920 XLH

C= 400 mm D= 210 mm



WF 920-70 XLH

C= 700 mm D=210 mm



Global WF 920 XLH Series EXTRA HEAVY DUTY LOCKSTITCH MACHINES

WF 920 XLH

Single needle, extra heavy duty lockstitch machine with large oscillating shuttle hook, drop feed and alternating presser foot. Made for extra heavy weight materials. Suitable for sewing products such as safety and logging belts, cargo slings, buffing wheels, construction barriers, parachutes and balloons. Standard delivered with pneumatic presser foot lift.

Máquina de pespunte de un hilo, extra pesada, con lanzadera larga y oscilante, arrastre por diente y aguja, diseñada para materiales extra pesados. Adecuada para coser productos tales como cinturones de seguridad, cabestrillos de carga, ruedas de pulido, vallas para la construcción, paracaídas y balones. La máquina estándar se entrega con alza-prensatejas neumático.

Einnadel Steppstichmaschine, mit obertransport, alternierendem Presserfuß system und großem Greifer. Für extra schweres Material. Anwendungsbereich: Sicherheitsgurte, Big bag, Filter, u.s.w. Zur Standardausstattung gehört eine pneumatische Nähfußlüftung.

Machine une aiguille point noué, extra lourde, grande navette oscillante, entraînement par pied alternatif et par griffe, pied presseur et pied entraîneur, fabriquée pour des matériaux extra lourds. Recommandée pour la fabrication de ceinture de sécurité et élingue, disque de polissage, parachute et ballon. Livrée en standard avec relevage pneumatique du pied presseur.

WF 920-70 XLH

- Same WF 920 XLH, but with large working space 70 cm.
- Las mismas características que la WF 920 XLH, pero con la base de larga de 70 cm
- Baugleich wie WF 920 XLH, jedoch mit 70 cm.
- Identique à la version WF 920 XLH, mais équipée avec grand passage sous le bras 70 cm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 500 spm

FEED TYPE
drop feed and alternating presser foot

STITCH LENGTH
max 15 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 32 mm

NEEDLE TYPE
1000

SEWING THICKNESS
max 20 mm

THREAD SIZE
max 6



Global WF 955 WALKING FOOT MACHINES

WF 955

Single needle, lockstitch machine with needle feed and walking foot for smooth sewing of canvas and leather. Machine is equipped with large horizontal axis hook. Stitch length 10 mm.

Máquina de una aguja, con arrastre por aguja, pata y dientes, para coser materiales como lona y cuero. Equipada con garfio grande sobre eje horizontal. Largo de puntada 10 mm.

Einnadel, Steppstichmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport. Die Maschine ist mit einem großen Horizontalgreifer ausgestattet.

Machine triple entraînement à point noué une aiguille pour la couture de toile et cuir légers. La machine est équipée avec un crochet de grande capacité sur axe horizontal. Longueur de point 10 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
Manual

FEED TYPE
Drop feed, needle feed, walking foot

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
By hand : max 8 mm
By knee : max 15 mm

PRESSER FOOT LIFT
Optional

NEEDLE TYPE
135x17



WF 995

Global WF 995

SINGLE NEEDLE, TOP FEED MACHINES

WF 995

Single needle, drop feed machine with alternating outside presserfoot and adjustable inside presserfoot from 2 – 5 mm. Machine has fully automatic lubrication and large horizontal axis hook. Working space between needle and frame is 33 cm.

Máquina de una aguja base plana con arrastre por diente, pata exterior alternando con la pata interior ajustable de 2 a 5 mm. La máquina esta equipada con garfio grande sobre eje horizontal y lubricación automática. Espacio entre la aguja y la base derecha es de 33 cm.

Einnadel-, Steppstichmaschine mit Unter- alternierendem Obertransport. Der inneren Presserfuß ist im Hub von 2 – 5 mm stufenlos über ein Einstellrad verstellbar. Die Maschine ist ausgestattet mit vollautomatischer Schmierung und großem Horizontalgreifer. Arbeitsbreite zwischen Nadel und Rahmen ist 33 cm.

Machine canon point noué une aiguille avec entraînement supérieur par pied extérieur alternatif et pied intérieur réglable de 2 à 5 mm. Elle est équipée d'une lubrification automatique et d'un crochet de grande capacité à axe horizontal. Espace libre à droite de l'aiguille 33 cm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
top feed & drop feed

PRESSER FOOT LIFT
by hand 6 mm
by knee 16 mm

STITCH LENGTH
max 8 mm

NEEDLE TYPE
135x17

PRESSER FOOT LIFT
optional (electric)

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



WF 1335 LH

Global WF 1335 Series CYLINDER ARM, WALKING FOOT MACHINES

WF 1335

- Single needle, cylinder arm, needle feed, walking foot machine with regular hook.
- Máquina de una aguja, brazo cilíndrico con arrastre por dientes, aguja y pata. Garfio normal.
- Einnadel-, Zylinderarm-, Steppstichmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport. Die Maschine hat einen normalen Horizontalgreifer.
- Machine canon, 1 aiguille, triple entraînement avec crochet standard.

WF 1335 B

- Same as WF 1335, but equipped for binding work (binder not included).
- Las mismas características que la WF 1335, pero equipada para ribetear (embudo no incluido).
- Baugleich mit WF 1335, jedoch mit mitgehender Einfaß-Vorrichtung (ohne Einfasser). Besonders geeignet zum Einfassen von engen Rundungen.
- Identique au modèle WF 1335, avec en plus équipement pour le bordage (guide bordeur non compris).

WF 1335 LH

- Same as WF 1335, but equipped with large capacity hook.
- Las mismas características que la WF 1335, pero equipada con garfio grande.
- Baugleich mit WF 1335, jedoch mit großem Greifer.
- Identique au modèle WF 1335, mais avec crochet à grande capacité.

WF 1335 B-LH

- Same as WF 1335 B, but equipped with large capacity hook.
- Las mismas características que la WF 1335 B, pero equipada con garfio grande.
- Baugleich mit WF 1335 B, jedoch mit großem Greifer.
- Identique au modèle WF 1335 B, mais avec crochet à grande capacité.

WF 1335 LH-AUT

- Same as WF 1335 LH, but electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack.
- Las mismas características que la WF 1335 LH, pero equipada con corta-hilos eléctrico y remate neumático. Viene con alza-prensatelas neumáticas.
- Baugleich mit WF 1335 LH, jedoch mit elektrischer Fadenabschneider, automatischer Verriegelung Und Presserfußlüftung ausgestattet.
- Identique au modèle WF 1335 LH, mais équipée avec dispositif coupe fil, commande pneumatique du dispositif d'arrêts et du relevage du pied automatique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2400 spm

OILING SYSTEM
manual

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

STITCH LENGTH
max 6 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 5 mm
by pedal max 14 mm

PRESSER FOOT LIFTER
optional (pneumatic)

NEEDLE TYPE
134x35



WF 1515 AUT

Global WF 1515 Series

WALKING FOOT MACHINES

WF 1515

Single needle walking foot machine with a 9 mm stitch length and alternating foot stroke adjustment by dial. The machine is equipped with large vertical axis hook.

Máquina triple arrastre, 1 aguja, largo puntada 9mm y regulador del salto de altura de la pata del prénsatelas. Con garfio grande sobre eje vertical.

Einnadel Dreifachtransport Maschine mit 9 mm Stichlänge und Hubhöhenverstellung über Stellrad einstellbar. Die Maschine ist ausgestattet mit einen großen Vertikalgreifer.

Machine 1 aiguille triple entraînement avec longueur de point de 9 mm et réglage rapide de la course des pieds. Equipée de crochet grande capacité sur axe vertical.

WF 1515 AUT

Same as WF 1515, but with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter, back tack and alternating foot stroke adjustment by dial with automatic speed limitation. Stitch length 9 mm.

Igual que la WF 1515, pero con corta hilos eléctrico, alza prénsatelas, remate neumáticos y regulador del salto de altura de la pata del prénsatelas. Largo de puntada 9 mm.

Baugleich mit WF 1515, jedoch mit elektrischem Fadenabschneider, pneumatischer Drückerfußlüftung und Verriegelung und Hubschnellverstellung über Stellrad einstellbar bei automatischer Drehzahlbegrenzung. Stichlänge 9 mm.

Identique à la WF 1515, mais avec coupe fil à commande électrique, commande pneumatique du relevage des pieds et des arrêts et réglage rapide de la course des pieds. Longueur de point de 9 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

INNER FOOT ADJUSTMENT
2,5 – 6,5 mm by dial

PRESSER FOOT LIFT
by hand: max 9 mm
by knee: max 16 mm

NEEDLE BAR STROKE
36 mm

NEEDLE SYSTEM
135x17
Nm125-Nm180

Global WF 1515 Series WALKING FOOT MACHINES



Global WF 1515 AUT

Pneumatic presser foot lifter, back tack and alternating foot stroke adjustment by dial with automatic speed limitation.

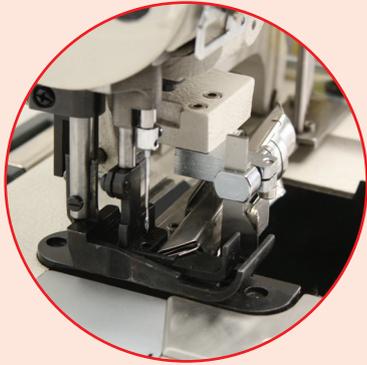
Global WF 1515 AE

Single needle walking foot machine specially designed for trimming and binding. Machine has a large hook and front knife cutting. Binder is not included. Stitch length 9 mm.

Máquina triple arrastre, 1 aguja, especialmente diseñada para recortar y ribetear. Con garfio grande sobre eje vertical a la izquierda y cuchilla frontal. Embudo no incluido. Largo de puntada 9 mm.

Einnadel Dreifachtransportmaschine, speziell für Schneiden und Einfassen. Die Maschine hat Kantenabschneider vor dem Füßchen und großem Greifer (ohne Einfasser). Stichtlänge 9 mm.

Machine 1 aiguille triple entraînement. La machine est recommandée pour travaux de bordage avec coupe avant. La machine a un crochet grande à gauche sur axe vertical et un dispositif de coupe avant. Guide bordeur non compris. Longueur de point de 9 mm



Global WF 1515 LG-B

Single needle walking foot machine with large hook. Machine is most suitable for heavy binding work and has a movable binder. Stitch length 9 mm. Binder is not included.

Máquina triple arrastre, 1 aguja, con garfio grande sobre eje vertical a la izquierda. Muy adecuada para trabajos pesados de ribeteado, con embudo movable. Embudo no incluido. Largo de puntada 9 mm.

Einnadel Dreifachtransportmaschine mit grossem Greifer. Maschine ist sehr geeignet für schwere Einfass-Arbeit und ist mit mitgehender Einfaß-Vorrichtung (ohne Einfasser). Stichtlänge 9 mm.

Machine 1 aiguille triple entraînement avec crochet grande à gauche sur axe vertical. La machine est recommandée pour travaux de bordage sur article lourd et dispose d'un support de guide accompagnant. Guide bordeur non compris



SPECIFICATIONS

TYPE MODEL	NEEDLE SIZE	MAXIMUM THREAD SIZE (POLYESTER)	MAXIMUM STITCH LENGTH	STROKE OF ALTERNATING PRESSER FOOT	FOOT STROKE ADJUSTABLE BY DIAL	FOOT STROKE ADJUSTABLE BY DIAL AND AUT. SPEED LIMITATION	THREAD TRIMMER	STITCHES PER MINUTE
1515	110 - 160	40 - 10	Up to 9 mm	2,5 - 6,5 mm	•	—	—	2500
1515 AUT	110 - 160	40 - 10	Up to 9 mm	2,5 - 6,5 mm	•	•	•	2500
1515 AE	110 - 160	40 - 10	Up to 9 mm	2,5 - 6,5 mm	•	—	—	2300
1515 LG-B	110 - 160	40 - 10	Up to 9 mm	2,5 - 6,5 mm	•	—	—	2300



WF 1516 AUT

Global WF 1516 Series WALKING FOOT MACHINES

WF 1516

Double needle walking foot machine with a 9 mm stitch length and alternating foot stroke adjustment by dial. The machine is equipped with large vertical axis hooks.

Máquina triple arrastre, 2 aguja, largo puntada 9mm y regulador del salto de altura de la pata del prénsatelas. Con garfio grande sobre eje vertical.

Zweinadel Dreifachtransport Maschine mit 9 mm Stichlänge und Hubhöhenverstellung über Stellrad einstellbar. Die Maschine ist ausgestattet mit einen großen Vertikalgreifer.

Machine 2 aiguille triple entraînement avec longueur de point de 9 mm et réglage rapide de la course des pieds. Equipée de crochets grande capacité sur axe vertical.

WF 1516 AUT

Same as WF 1516, but with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter, back tack and alternating foot stroke adjustment by dial with automatic speed limitation.

Igual que la WF 1516, pero con corta hilos eléctrico, alza prénsatelas, remate neumáticos y regulador del salto de altura de la pata del prénsatelas.

Baugleich mit WF 1516, jedoch mit elektrischem Fadenabschneider, pneumatischer Drückerfußlüftung und Verriegelung und Hubschnellverstellung über Stellrad einstellbar bei automatischer Drehzahlbegrenzung.

Identique à la WF 1516, mais avec coupe fil à commande électrique, commande pneumatique du relevage des pieds et des arrêts et réglage rapide de la course des pieds.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

INNER FOOT ADJUSTMENT
2,5 – 6,5 mm by dial

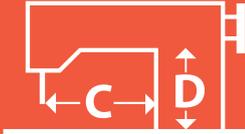
PRESSER FOOT LIFT
by hand: max 9 mm
by knee: max 16 mm

NEEDLE SYSTEM
135x17

NEEDLE GAUGE
standard 8 mm
other sizes available
max: WF 1516 – 25,4 mm
max : WF 1516 AUT – 16 mm



WF 1525-33 AUT



C= 330 mm D=120 mm

WF 1525-33 AUT

Global WF 1520-33 AUT Series

WALKING FOOT MACHINES

WF 1525-33 AUT

- Single needle, walking foot, extended flatbed machine with 9 mm stitch length, alternating walking foot stroke adjustment by dial and large vertical axis hook. The working space is 33 cm and the machine is equipped with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack. This machine is also equipped with a pneumatic switchable second tension device for optimal sewing results.
- Máquina de una aguja, triple arrastre con BASE EXTENDIDA y hasta larga de puntada de 9 mm. con ajuste de altura por dial de la pata alterno y gancho grande sobre eje vertical. Con un espacio de trabajo de 33 cm. y equipada con corta-hilos eléctrico y remate y alza-prensateclas neumáticos. La máquina viene equipada con un segundo dispositivo neumático de tensión conmutable para un pespunte óptimo.
- Verlängerte Einnadel- Dreifachtransport Flachbettnähmaschine mit 9mm Stichlänge, Schnellhubverstellung und großem vertikalem Greifer. Die Maschine hat einen Durchlass von 33cm und ist mit elektrischem Fadenabschneider sowie pneumatischer Fußlüftung und Verriegelung ausgerüstet. Die Maschine hat auch eine, pneumatisch zuschaltbare, zweite Fadenspannung für optimale Nähergebnisse.
- Machine 1 aiguille triple entraînement, plateau rallongé, avec longueur de point de 9 mm, réglage rapide de la course des pieds par cadran et équipée avec crochet grande capacité sur axe vertical. L'espace de travail est de 33 cm et la machine est équipée avec coupe fil électrique, relevage de pied et point d'arrêt pneumatique. Cette machine est également équipée d'un deuxième dispositif pneumatique de tension conmutable pour des résultats de couture optimaux.

WF 1526-33 AUT

- Double needle, walking foot, extended flatbed machine with 9 mm stitch length, alternating walking foot stroke adjustment by dial and large vertical axis hooks. The working space is 33 cm and the machine is equipped with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack. This machine is also equipped with a pneumatic switchable second tension device for optimal sewing results. Standard needle gauge 8 mm.
- Máquina de dos agujas, triple arrastre con BASE EXTENDIDA y hasta larga de puntada de 9 mm. con ajuste de altura por dial de la pata alterno y ganchos grandes sobre eje vertical. Con un espacio de trabajo de 33 cm. y equipada con corta-hilos eléctrico y remate y alza-prensateclas neumáticos. La máquina viene equipada con un segundo dispositivo neumático de tensión conmutable para un pespunte óptimo. Distancia entre agujas estándar 8 mm.
- Verlängerte Zweinadel - Dreifachtransport Flachbettnähmaschine mit 9mm Stichlänge, Schnellhubverstellung und großem vertikalem Greifern. Die Maschine hat einen Durchlass von 33cm und ist mit elektrischem Fadenabschneider sowie pneumatischer Fußlüftung und Verriegelung ausgerüstet. Die Maschine hat auch eine, pneumatisch zuschaltbare, zweite Fadenspannung für optimale Nähergebnisse. Standard Nadelabstand ist 8 mm.
- Machine 2 aiguilles triple entraînement, plateau rallongé, avec longueur de point de 9 mm, réglage rapide de la course des pieds par cadran et équipée avec crochets grande capacité sur axe vertical. L'espace de travail est de 33 cm et la machine est équipée avec coupe fil électrique, relevage de pied et point d'arrêt pneumatique. Cette machine est également équipée d'un deuxième dispositif pneumatique de tension conmutable pour des résultats de couture optimaux. Écartement standard 8 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

INNER FOOT ADJUSTMENT
2,5 – 6,5 mm by dial

PRESSER FOOT LIFT
max 18 mm

NEEDLE SYSTEM
135x17
Nm125-Nm180

LED-LIGHT
standard

DOUBLE NEEDLE TYPE
Optional needle gauges
6 - 10 mm



BINDER VERSION



WF 1575 LH

Global WF 1570 LH Series WALKING FOOT CYLINDER ARM MACHINES

WF 1575 LH

- Single needle, cylinder arm, walking foot machine with a 6 mm stitch length and alternating foot stroke adjustment by dial. The machine is equipped with large vertical axis hook and is suitable to sew medium heavy leather. Manual lubrication.
- Máquina de una aguja de brazo cilíndrico con, largo puntada 6 mm y regulador del salto de altura de la pata del prensatelas. Con garfi o grande sobre eje vertical. Apropriada para trabajos en cuero medio pesado. Lubricación manual.
- Einnadel, Zylinderarm, Dreifachtransport Maschine mit 6 mm Stichlänge und Hubhöhenverstellung über Stellrad einstellbar. Die Maschine ist ausgestattet mit einen großen Vertikalgreifer und geeignet zum nähen von mittelschwerem Leder. Manuelle Schmierung.
- Machine canon point noué une aiguille à triple entraînement avec longueur de point de 6 mm et réglage rapide de la course des pieds. Equipée de crochet grande capacité sur axe vertical et convient à la couture du cuir moyen et épais. Lubrification manuelle.

WF 1575 B-LH

- Same as WF 1575 LH, but equipped for binding work (binder not included).
- Las mismas características que la WF 1575 LH, pero equipada para ribetear (embudo no incluido).
- Baugleich mit WF 1575 LH, jedoch vorbereitet für Einfassarbeiten (ohne Einfasser).
- Modèle identique à la version ci-dessus mais avec dispositif de bordage (guide bordeur non compris).

WF 1575 LH-AUT

- Same as WF 1575 LH, equipped with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack.
- La misma que la WF 1575 LH, pero equipada con corta-hilos eléctrico y remate neumático. Viene con alza-prensatelas neumáticas.
- Baugleich mit WF 1575 LH, nur mit elektrischer Fadenabschneider, pneumatischer Verriegelung und pneumatischer Fußblüftung.
- Identique au model WF 1575 LH, équipée avec dispositif coupe fil, commande pneumatique du Dispositif d'arrêts et du relevage du pied automatique.

WF 1576 LH

- Double needle, cylinder arm, walking foot machine with a 6 mm stitch length and alternating foot stroke adjustment by dial. The machine is equipped with large vertical axis hook and is suitable to sew medium heavy leather. Manual lubrication. Standard needle gauge 8 mm.
- Máquina de dos agujas de brazo cilíndrico con, largo puntada 6 mm y regulador del salto de altura de la pata del prensatelas. Con garfi o grande sobre eje vertical. Apropriada para trabajos en cuero medio pesado. Lubricación manual. Distancia entre agujas estándar 8 mm.
- Zweinadel, Zylinderarm, Dreifachtransport Maschine mit 6 mm Stichlänge und Hubhöhenverstellung über Stellrad einstellbar. Die Maschine ist ausgestattet mit einen großen Vertikalgreifer und geeignet zum nähen von mittelschwerem Leder. Manuelle Schmierung. Standard Nadelabstand 8 mm.
- Machine canon point noué 2 aiguilles à triple entraînement avec longueur de point de 6 mm et réglage rapide de la course des pieds. Equipée de crochet grande capacité sur axe vertical et convient à la couture du cuir moyen et épais. Lubrification manuelle. Écartement d'aiguilles standard de 8 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

max 2500 spm*
WF 1576 : max 2000 spm*

STITCH LENGTH

max 6 mm

OILING SYSTEM

oil wick lubrication
(hook: manual)

FEED TYPE

drop feed, needle feed
walking foot

INNER FOOT ADJUSTMENT

2,5 – 6,5 mm by dial

PRESSER FOOT LIFT

by hand: max 9 mm
by knee: max 16 mm

NEEDLE BAR STROKE

36 mm

NEEDLE TYPE

135x17

THREAD SIZE

up to 10

DOUBLE NEEDLE TYPE:

optional needle gauge 6 mm

* Reduce the max. sewing speed in accordance with the sewing conditions!



WF 1767 SK-AUT



WF 1767 AUT

Global WF 1767 Series HIGH SPEED WALKING FOOT MACHINES

WF 1767 AUT

- Single needle walking foot machine with thread trimmer, automatic back tack, presser foot lift, quick presser foot stroke adjustment and integrated second stitch length for assembly and topstitching operations in home upholstery, car upholstery and leather.
- Máquina de una aguja, respunte triple arrastre para trabajos extra pesados con corta-hilos eléctrico. La máquina estándar se entrega con alza-prensateles, retroceso, prensateles alterno, sistema de ajuste y regulador de puntada (todo neumático). El sistema de lubricación automática hace que la máquina trabaje suavemente y dure mucho más tiempo.
- Einnadel-Maschine mit Dreifachtransport, Fadenabschneider, automatischer Verriegelung, Presserfußlüftung, Hubschnellverstellung und integrierter zweiter Stichlänge für Montage- und Stepparbeiten im Wohnpolster, Autopolster und Lederbereich.
- Machine à une aiguille avec entraînement triple, coupe-fil, arrêt de automatique, relevage de pied presseur, réglage rapide d'élévation et 2e longueur de point intégrée pour travaux de montage et de surpiquage de capitonnages de mobilier, d'automobile et de cuir.

WF 1767-2 AUT

- Same as WF 1767 AUT but with two needles. Standard needle gauge 8 mm.
- Mismas características que la WF 1767 AUT, pero con 2 agujas. Distancia entre agujas estándar 8 mm.
- Baugleich mit WF 1767 AUT, jedoch mit 2 Nadeln. Standard Nadelabstand ist 8 mm.
- Identique à la WF 1767 AUT, mais avec deux aiguilles. Écartement standard 8 mm.

WF 1767 SK-AUT

- High speed single needle, flatbed, walking foot machine. This model is equipped with thread trimmer (electric), automatic back tack, presser foot lifter, quick stroke adjustment (all pneumatic) Machine suitable for upholstery, car upholstery and leather. Machine is equipped with side knife next to the presser foot.
- Máquina de una aguja, triple arrastre de alta velocidad. La máquina esta equipada con corta-hilos (eléctrico), remate, alza-prensateles y ajuste de altura de la pata automático (neumático). Es apropiada para tapicería, tapicería para coches y cuero. La máquina esta equipada con un cuchilla de recorte junto a la pata.
- Einnadelmaschine mit Dreifachtransport, Flachbett, Hubschnellverstellung, Kantenabschneider, elektrischer Fadenabschneider, automatische Verriegelung und Füßchenlüfter (pneumatisch), seitliches Messer neben dem Füßchen. Diese Maschine ist geeignet im Wohnpolster-, Autopolster- und Lederbereich.
- Machine triple entraînement rapide. Ce modèle est équipé de coupe fil (électrique), arrêts automatiques, relevage du pied presseur. Réglage rapide d'élévation 'en pneumatique. Machine pour maroquinerie, sièges de voitures et cur. La machine est équipée avec un couteau raseur proche du pied.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 3500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 9 mm

INNER PRESSER FOOT ALTERNATION
1 - 7 mm

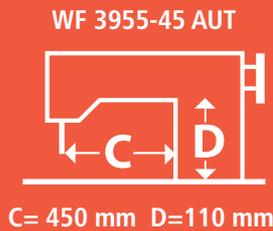
PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

THREAD TRIMMER
standard (electric)

BACK TACK AND PRESSER FOOT LIFT
standard (pneumatic)

NEEDLE TYPE
135 X 17

DOUBLE NEEDLE TYPE
optional needle gauges
3,2 - 4 - 5 - 6 - 6,4 - 10
12 - 14 - 16 mm



WF 3955-45 AUT

Global WF 3955 Series

DIRECT DRIVE WALKING FOOT MACHINES

WF 3955 DD

- Single needle, direct drive, lockstitch machine with needle feed and walking foot for smooth sewing of canvas and leather. Machine is equipped with large horizontal axis hook.
- Máquina de una aguja, con arrastre por aguja, pata y dientes, para coser materiales como lona y cuero. Equipada con garfio grande sobre eje horizontal.
- Einnadel, Steppstichmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport. Die Maschine ist mit einem großen Horizontalgreifer ausgestattet.
- Machine triple entraînement à point noué une aiguille pour la couture de toile et cuir légers. La machine est équipée avec un crochet de grande capacité sur axe horizontal.

WF 3955 AUT

- All-in one, single needle, lockstitch machine, with needle feed and walking foot, presser foot lifter, thread trimmer and automatic back tack. This machine has fully automatic lubrication and the bobbin winder is built-in the machine head.
- Máquina todo incorporada de espunte de 1 aguja, triple arrastre, con alza-prensateles, corta-hilo y remate automática. Lubricación automática y el rebobinador esta incorporado en la cabeza.
- Alles in Einem, Einnadel Steppstichmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport, Presserfußlüftung, Fadenabschneider und Stichverriegelung. Die Maschine ist ausgestattet mit vollautomatischer Schmierung und der Fadenspuler ist im Maschinenkopf integriert
- "Toute en un"-Machine triple entraînement à point noué une aiguille avec relevage automatique du pied, coupe fil et points d'arrêts automatiques. La machine a une lubrification toute automatique et dévidoir de canette intégré dans la tête de machine.

WF 3955-45 AUT

- Same as WF 3955 AUT, but with 45 cm working space. This machine is standard equipped with presser foot lifter (electric).
- La misma que la WF 3955 AUT, pero braza de 45 cm. La máquina viene standar con alza-prensateles (eléctrico).
- Baugleich mit WF 3955 AUT, nur mit Arbeitsbreite von 45 cm. Die Maschine ist standard ausgestattet mit Nähfußlüftung (elektrisch).
- Identique au model WF 3955 AUT, avec en passage sous le bras de 45 cm. La machine en standard comprend une relevage des pieds (électromagnétique).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
Drop feed, needle feed, walking foot

PRESSER FOOT LIFT
by hand 10 mm
by knee 16 mm

STITCH LENGTH
max 9 mm

NEEDLE TYPE
135x17

POWER SOURCE
240V single phase
50/60 Hz direct drive mini servo motor

LED-LIGHT
Standard



WF 3995 DD

Global WF 3995 Series

SINGLE NEEDLE, DIRECT DRIVE, TOP FEED MACHINES

WF 3995 DD

- High-speed, single needle, drop feed machine with alternating outside presser foot and large horizontal axis hook. The machine has fully automatic lubrication and direct drive built-in motor. The bobbin winder is built-in the machine head.
- Máquina de pespunte de alta velocidad, 1 aguja con arrastre de pata externa alterno y garfio grande sobre eje horizontal. Lubricación automática y motor incorporado de la máquina y devanador integrado en la cabeza de máquina.
- Hochgeschwindigkeits, 1 Nadel obertransportmaschine mit alternierendem Aussenfuss und großem Horizontalgreifer. Vollautomatische Schmierung. Motor ist im Oberteil integriert und der Spuler ist auch am Nähkopf angebracht.
- Machine rapide, une aiguille, avec entraînement par griffe et pied alternatif extérieur, crochet de grande capacité à axe horizontal. Machine avec lubrification automatique et moteur intégré dans la tête, dévidoir incorporé.

WF 3995 AUT

- Same as WF 3995 DD, but with thread trimmer and automatic back tack. Presser foot lift is available as an option.
- Las mismas características que la Global WF 3995 DD, pero equipada con corta-hilos y remate automáticas. Opcional alza-prensatelas.
- Baugleich mit WF 3995 DD, aber mit Fadenabschneider und Verriegelung. Automatische Presserfusslüftung ist optional.
- Identique à la WF 3995 DD, avec en plus coupe fil et points d'arrêts automatiques. Relevage automatique du pied disponible en option.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
top feed & drop feed

PRESSER FOOT LIFT
by hand 8 mm
by knee 14 mm

STITCH LENGTH
max 8 mm

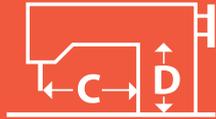
NEEDLE TYPE
135x17

LED-LIGHT
standard



WF 9204-75

C= 750 mm D=180 mm



WF 9204

C= 300 mm D=180 mm



WF 9204

Global WF 9204 Series HEAVY DUTY WALKING FOOT MACHINES

WF 9204

Extra heavy duty flatbed sewing machine with large barrel shuttle hook. Specially designed for sewing heavy materials. Pneumatic presser foot lift and back tack are available as an option.

Máquina de coser extra pesada de cama plana con lanzadera de garfio largo. Especialmente diseñada para coser materiales pesados. Alza-prensateñas y remate neumático están disponible como opciones.

Extra schwere Flachbett Steppstichmaschine mit großem Barrelgreifer. Anwendungsgebiet: für alle extra schwere Materialien Eine pneumatische Presserfußlüftung und Verriegelung sind als Option erhältlich.

Machine plate pour travaux très lourds avec grande navette barrel. Spécialement recommandée pour la couture sur matériaux lourds. Relevage pneumatique du pied presseur et d'arrêt livrable en option.

WF 9204-75

Extra heavy duty longarm walking foot flatbed sewing machine with large barrel shuttle hook. Specially designed for sewing heavy materials. This machine has a 75 cm working space between needle and frame. Pneumatic presser foot lift and back tack are available as an option.

Máquina de brazo largo, base plana extra pesada con gancho grande tipo 'Barrel'. Especialmente diseñada para trabajar con materiales extra pesados. La máquina tiene un espacio de 75 cm. entre aguja y poste. Alza-prensateñas y remate neumático están disponible como opciones.

Extra schwere Langarm- Flachbett- Dreifachtransportmaschine mit einer Arbeitsbreite von 75 cm und einem großem Barrelgreifer. Anwendungsgebiet: Für alle extra schwere Materialien. Z.B. Gurte, Leder, usw. Eine pneumatische Presserfußlüftung und Verriegelung sind als Option erhältlich.

Machine à coudre plate très lourde avec navette barrel. Spécialement réalisée pour la couture de matières lourdes. Cette machine à un passage de 75 cm sous le bras. Relevage pneumatique du pied presseur et d'arrêt livrable en option.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 750 spm

OILING SYSTEM
manual

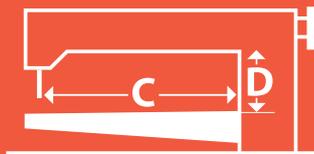
HOOK TYPE
shuttle hook

STITCH LENGTH
max 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 15 mm
by pedal max 20 mm

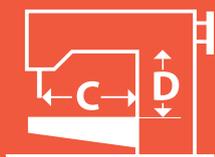
BACK TACK & PRESSER FOOT LIFT
optional (pneumatic)

NEEDLE TYPE
DYx3



WF 9205-65

C= 650 mm D=200 mm



WF 9205

C= 300 mm D=200 mm



WF 9205-65

Global WF 9205 Series HEAVY DUTY WALKING FOOT MACHINES

WF 9205

Extra heavy duty cylinderbed sewing machine with large barrel shuttle hook. Specially designed for sewing heavy materials. Pneumatic presser foot lift and back tack are available as an option.

Máquina de coser extra pesada de cama cilíndrica con lanzadera de garfio largo. Especialmente diseñada para coser materiales pesados. Alza-prensateles y remate neumático están disponible como opciones.

Extra schwere freiarm Steppstichmaschine mit großem Barrelgreifer. Anwendungs -gebiet: für alle extra schwere Materialien. Eine pneumatische Presserfußlüftung und Verriegelung sind als Option erhältlich.

Machine canon pour travaux très lourds avec grande navette barrel. Spécialement recommandée pour la couture sur matériaux lourds. Relevage pneumatique du pied presseur et d'arrêt livrable en option.

WF 9205-65

Extra heavy duty longarm walking foot cylinderbed sewing machine with large barrel shuttle hook. Specially designed for sewing heavy materials. This machine has a 65 cm working space between needle and frame. Pneumatic presser foot lift and back tack are available as an option.

Máquina de brazo largo cilíndrica extra pesada con gancho grande tipo 'Barrel'. Especialmente diseñada para trabajar con materiales extra pesados. La máquina tiene un espacio de 65 cm. entre aguja y poste. Alza-prensateles y remate neumático están disponible como opciones.

Extra schwere Langarm- freiarm- Steppstichmaschine mit einer Arbeitsbreite von 65 cm und einem großem Barrelgreifer. Anwendungsgebiet: Für alle extra schwere Materialien. Z.B. Gurte, Leder, usw. Eine pneumatische Presserfußlüftung und Verriegelung sind als Option erhältlich.

Machine à coudre canon très lourde avec navette barrel. Spécialement réalisée pour la couture de matières lourdes. Cette machine à un passage de 65 cm sous le bras. Relevage pneumatique du pied presseur et d'arrêt livrable en option.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 750 spm

OILING SYSTEM
manual

HOOK TYPE
shuttle hook

STITCH LENGTH
max 12 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 15 mm
by pedal max 20 mm

BACK TACK & PRESSER FOOT LIFT
optional (pneumatic)

NEEDLE TYPE
DYx3



WF 9245

Global WF 9240 Series WALKING FOOT MACHINES

WF 9245

- Single needle, flatbed, walking foot machine. This is a high quality machine suitable to sew on leather, furniture and upholstery. This machine is equipped with a large hook, safety clutch and semi-automatic lubrication system.
- Máquina de 1 aguja, base plana y triple arrastre. Esta máquina de alta calidad es apropiada para trabajos de marroquinería. Está equipada con garfio grande, embraque anti- bloques de seguridad y lubricación semi-automática.
- Einnadel-, Nadeltransport Maschine mit alternierendem Obertransport. Diese Maschine ist geeignet um Leder und Dekoration aufzunähen, sowie für die Polsterei. Die Maschine ist mit Sicherheitskupplung und großem Greifer ausgerüstet.
- Machine plate triple entraînement à une aiguille. Cette machine de grande qualité, adaptée pour la couture des accessoires, chaussures et selleries en cuir, est équipée avec un crochet grande capacité (safety clutch) et lubrification semi-automatique.

WF 9245 B

- Same as WF 9245, but equipped for binding work (binder not included).
- Las mismas características que la WF 9245, pero equipada para ribetear (embudo no incluido).
- Baugleich mit WF 9245, jedoch mit mitgehender Einfäß-Vorrichtung (ohne Einfasser). Besonders geeignet zum Einfassen von engen Rundungen.
- Identique au modèle WF 9245, avec en plus équipement pour le bordage (guide bordeur non compris).

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2800 spm

STITCH LENGTH
max 8 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 14 mm

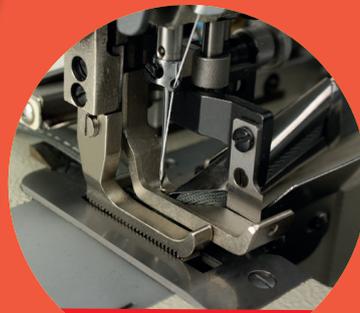
NEEDLE TYPE
134-35



WF 9995H



WF 9995-SK



WF 9995-AE

Global WF 9995 Series

SINGLE NEEDLE HEAVY DUTY TOP FEED MACHINES

WF 9995H

- Single needle, top feed machine with alternating outside presserfoot. Machine has fully automatic lubrication and large horizontal axis hook.
- Máquina de una aguja base plana con arrastre por diente, pata exterior alternando con la pata interior. La máquina esta equipada con garfio grande sobre eje horizontal y lubricación automática.
- Einnadel, Steppstichmaschine mit Unter- und alternierendem Obertransport. Die Maschine ist ausgestattet mit vollautomatischer Schmierung und großem Horizontalgreifer.
- Machine plate point noué une aiguille avec entraînement supérieur par pied extérieur alternatif. Elle est équipée d'une lubrification automatique et d'un crochet de grande capacité à axe horizontal.

WF 9995-SK

- Single needle, top feed machine with alternating outside presserfoot and edge cutter. Machine has fully automatic lubrication and large horizontal axis hook.
- Máquina de una aguja, arrastre por diente y pata exterior alterna y recortador lateral. Equipada con lubricación automático y gancho grande sobre eje horizontal.
- Einnadel, Obertransportmaschine mit mit alternierendem Aussenfuss und Kantenmesser. Mit automatischer Schmierung und grossem Horizontalgreifer.
- Machine une aiguille avec entraînement supérieur par pied alternatif extérieur et couteau raseur. La machine à une lubrification automatique et un crochet grande capacité sur axe horizontal.

WF 9995-AE

- Single needle, top feed machine with alternating outside presserfoot and with the large hook on the left side of the needle. This machine has a cutting knife in front of the presser foot and binding behind the front knife. This machine is suitable for binding work on light/ medium materials. Machine is equipped with a pneumatic tape-cutter.
- Máquina de una aguja, arrastre por diente y pata exterior alterna y recortador lateral, con gancho grande a la izquierda de la aguja, con cuchilla de recorte junto a la pata y con dispositivo de ribete detras de la cuchilla. La máquina esta equipada con cortador de cinta neumatico.
- Einnadel, Steppstichmaschine mit Unter- und alternierendem Obertransport und Kantenabschneider vor dem Fußchen, großem Greifer links der Nadel und Bandführung. Diese Maschine ist für Einfaßarbeiten von schwerem Material geeignet. Der Maschine ist standard mit einer pneumatische Bandabschneider ausgestattet.
- Machine plate point noué une aiguille avec entraînement supérieur par pied extérieur alternatif. Ce modèle est d'un crochet grande capacité sur le côté gauche de l'aiguille, et un couteau avant le pied et bordeur derrière le couteau. La machine est équipée d'un coupe-bande pneumatique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2000 spm

STITCH LENGTH
max 8 mm

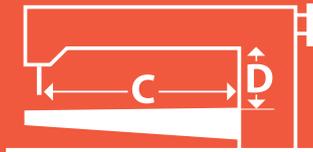
PRESSER FOOT LIFT
max 15 mm

NEEDLE TYPE
135x17

STANDARD CUTTING WIDTH
WF 9995 SK
4,8 mm
Optional available – 3,2 – 6,4 & 9,5 mm

CUTTING WIDTH
WF 9995 AE
8 mm

MAX CUTTING THICKNESS
8 mm



C= 950 mm D=180 mm



WF 905-95

WF 905-95

Global WF 905-95

EXTRA HEAVY DUTY LONG ARM WALKING FOOT MACHINES

WF 905-95

Extra heavy duty, long cylinder arm, needle feed, walking foot machine equipped with large barrel shuttle hook and reverse. Extra heavy duty stand available.

Machine is standard equipped with pneumatic back tack and presser foot lift.

Máquina cilíndrica de brazo largo, triple arrastre, trabajos extra pesados, equipada con garfio grande tipo "barrel" y retroceso. Disponible con bancada especial reforzada.

La máquina viene standar con remate y alza-prensateles neumatico.

Industrienähmaschine für extrem schwere Beanspruchung, mit langem Zylinderarm. Nadeltransportmaschine mit alternierendem Obertransport. Ausgestattet mit großem Barrelschiffchen. Mit Rückwärtshebel. Spezialgestelle für besonders schwere Maschinen sind erhältlich.

Die Maschine ist standard ausgestattet mit pneumatische Verriegelung und Nähfußlüftung.

Machine pour travaux très lourds, canon avec grand passage sous le bras, triple entraînement avec navette barrel et marche arrière. Bâti renforcé disponible.

La machine en standard comprend une commande pneumatique de marche arrière et de relevage des pieds.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 800 spm

OILING SYSTEM
semi automatic

FEED TYPE
drop feed
needle feed
walking foot

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 13 mm
by pedal max 20 mm

STITCH LENGTH
max 11 mm

NEEDLE TYPE
DYx3



WF 925-60 AUT

Global WF 920-60 Series LONGARM WALKING FOOT MACHINES

WF 925-60

- Longarm, single needle, needle feed, walking foot machine, with large vertical axis hook (60 cm working space).
- Máquina de brazo largo, de una aguja triple arrastre, con garfio grande sobre eje vertical (brazo de 60 cm).
- Einnadel-, Langarmmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport. Sie verfügt über eine automatische Schmierung und einen großen Vertikalgreifer. (Die Arbeitsbreite beträgt 60 cm).
- Machine plate grand bras, 1 aiguille, triple entraînement avec crochet de grande capacité sur axe vertical. (Passage sous le bras de 60 cm).

WF 925-60 AUT

- Same as above, but with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack.
- Las mismas características que la WF 925-60, pero con corta hilos eléctrico, alza prensatelas y remate neumáticos
- Baugleich mit WF 925-60, jedoch mit elektrischem Fadenabschneider, pneumatischer Drückerfusslüftung und Verriegelung.
- Identique à la version ci-dessus, mais avec coupe fil à commande électrique, commande pneumatique du relevage des pieds et des arrêts.

WF 926-60

- Longarm, double needle, needle feed walking foot machine, with large vertical axis hooks (60 cm working space). Standard needle distance 8 mm.
- Máquina de brazo largo, de dos agujas triple arrastre, con garfios grandes sobre eje vertical. (brazo de 60 cm). Distancia entre agujas estándar 8 mm.
- Zweinnadel-, Langarmmaschine mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport. Sie verfügt über eine automatische Schmierung und zwei großen Vertikalgreifer. (Die Arbeitsbreite beträgt 60 cm). Standard Nadelabstand ist 8 mm.
- Machine plate grand bras, 2 aiguilles, triple entraînement avec crochets grandes capacités sur axes verticaux. (Passage sous le bras de 60 cm). Écartement standard 8 mm.

WF 926-60 AUT

- Same as above, but with electric thread trimmer, pneumatic presser foot lifter and back tack.
- Las mismas características que la WF 926-60, pero con corta hilos eléctrico, alza prensatelas y remate neumáticos
- Baugleich mit WF 926-60, jedoch mit elektrischem Fadenabschneider, pneumatischer Drückerfusslüftung und Verriegelung.
- Identique à la WF 926-60, mais avec coupe fil à commande électrique, commande pneumatique du relevage des pieds et des arrêts.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1800 spm

OILING SYSTEM
semi automatic

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

STITCH LENGTH
max 9 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 8 mm
by knee max 15 mm

PRESSER FOOT LIFT
WF 925-60 & WF 926-60
optional

NEEDLE TYPE
135x17

NEEDLE GAUGE WF 926-60
standard 8 mm
other gauges available

SAFETY CLUTCH DEVICE
standard



WF 1516-65 AUT

Global WF 1510-65 Series LONGARM WALKING FOOT MACHINES

WF 1515-65

- Longarm, single needle, walking foot machine with a 9 mm stitch length and alternating foot stroke adjustment. The machine is equipped with large vertical axis hook, pneumatic presser foot lift and back tack. (65 cm working space).
- Máquina de brazo largo, triple arrastre, de una aguja, largo puntada 9mm y regulador de salto de altura de la pata del prensatelas. Con garfio grande sobre eje vertical, alza prensatelas y remate neumáticos. (brazo de 65 cm).
- Einnadel-, Langarm-, Dreifachtransport Maschine mit 9 mm Stichlänge und Hubhöhenverstellung. Die Maschine ist ausgestattet mit einen großen Vertikalgreifer, pneumatischer Drückerfußlüftung und Verriegelung. (Die Arbeitsbreite beträgt 65 cm).
- Machine plate grand bras, 1 aiguille, triple entraînement avec longueur de point de 9 mm et réglage rapide de la course des pieds. Equipée de crochet grande capacité sur axe vertical commande pneumatique du relevage des pieds et des arrêts. (Passage sous le bras de 65 cm).

WF 1515-65 AUT

- Same as WF 1515-65, but with electric thread trimmer and alternating foot stroke adjustment with automatic speed limitation.
- Igual que la WF 1515-65, pero con corta hilos eléctrico y regulador del salto de altura de la pata del prensatelas.
- Baugleich mit WF 1515-65, jedoch mit elektrischem Fadenabschneider und Hubschnellverstellung bei automatischer Drehzahlbegrenzung.
- Identique à la WF 1515-65, mais avec coupe fil à commande électrique et réglage rapide de la course des pieds.

WF 1516-65

- Longarm, double needle walking foot machine with a 9 mm stitch length and alternating foot stroke adjustment. The machine is equipped with large vertical axis hooks, pneumatic presser foot lift and back tack. (65 cm working space).
- Máquina de brazo largo, de dos agujas triple arrastre, largo puntada 9mm y regulador del salto de altura de la pata del prensatelas. Con garfios grande sobre eje vertical, alza prensatelas y remate neumáticos. (brazo de 65 cm).
- Zweinnadel-, Dreifachtransport-, Langarmmaschine mit 9 mm Stichlänge und Hubhöhenverstellung. Die Maschine ist ausgestattet mit einen großen Vertikalgreifer, pneumatischer Drückerfußlüftung und Verriegelung. (Die Arbeitsbreite beträgt 65 cm).
- Machine plate grand bras, 2 aiguilles, triple entraînement avec longueur de point de 9 mm et réglage rapide de la course des pieds. Equipée de crochets grande capacité sur axe vertical commande pneumatique du relevage des pieds et des arrêts. (Passage sous le bras de 65 cm).

WF 1516-65 AUT

- Same as WF 1516-65, but with electric thread trimmer and alternating foot stroke adjustment with automatic speed limitation.
- Igual que la WF 1516-65, pero con corta hilos eléctrico y regulador del salto de altura de la pata del prensatelas.
- Baugleich mit WF 1516-65, jedoch mit elektrischem Fadenabschneider und Hubschnellverstellung bei automatischer Drehzahlbegrenzung.
- Identique à la WF 1516-65, mais avec coupe fil à commande électrique et réglage rapide de la course des pieds.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

FEED TYPE
drop feed, needle feed
walking foot

INNER FOOT ADJUSTMENT
2,5 – 6,5 mm

1515-65 / 1516-65
by dial

1515-65 AUT / 1516-65 AUT
by dial or knee switch

PRESSER FOOT LIFT
max 16 mm

NEEDLE SYSTEM
135x17

NEEDLE GAUGE
standard 8 mm
other sizes available
max: WF 1516-65 – 25,4 mm
max: WF 1516-65 AUT – 16 mm



**EXTRA LARGE
HOOK(S)**



WF 1767-2-70 P-AUT

Global WF 1767-70 Series

HIGH SPEED LONGARM WALKING FOOT MACHINES WITH PULLER

WF 1767-70 P-AUT

- Single needle walking foot long arm machine with thread trimmer, automatic back tack, presser foot lift, quick stroke adjustment and integrated second stitch length for assembly and topstitching operations. Standard supplied with puller for strong and steady feeding. This machine has a 70 cm space between needle and frame.
- Máquina de 1 aguja brazo largo para trabajos con muebles y tapizados, remate y alza-prensateles automáticos. Equipada con ajuste rápida del recorrido y largo de puntada secundaria integrada para ensamblar y trabajos de marroquinería. Equipado con puller para un arrastre estable y fuerte. El espacio de brazo es de 70 cm hasta la aguja.
- Einnadel Langarm Maschine mit Dreifachtransport, Fadenabschneider, automatischer Verriegelung, automatischer Presserfußlüftung, Hubschnellverstellung und integrierter zweiter Stichlänge für Montage- und Stepparbeiten. Der zum Standard gehörende Puller sorgt für einen perfekten Vorschub. Diese Maschine hat 70 cm raum zwischen Nadel und Rahmen.
- Machine grand bras, une aiguille triple entraînement, coupe-fil, points d'arrêt automatiques, relevage automatique des pieds, réglage rapide d'élévation et 2e longueur de point intégrée. Pour travaux de montage et de surpiquage. Livraison en standard avec puller pour un entraînement fort et régulier. Elle possède un passage libre de 70 cm à droite de l'aiguille.

WF 1767-2-70 P-AUT

- Same as WF 1767-70 P-AUT, but with two needles. Standard needle gauge 8 mm.
- Mismas características que la WF 1767-70 P-AUT, pero con 2 agujas. Distancia entre agujas estándar 8 mm.
- Baugleich mit WF 1767-70 P-AUT, jedoch mit 2 Nadeln. Standard Nadelabstand ist 8 mm.
- Identique à la WF 1767-70 P-AUT, mais avec deux aiguilles. Écartement standard 8 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2400 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 9 mm

INNER PRESSER FOOT ALTERNATION
1 - 7 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 9 mm
by knee max 16 mm

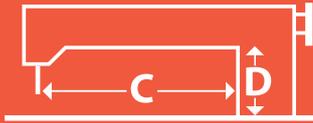
THREAD TRIMMER
standard (electric)

BACK TACK AND PRESSER FOOT LIFT
standard (pneumatic)

NEEDLE TYPE
135x17

DOUBLE NEEDLE TYPE
optional needle gauges
3,2 -4 -5 -6 -6,4 -10 -12 mm

SPACE BETWEEN NEEDLE AND FRAME
700 mm



WF 9200-50

C= 500 mm D=155 mm



WF 9202 50

WF 9200-50 SERIES

Global WF 9200-50 Series HEAVY DUTY WALKING FOOT MACHINES

WF 9201-50

- Single needle extra heavy duty walking foot sewing machine with large working space (50 cm) and extra large rotating hook. Specially designed for sewing tentcloth, sailcloth, heavy upholstery materials and belts. Machine is standard equipped with pneumatic back tack and presser foot lift.
- Máquina de una aguja triple arrastre para trabajo muy pesado con espacio de trabajo mas amplio (espacio brazo 50cm.) y garfio extra grande. Diseñado especial para trabajos en velas de barco, lonas de camion o tiendas de camping y tapicería o cinturones. La máquina viene standar con remate y alza-prensatelas neumatico.
- Einnadel-Maschine mit Dreifach Transport für schweres Material. Die Arbeitsbreite beträgt 50 cm. Die Maschine ist standard ausgestattet mit pneumatische Verriegelung und Nähfuslüftung. Anwendungsbereich: Gurte, technische Textilien, schweres Polster u.s.w.
- Machine à coudre une aiguille triple entraînement pour travaux extra lourd avec un grande espace de travail (50 cm) et crochet rotatif de très grande capacité. Particulièrement recommandé pour la couture sur toiles de tentes, voiles, maroquineries et sangles. La machine en standard comprend une commande pneumatique de marche arrière et de relevage des pieds.

WF 9202-50

- Double needle extra heavy duty walking foot sewing machine with large working space (50 cm) and extra large rotating hooks. Specially designed for sewing tentcloth, sailcloth, heavy upholstery materials and belts. Machine is standard equipped with pneumatic back tack and presser foot lift. Standard needle gauge 12,7 mm.
- Máquina de dos agujas triple arrastre para trabajo muy pesado con espacio de trabajo mas amplio (espacio brazo 50cm.) y garfio extra grande. Diseñado especial para trabajos en velas de barco, lonas de camion o tiendas de camping y tapicería o cinturones. La máquina viene standar con remate y alza-prensatelas neumatico. Distancia entre agujas estándar 12,7 mm.
- Zweinadel-Maschine mit Dreifach Transport für schweres Material. Die Arbeitsbreite beträgt 50 cm. Die Maschine ist standard ausgestattet mit pneumatische Verriegelung und Nähfuslüftung. Anwendungsbereich: Gurte, technische Textilien, schweres Polster u.s.w. Standard Nadelabstand ist 12,7 mm.
- Machine à coudre deux aiguilles triple entraînement pour travaux extra lourd avec un grande espace De travail (50 cm) et crochet rotatif de très grande capacité. Particulièrement recommandé pour la couture sur toiles de tentes, voiles, maroquineries et sangles. La machine en standard comprend une commande pneumatique de marche arrière et de relevage des pieds. Écartement d'aiguilles standard de 12,7 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1200 spm

OILING SYSTEM
manual

STITCH LENGTH
max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT
max 20 mm

BACK TACK & PRESSER FOOT LIFT
Standard (pneumatic)

NEEDLE TYPE
DYx3

WORKING SPACE
508 x 145 mm

DOUBLE NEEDLE TYPE
optional needle gauges (mm)
6,4 - 9,5 - 19 - 22,2 - 25,4
31,8 - 38 - 44,5

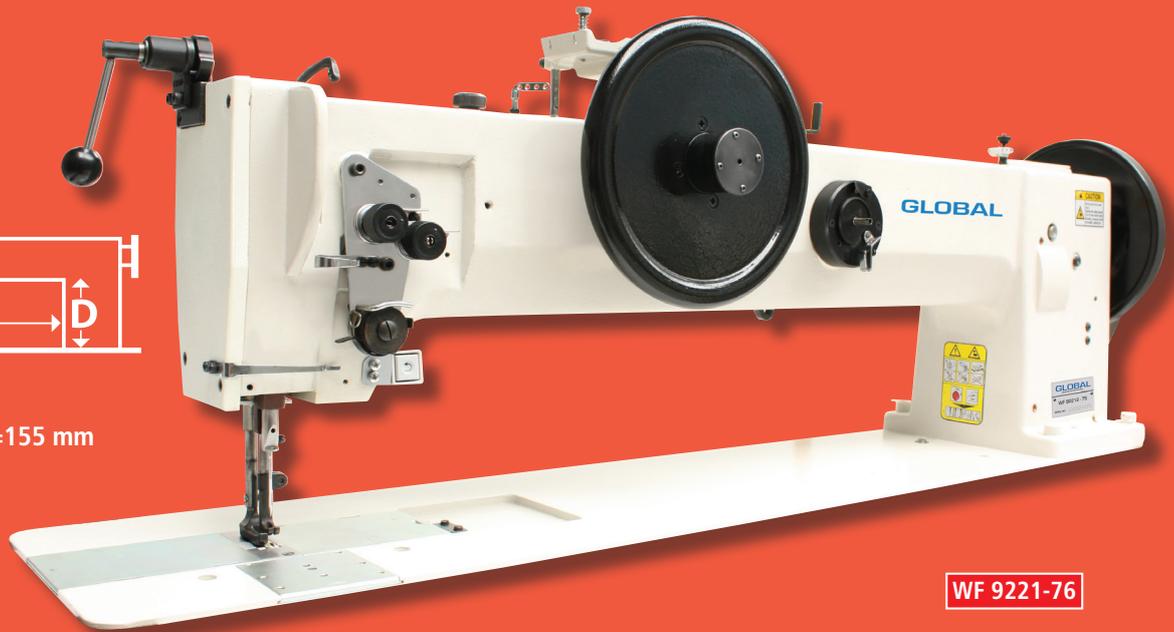
SAFETY CLUTCH DEVICE
standard

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



WF 9221-76

C= 760 mm D=155 mm



Global WF 9221-76 Series

EXTRA HEAVY DUTY LONGARM WALKING FOOT MACHINES

WF 9221-76

- Single needle extra heavy duty walking foot sewing machine with large working space (76 cm) and extra large rotating hook. Specially designed for sewing tentcloth, sailcloth, heavy upholstery materials and belts. Machine is standard equipped with pneumatic back tack and presser foot lift.
- Máquina de una aguja triple arrastre para trabajo muy pesado con espacio de trabajo mas amplio (espacio brazo 76cm.) y garfio extra grande. Diseñado especial para trabajos en velas de barco, lonas de camion o tiendas de camping y tapicería o cinturones. La máquina viene standar con remate y alza-prensatelas neumatico.
- Einnadel-Maschine mit Dreifach Transport für schweres Material. Die Arbeitsbreite beträgt 76 cm. Die Maschine ist standard ausgestattet mit pneumatische Verriegelung und Nähfußslüftung. Anwendungsbereich: Gurte, technische Textilien, schweres Polster u.s.w.
- Machine à coudre une aiguille triple entraînement pour travaux extra lourd avec un grande espace de travail (76 cm) et crochet rotatif de très grande capacité. Particulièrement recommandé pour la couture sur toiles de tentes, voiles, maroquineries et sangles. La machine en standard comprend une commande pneumatique de marche arrière et de relevage des pieds.

WF 9221-2-76

- Double needle extra heavy duty walking foot sewing machine with large working space (76 cm) and extra large rotating hooks. Specially designed for sewing tentcloth, sailcloth, heavy upholstery materials and belts. Machine is standard equipped with pneumatic back tack and presser foot lift. Standard needle gauge 18 mm.
- Máquina de dos agujas triple arrastre para trabajo muy pesado con espacio de trabajo mas amplio (espacio brazo 76cm.) y garfio extra grande. Diseñado especial para trabajos en velas de barco, lonas de camion o tiendas de camping y tapicería o cinturones. La máquina viene standar con remate y alza-prensatelas neumatico. Distancia entre agujas estándar 18 mm.
- Zweinadel-Maschine mit Dreifach Transport für schweres Material. Die Arbeitsbreite beträgt 76 cm. Die Maschine ist standard ausgestattet mit pneumatische Verriegelung und Nähfußslüftung. Anwendungsbereich: Gurte, technische Textilien, schweres Polster u.s.w. Standard Nadelabstand ist 18 mm.
- Machine à coudre deux aiguilles triple entraînement pour travaux extra lourd avec un grande espace de travail (76 cm) et crochet rotatif de très grande capacité. Particulièrement recommandé pour la couture sur toiles de tentes, voiles, maroquineries et sangles. La machine en standard comprend une commande pneumatique de marche arrière et de relevage des pieds. Écartement d'aiguilles standard de 18 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

max 1500 spm

STITCH LENGTH

max 10 mm

PRESSER FOOT LIFT

max 20 mm

BACK TACK

standard (pneumatic)

PRESSER FOOT LIFT

standard (pneumatic)

NEEDLE TYPE

DY x 23

DOUBLE NEEDLE TYPE

optional needle gauges (mm)
6,4 - 7,2 - 8,0 - 9,5 - 12,7 - 15,9



Global WF 976-100 SA LONG ARM WALKING FOOT MACHINES

Special type double needle longarm cylinder arm machine with motor driven rotating arm, needle feed and walking foot. The DC motor drive of the arm is synchronised with sewing speed. This machine is equipped with large vertical axis hooks. Standard needle gauge is 12,7 mm. Suitable for sewing filters, flexible ducting and similar applications. Machine is standard equipped with pneumatic back tack and presser foot lift. Complete with table top, Extra heavy duty stand and Ho Hsing servomotor.

Máquina de especial de brazo largo cilíndrico con brazo rotativo accionado por motor, de 2 agujas y arrastre por aguja y pata. El motor DC para accionar la rotación del brazo esta sincronizado con la velocidad de la máquina. La máquina esta equipada con garfi o grande sobre eje vertical. La distancia de agujas estandar es de 12,7 mm. Apropiado para coser filtros, conductos flexibles y aplicaciones similares. La máquina viene standar con remate y alza-prensatelas neumatico. Completa con tablero, bancada especial reforzada y motor Ho Hsing.

Langarm- Freiarm- 2 Nadelmaschine mit Dreifachtransport. Zum besseren Transport hat der Arm zusätzlich einen elektrisch angetriebenem Kreistrieb. Die Maschine verfügt über 2 große Vertikalgreifer. Der Standart Nadelabstand beträgt 12,7 mm. Anwendungsgebiete: Filter, lange Schlauchware mit Ring. Die Maschine ist standard ausgestattet mit pneumatische Verriegelung und Nähfußslüftung. Die Maschine wird komplett mit Tischplatte, Spezialgestelle für besonders schwere Maschinen und Ho Hsing Servomotor geliefert.

Machine spéciale 2 aiguilles grand bras avec bras rotatif assisté par moteur, entraînement par aiguilles et jeu de pieds. Le moteur DC du bras est synchronisé avec la vitesse de couture. Cette machine est équipée de crochets grandes capacités sur axes verticaux. Écartement standard de 12,7 mm. Recommandée pour la outure de filtres, gaines flexibles et applications similaires. La machine en standard comprend une commande pneumatique de marche arrière et de relevage des pieds. La machine est livrée complète avec tables, bâti renforcé et moteur Ho Hsing.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1100 spm

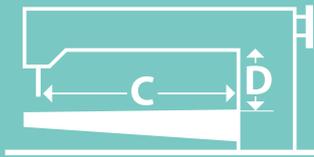
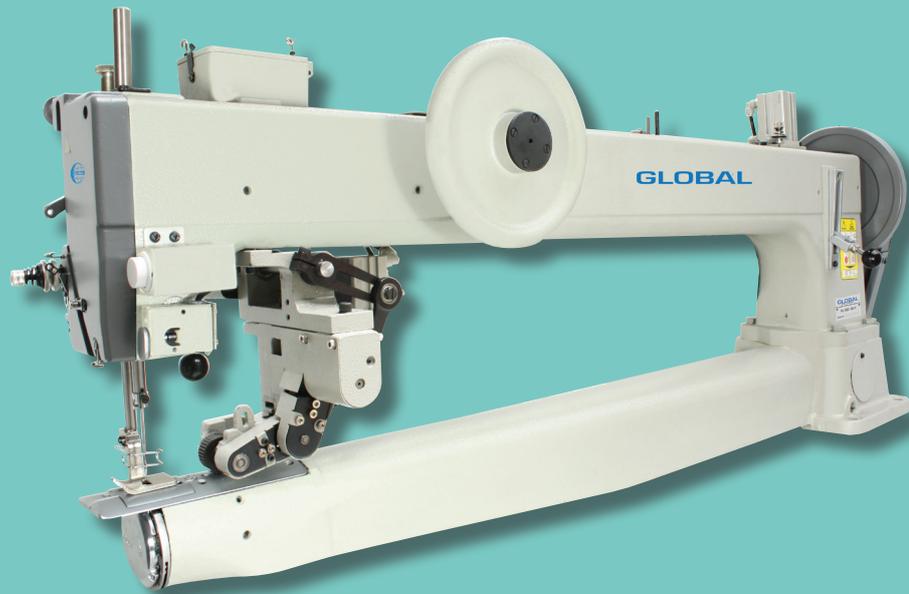
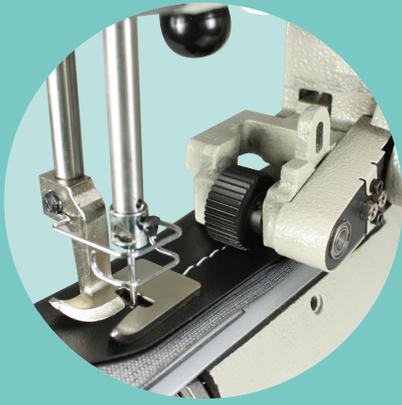
OILING SYSTEM
Manual

FEED TYPE
needle feed, drop feed
walking foot

STITCH LENGTH
max 6 mm

PRESSER FOOT LIFT
8 mm by hand

NEEDLE TYPE
135x17



C= 950 mm D=180 mm

FU 903-95P

Global FU 903-95P

LONG ARM EXTRA HEAVY DUTY FEED UP THE ARM MACHINE

The FU 903-95P is a special extended feed up the arm extra heavy duty long cylinder arm sewing machine with a working space of 950 mm. The machine is standard equipped with pneumatic back tack and a mechanical puller with pneumatic puller lift. This machine is suited to sewing for example: large tubular shapes, golf bags, luggage bags, tents, sails, parachutes, etc. Extra heavy duty stand available.

La FU 903-95P es un máquina con alimentación extendida hacia el brazo, con brazo cilíndrico largo de 950 mm. para trabajos en materiales extra pesados. La máquina viene equipada de serie con remate y alza-puller mecánico neumático. La máquina es adecuada para trabajar por ejemplo: formas tubulares, bolsas de golf, bolsas de equipaje, tiendas de camping, velas, paracaídas etc. Disponible con bancada especial reforzada.

Die FU 903-95P ist eine extra verlängerte Armaufwärts-Maschine mit 950 mm Zylinderarm. Die Maschine ist Standard mit Verriegelung, mechanischem Puller und pneumatischer Pullerlüftung. Die Maschine ist geeignet: für Schlauchware, Golftaschen, Taschen, Zelte, Segel, Fallschirme, usw. Spezialgestelle für besonders schwere Maschinen sind erhältlich.

La FU 903-95P est une machine canon spéciale très lourde avec bras cylindrique de 950 mm, entraînement vers l'intérieur du bras. En standard la machine est équipée de la marche arrière pneumatique, d'un puller mécanique avec relevage pneumatique. La machine est recommandée pour la couture sur: articles tubulaires, sacs de golf, bagages, tentes, voiles, parachutes, etc. Bâti renforcé disponible.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 680 spm

OILING SYSTEM
manual

STITCH LENGTH
max 8 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 13 mm
by pedal max 20 mm

NEEDLE TYPE
DY x 3

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



443-30



142-30N

STROBEL 443-30 SINGLE THREAD OVERSEAMING MACHINE

With this sturdy universal overseaming machine, fur facings, can be attached to winter coats and jackets. Heavy furs like lambskin and imitated furs can be sewn or polishing wheels or paint rollers can be closed. A run-in lubrication with solid lubricant paste with a particularly low coefficient of friction is used. Meaning, lowest friction with highest load capacity.

Con esta fuerte máquina de sobrehilar se pueden coser vistas y cuellos de peletería o unir costuras de pieles gruesas naturales o sintéticas o unir costuras de rodillos para pintura o discos para brillar. Se utiliza un rodaje de lubricación con una pasta de lubricante solida con un coeficiente de fricción especialmente bajo. Es decir, la menor fricción con la mayor capacidad de carga.

Mit dieser robusten universellen Überwendlichmaschine können Pelzbesatz und -krägen auf Wintermäntel oder -jacken genauso aufgenäht wie schwere Felle, Lammvelour oder Webpelz zusammengenäht oder Polierscheiben, Malerwalzen etc. gefertigt werden. Für die Kurvenbahn und Nadelstangeführung kommt eine Einlaufschmierung mit festschmierstoffpaste mit einem besonders niedriger Reibungskoeffizient zum einsatz. Dies bedeutet: niedrigste Reibung bei höchster belastbarkeit.

STROBEL 142-30N TWO THREAD OVERSEAMING MACHINE

With this special machine, coated, elastic material (p.e. diving and surfing suits) can be sewn. Please note: before sewing, the joints should be glued to enable the needle to penetrate the folded material and to produce a functional blindstitch.

Etsa máquina es especial para unir materiales de neoprene elástico (p.ej. prendas para buceo y surfing). Se requiere pegar las uniones antes de coserlas, para que la aguja de la máquina de sobrehilar pueda penetrar el material y así mismo lograr una puntada invisible pero fija.

Mit dieser Spezialmaschine kann kaschiertes, elastisches Material (z.B. Tauch- und Surfanzüge aus Neopren) genäht werden. Dabei ist zu beachten, dass die Stoßstellen der zu vernähenden Teile vor dem Nähen geklebt werden müssen, damit die Nadel der Überwendlichmaschine durch das umgebogte Material dringen und einen funktionsbedingten Blindstich erzeugen kann.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

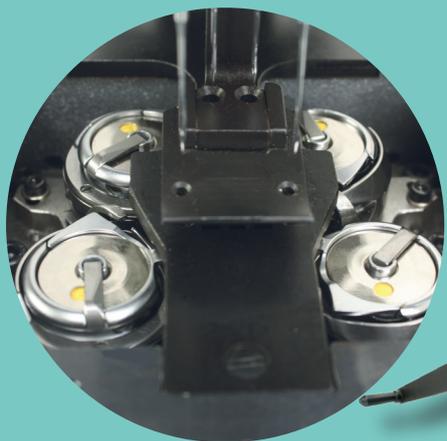
MACHINE SPEED
max 2300 spm

OILING SYSTEM
443-30 - oil free
142-30N - fully automatic

STITCH LENGTH
max 3-7 mm

NEEDLE TYPE
443-30: 134
142-30N: 1738

SEWING THICKNESS
443-30: max 11 mm
142-30N: max 7 mm neoprene



Global PA 304 P FOUR NEEDLE LOCKSTITCH SEWING MACHINE

Four needle lockstitch sewing machine with standard hooks and puller, suitable for multiple seaming (reinforcing) areas of garments as corset stripping, blanket binding, light weight tents and parachutes. Standard supplied with pneumatic presser foot- and puller lift. Standard needle gauge: 6,4 – 8 – 6,4 mm.

Máquina de pespunte de 4 agujas con garfi os estándar y puller, adecuado para trabajos de puntadas múltiples de pespunte para reforzar zonas en prendas como corsés, tiendas de camping ligeras, paracaídas. La máquina está equipada con alza-prensatelas y alza-puller neumático. Distancia entre agujas estándar: 6,4 – 8 – 6,4 mm.

4 Nadel Steppstichmaschine mit normalen Greifern und Puller, geeignet zum Mehrfachen vernähen (verstärken) von Korsettstrippen, Einfassungen von Decken, leichten Zelten und Fallschirmen. Die Maschine ist mit pneumatische Nähfuß- und Pullerlüftung ausgestattet. Standard Nadelabstände: 6,4 – 8 – 6,4 mm.

Machine point noué 4 aiguilles avec crochets standards et puller, recommandé pour couture de renfort multiple comme par exemple dans la corseterie, bordage de couverture, tentes légères, parachute. La machine est équipée d'une commande pneumatique de relevage du pied- et puller. Écartement d'aiguilles standard: 6,4 – 8 – 6,4 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2500 spm

OILING SYSTEM
Fully automatic

FEED TYPE
drop feed

STITCH LENGTH
max 6 mm

PRESSER FOOT LIFT
By hand max 5 mm
By knee max 10 mm

NEEDLE TYPE
135x17

AVAILABLE NEEDLE GAUGES
6,4 – 6,4 – 6,4
6,4 – 9,5 – 6,4



Global PS 781 series HAND-STITCH MACHINES

PS 781

- Single needle automatic "hand-stitch" machine for making a decorative stitch on men's suits. The machine is equipped with a computerized digital control system to adjust and to program the upper and lower stitch length. Complete with table top, stand and EFKA motor.
- Máquina de 1 aguja automático de puntada "a mano". Esta máquina es para hacer una puntada decorativa en trajes de vestir de hombre. La máquina viene equipada con un sistema de control digital computerizado para ajustar y programar la larga de puntada superior e inferior. Completa con tablero, estante y motor Efka.
- 1-Nadel-Automatische- Hand-Stich-Maschine für dekorative Stich an Herrenanzügen. Die Maschine ist ausgestattet mit einem computergesteuerten Digital-Kontrollsystem, zum Einstellen der Programme für Ober- und Unterfadenlänge. Komplett mit Tischplatte, Gestell und Efka-Motor.
- Machine automatique 1 aiguille pour imitation point fait main, permet la réalisation de point décoratif sur les vestes masculines. La machine est équipée avec un dispositif électronique de contrôle pour le réglage et la programmation de la longueur de point du dessus et du dessous. Complète avec table, bâti et moteur Efka.

PS 781-2

- The workstation 781-2 Hand-Stitch machine, is a 1-needle, 1-thread, tailor pinpoint and saddle stitch machine for mens-, womens garment and sportswear. With the built-in panel is it possible to control the stitch length, the changes of stitch as well as the bar-tacking at the beginning and at the end. It is possible to program 100 different stitchpatterns. There is no need to use special threads. The machine is equipped with top and lower feed dog. Complete with table top, stand and EFKA motor.
- La estación de trabajo 781-2 con puntada hecho a mano tipo sastre de 1-aguja y 1-hilo, realice puntadas como la de "pinpoint" y "saddle stitch" para hombre y mujer en prendas casual y deportivo. Con el panel incorporado se puede controlar la larga de punta, cambios de tipo de puntada y remate inicial y final. Es posible de programar hasta 100 diferentes puntadas. No es necesario de usar hilos especiales. La máquina viene equipada con arrastre inferior y superior. Completa con tablero, estante y motor EFKA.
- 781-2 Handstichimitationsmaschine, 1-Nadel 2-Faden, 3 Arten von Handstichen für Damen und Herren Oberbekleidung und Sportbekleidung. Mit dem eingebauten Bedienfeld können Sie die Stichtlänge und die Stichtart sowie Anfangs- und Endriegel einstellen. Bis zu 100 Stichbildern können programmiert werden. Es wird kein spezieller Faden benötigt. Die Maschine ist mit oberem und unterem Transporteur ausgestattet. Komplett mit Tisch und Efka Motor.
- La station de travail 781-2 pour imitation de point fait main, 1 aiguille, 1 fil, pour point puce et point sellier pour articles masculins, féminins et sportswear. Tableau de commande intégré pour contrôler la longueur du point, le type de point et les points d'arrêts en début et fin de couture. Il est possible de programmer 100 points différents. Il n'est pas nécessaire d'utiliser un fil spécial. La machine est équipée d'une griffe supérieure et inférieure. Complète avec bâti, table et moteur Efka.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 450 spm

STITCH LENGTH
max 7 mm

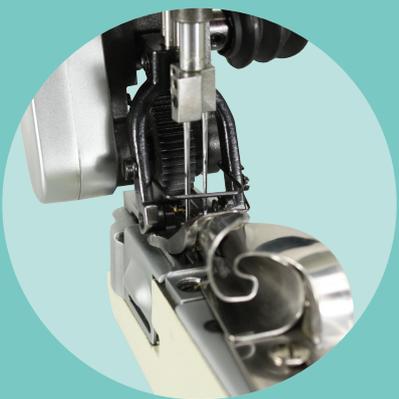
PRESSER FOOT LIFT
max 8 mm

LENGTH OF SEWING THREAD
max 120 cm

NEEDLE SYSTEM
780C

THICKNESS OF SEWING THREAD
max size 20

IF YOU WANT TO USE THREAD UP TO SIZE 15, YOU HAVE TO ORDER THE MACHINE TYPE PS 781H



FOA 926 P

Global FOA Series

2 OR 3 NEEDLE FEED OFF THE ARM MACHINES

FOA 925 - Double needle, feed off the arm machine for sewing light / medium weight materials.
 FOA 925 P - Same as FOA 925, but equipped with puller
 FOA 926 - Three needle, feed off the arm machine for sewing medium / heavy weight materials.
 FOA 926 P - Three needle, feed off the arm machine with puller for sewing denim materials.
 FOA 927 PS - Three needle feed off the arm machine with rubber (silicon) lower and top puller for sewing light / medium materials. Designed to sew shirts. Standard needle gauge 6,4 mm. Machine has automatic lubrication.

FOA 925 - Máquina de brazo de alimentación, dos agujas, para géneros finos y medios.
 FOA 925 P - Las mismas características que la FOA 925, pero equipada con puller.
 FOA 926 - Máquina de brazo de alimentación, tres agujas, para géneros medios y medio pesados.
 FOA 926 P - Máquina de brazo de alimentación, tres agujas. Equipada con puller para coser jeans.
 FOA 927 PS - Máquina de 3 agujas con brazo de alimentación con arrastre de puller de goma (silicona) inferior y superior para coser materiales finos / medios. Diseñada para coser camisetas. Distancia de agujas estándar de 6,4mm. Equipada con lubricación automática.

FOA 925 - Zweinadel Armabwärtsmaschine zum Nähen von leichten und mittelschweren Materialien.
 FOA 925 P - Bauglich mit FOA 925, jedoch ausgestattet mit Puller.
 FOA 926 - Dreinadel Armabwärtsmaschine zum Nähen von mittleren und schweren Materialien.
 FOA 926 P - Dreinadel Armabwärtsmaschine mit Puller zum Nähen von Jeansmaterialien.
 FOA 927 PS - Dreinadel Armabwärtsmaschine mit rubber (silicon) unter und oben Puller für leicht bis mittelschweres Material. Speziell für Shirts. Standard Nadelabstand 6,4 mm. Mit automatischer Schmierung.

FOA 925 - Machine bras déporté à deux aiguilles pour la couture de tissus légers et moyens.
 FOA 925 P - Indentique que la FOA 925, mais équipée avec puller.
 FOA 926 - Machine bras déporté à trois aiguilles pour la couture de tissus moyens et lourds.
 FOA 926 P Machine bras déporté à trois aiguilles pour la couture de tissus moyens et lourds, avec puller pour jeans.
 FOA 927 PS - Machine à bras déporté 3 aiguilles avec puller à rouleau (silicone) inférieur et supérieur pour couture de tissu léger / moyen. Conçu pour confection de chemises. Ecartement standard 6,4 mm. La machine a une lubrification automatique.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

FOA 925 : max 4000 spm
 FOA 925P : max 3800 spm
 FOA 926/927PS: max 3600 spm
 FOA 926P : max 3400 spm

STITCH LENGTH

FOA 925/925P : 2,5 mm
 FOA 926/926P : 4,2 mm
 FOA 927PS : 4,2 mm

PRESSER FOOT LIFT

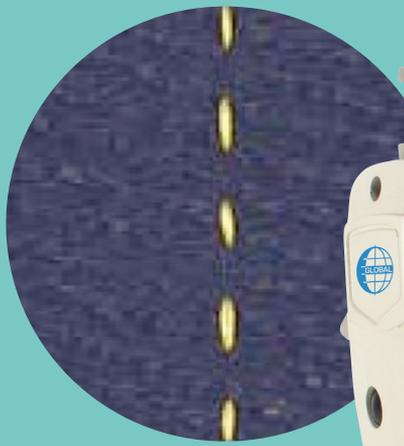
FOA 925/925P: 10 mm
 FOA 926/926P: 12 mm
 FOA 927PS : 12 mm

NEEDLE TYPE

FOA 925/925P: TVx64
 FOA 926/926P: TVx5
 FOA 927PS : TVx5

NEEDLE GAUGE

FOA 925/925P : 4,8 mm
 FOA 926/927PS: 6,4 mm
 FOA 926P : 7,2 mm



Global 100 Series CHAIN-TYPE HAND STITCH MACHINES

100-P

Chain-type hand-stitch machine, single thread chainstitch machine with single straight needle and crochet hook needle. The stitch is similar to handmade type and is suitable for medium thick fabric, such as cotton, wool, etc. and is the perfect machine for sewing advanced suits, western-style trousers, women overcoats and fashionable dresses, etc. Distance between straight needle and crochet hook needle is 1,8 mm.

Máquina industrial de tipo cadeneta con puntada manual de 1 hilo con solo un aguja recta y otra de ganchillo. La puntada es como hecho al mano y es para materiales medios, como algodón, lana etc. y apropiado para coser trajes, pantalones estilo cowboy, abrigos de mujer y vestidos de costura etc. Distancia entre aguja y aguja de ganchillo es 1,8 mm.

Hand Punkt Stich Imitations- Maschine mit nur einem Faden. Auf der Oberseite sieht man nur einen Punkt, auf der Unterseite ist es ein einfacher Kettenstich. Die Maschine hat eine normale und eine Hackennadel. Der Abstand zwischen den Punkten ist stufenlos einstellbar. Nadelabstand 1,8 mm. Das Anwendungsgebiet ist z.B. Sakko, Hemd, Blusen.

Machine imitation point fait main à point de chaînette, point de chaînette à un fil avec aiguille droite et crochet. Le point est semblable à un point fait main et est recommandé pour les articles d'épaisseur moyenne, en coton, laine etc. et est parfait pour la couture de veste élaboré, pantalon style western, manteau féminin robe mode etc. La distance entre aiguille et crochet est de 1,8 mm.

100-S

Same as above, but with distance between straight needle and crochet hook needle 4,0 mm.

Mismas características como la anterior, pero con distancia entre aguja y aguja ganchillo de 4,0 mm.

Baugleich mit 100-P, jedoch mit Nadelabstand 4,0 mm.

Idem à la version ci dessus, mais avec distance entre aiguille et crochet de 4,0 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 1000 spm

OILING SYSTEM
fully automatic

STITCH LENGTH
max 5 mm

PRESSER FOOT LIFT
by hand max 6 mm
by knee max 10 mm

NEEDLE TYPE
100-P: 134-R
100-S: DB x 1

CROCHET TYPE
CP x 12



BRAIDING STITCH



RAY STITCH



CHAIN STITCH



TAPE STITCH



MOSS STITCH



EM 550

Global EM Series CHAINSTITCH EMBROIDERY MACHINES

EM 530

- Chainstitch embroidery machine for medium materials, also available for moss stitch.
- Máquina de candeneta para bordado para trabajos con materiales medio pesados. Adecuada para puntada en cadena.
- Einfache Kurbelstichmaschine für mittelschweren Materialien. Zur Herstellung von Moosstichen.
- Machine point de chaînette decorative. Machine idéale pour le travail à plat sur tissus moyens. Recommandée pour point mousse.

EM 550

- Same as above, but also suitable for tape attaching.
- La misma que la EM 530, pero adecuada para adherir cintas.
- Baugleich mit EM 530, jedoch geeignet für Band- und Schnurstich.
- Identique au modèle EM 530, mais aussi destine pour la fixation de bande.

EM 570

- Same as above, but with a retarding device with adjustable gear system for changing from plain chainstitch to other types of stitches without removing work or rethreading the machine. Also suitable for braiding stitch and ray stitch.
- La misma que la EM 550, pero con un dispositivo de retraso con un sistema de cambio de velocidad ajustable para cambiar de puntada en cadena a otros tipos de puntadas sin tener que quitar el trabajo o volver a enhebrar la máquina. También es adecuada para entrelazar y rayar puntadas.
- Baugleich mit EM 550, jedoch zusätzlich ist diese Maschine mit einer Schalteinheit ausgestattet. Diese Maschine ist zur Herstellung von "braiding"- und "ray"-Stich.
- Identique au modèle EM 550, mais avec un mécanisme retard comportant un système d'engrenage réglable pour passer de point de chaînette à d'autres types de point sans retirer le travail ou renfiler la machine. Egalement recommandée pour point de tresse et point rayon.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

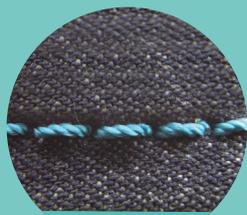
MACHINE SPEED
800 spm

STITCH LENGTH
EM - 530 = 3.5 mm
EM - 550 = 3.5 mm
EM - 570 = 4.5 mm

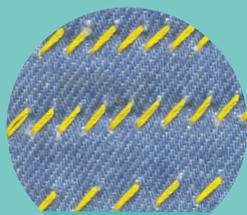
NEEDLE BAR STROKE
14 mm

FEED
universal feed movement

NEEDLE TYPE
137 x 1
137 x 1 SM / moss stitch



EM 111



EM 110 CS



Global EM 100 Series FANCY STITCH SEWING MACHINES

EM 110 CS

- 2 needle, single chainstitch, decorative handstitch machine, to make diagonal pin point stitches. Needle distance is 5 mm.
- Máquina de 2 agujas, cadeneta sencilla para puntadas decorativas manuales, con puntadas de diagonales de 'Pin Point'. Distancia entre agujas 5 mm.
- 2 Nadel, 1 Faden Handstichmaschine. Der Dekorationsstich liegt schräg zur Nährichtung. Nadelabstand ist 5 mm.
- 2 aiguilles, point de chaînette simple, machine point décoratif main, pour réalisation de point d'épine en diagonale. Ecartement d'aiguille de 5 mm.

EM 111

- Single needle lockstitch machine for extra heavy thread to create a fancy stitch.
- Máquina de 1 aguja pespunte para hilos extra gruesos para crear puntadas decorativas.
- 1 Nadel Steppstichmaschine für extra starken Zierfaden.
- Machine 1 aiguille point noué pour la réalisation de point fantaisie avec gros fil.

EM 115

- Same as above, but with drop feed and alternating outside presserfoot.
- Las mismas características que la máquina anterior, pero con arrastre de alternación entre los dientes y la pata exterior.
- Bauglich mit EM 111 nur mit Obertransport.
- Idem à ci-dessus, mais avec entraînement supérieur par pied presseur extérieur.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

EM 110 CS: max 1400 spm
EM 111/115: max 1000 spm

STITCH LENGTH

EM 110 CS: max 8 mm
EM 111/115: max 9 mm

PRESSER FOOT LIFT

by hand 5,5 mm
by knee 13 mm

NEEDLE TYPE

EM 110 CS: 134 R & CPx12
EM 111/115: DJx1



EM 119-2N-P MK



EM 119-2N-P MK

Global EM 119-2N Series PICOT SEWING MACHINES

EM 119-2N

Picot sewing machine. The machine is equipped with two needles and two rotating hooks with a puncher in between. The needle threads overedge the sides of the hole made in the fabric by the puncher. Suitable for shirts, ties, handkerchiefs, towels etc.

Máquina de puntilla. La máquina está equipada con dos agujas y dos garfios giratorios con un perforador en medio. La aguja hebra sobre el filo de los lados del agujero hecho en la fábrica con el perforador. Adecuada para camisetas, corbatas, pañuelos, toallas, etc.

Kettenstich Zierstichmaschine. Diese Maschine verfügt über 2 Nadeln und 2 Rotierenden Greifern und ein Stanzeisen in der Mittel. Zum nähen von Hemdbluse, Taschentuch, Krawatte, Tischtuch u.s.w.

Machines pour point jour venise. La machine est équipée avec 2 aiguilles et 2 crochets avec un perforateur au milieu. Les fils d'aiguilles bourdonnent les côtés des perforations faites par le poinçon dans le tissu. Recommandée pour chemises, mouchoirs, linge de maison, etc.

EM 119-2N-P MK

Same as EM 119-2 N, but equipped with puller and middle knife.

Las mismas características que la EM 119-2 N, pero con puller y cuchillo medio.

Baugleich mit EM 119-2 N, jedoch mit puller und mittel Messer.

Identique à la version EM 119-2 N avec en plus, puller et couteau moyen.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
max 2250 spm

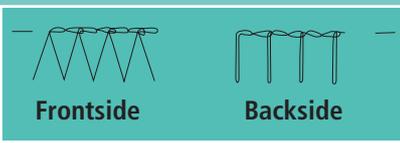
OILING SYSTEM
manual

STITCH WIDTH
max 5 mm

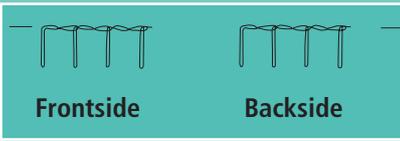
PRESSER FOOT LIFT
max 5 mm

NEEDLE TYPE

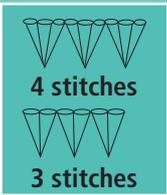
- DB x 1 stitch needle
- PKG x 8 front guiding needle
- PKZ x 1 rear base needle



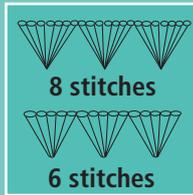
Edging stitch of ME - Series 27 & 38



Edging stitch of ME - Series 18



Shell stitch of
ME Series
17, 27 & 38



Shell stitch of
ME Series
17, 27 & 38



ME 18

Global ME Series

PLAIN CROCHET AND SHELL STITCH CROCHET MACHINES

ME 17

- Small size shell stitch machine, suitable for light to heavy fabrics such as overcoats, blankets, wherever a shellstitch is appropriate. The number of stitches per shell can be changed by changing cam attached on the feed gear (3 or 6 stitches per shell). The required part is supplied standard with the machine.
- Máquina de puntada ganchillo de cascara de tamaño chico, apropiado para materiales ligeras hasta pesadas como abrigos, mantas o donde se desea aplicar el ganchillo de cascara. La cantidad de puntadas por cascara se puede cambiar con el disco del transporte de la máquina. (3 o 6 puntadas por cascara). El disco se suministra con la máquina.
- Muschel Häkelmaschine für große Muscheln, Stichzahl 3 oder 6 Stiche. Anwendungsgebiet: schweren Stoffen wie Mäntel, Decken. Die Stichzahl pro Muschel kann geändert werden. Der erforderlichen Teile werden mit der Maschine geliefert.
- Machine pour petit bord coquille, recommandée pour article léger à lourd comme chandail, pardessus, chaussettes, veste et chaque fois que le bord coquille est apprécié. Le nombre de points par coquille est modifiable en changeant la came sur le pignon d'entraînement (3 ou 6 points par coquille). Pièce livrée en standard avec la machine.

ME 18

- Plain crochet machine for hemming and edging blankets and other knitted and woven fabrics.
- Máquina de puntada ganchillo sencillo, apropiado para dobladillar o rematar los cantos de mantas o otras materiales tejidas.
- Häkelmaschine, T Stich auf der Unter- und Oberseite. Die Stichlänge ist einstellbar. Anwendungsgebiet: Fleece Decken, Decken Mäntel, Socken.
- Machine point T pour ourlet et bord de couverture, article tricoté ou en laine.

ME 27

- Medium size shell stitch machine, suitable for light to heavy fabrics such as overcoats, blankets, wherever a shellstitch is appropriate. The number of stitches per shell is changeable by moving the one - touch lever on the frame cap and moving the edge guide (4 or 8 stitches pro shell). It is possible to produce plain crochet stitches with this machine.
- Máquina de puntada ganchillo de cascara de tamaño mediano, apropiado para materiales ligeras hasta pesadas como abrigos, mantas o donde se desea aplicar el ganchillo de cascara. La cantidad de puntadas por cascara se puede cambiar con el disco del transporte de la máquina. (4 o 8 puntadas por cascara). El disco se suministra con la máquina.
- Muschel Häkelmaschine für mittlere Muscheln, Stichzahl 4 oder 8 Stiche. Anwendungsgebiet: mittlere Stoffen wie Mäntel, Decken. Die Stichzahl pro Muschel kann geändert werden. Der erforderlichen Teile werden mit der Maschine geliefert.
- Machine pour bord coquille de taille moyenne, recommandée pour article léger à lourd comme chandail, pardessus, chaussettes, veste et chaque fois que le bord coquille est apprécié. Le nombre de points par coquille est modifiable en déplaçant le levier sur le carter supérieur et en déplaçant le guide bord (4 ou 8 points par coquille). Il est possible de réaliser des point T avec cette machine.

ME 38

- Same as ME 27, but with large size shell stitch.
- La misma que ME 27, pero de puntada ganchillo de cascara de tamaño grande.
- Baugleich wie ME 27, aber für sehr große Muscheln
- Identique à la ME27, mais pour bord coquille de grande taille.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED

max 1200 spm
ME 17 – max 1500 spm

NUMBER OF NEEDLES

1 needle + 1 latch needle

STITCH LENGTH

ME 17 = 7 - 17 mm
ME 18 = 2,5 - 6 mm
ME 27 & 38 = 10 - 20 mm

NEEDLE TYPE

ME 17 = DCx1 size 125
ME 18 = MERROW 10S
ME 27 = 134 SIZE 130
ME 38 = 134 SIZE 160

LATCH NEEDLE

187

SEWING THICKNESS

ME 17 – max 2,8 mm
ME 18 – max 7,0 mm
ME 27 – max 5,0 mm
ME 38 – max 6,0 mm

WIDTH/SHELL

ME 17 - 6 mm
ME 18 - 10 mm
ME 27 - 7 - 9 mm
ME 38 - 10 - 12 mm



PFA 01



PFA 12



PFA 03

Global PFA Series PNEUMATIC BUTTON ATTACHING MACHINES

PFA 01

- Pneumatic single head curtain-ring attaching machine. The machine is standard delivered with processing tools for ring size 40 mm.
- Máquina neumática de una cabeza para aplicar los anillos de la barra en la cortinas. La máquina se entrega con uno conjunto para aplicar el anillo de 40 mm en la cortina.
- Pneumatische Ösen Maschine. Die Maschine ist zum Pressen geeignet. Die Maschine wird mit Werkzeug geliefert für die Ringgröße 40 Millimeter.
- Machine pneumatique pose anneaux pour rideau. Découpe du rideau avec outil spécial livrable en option. (Machine non conforme CE)

PFA 03

- Pneumatic multi-head button attaching machine. The machine is suitable for all sorts of clothing, such as jeans, canvas, leather etc. The machine can be equipped with several sets of heads and moulds and can be easily shifted. Heads and moulds are designed for attaching different button sizes. Standard with 3 stamps.
- Máquina neumática de remaches con cabezas multiples, aplicable en todo tipo de materiales, como cuero, lona y fabricaciones como calzado, confección, gorras, muebles etc. La Máquina se puede equipar con diferentes tipos de troqueles de facil cambio. Standar con 3 cabezas.
- Pneumatische Mehrkopf-Knopfnietmaschine. Die Maschine ist geeignet für alle Arten von Bekleidung, wie z.B. Jeans, Leinentuch, Segeltuch, Leder usw. Die Maschine kann mit verschiedene Kopf-Sets und Nietformen ausgerüstet werden, und diese sind sehr einfach auszuwechseln. Köpfe und Nietformen wurden für die Verarbeitung von verschiedenen Kopf-Größen gefertigt. Standard-Maschine mit 3 Köpfen.
- Machine pneumatique, multi tête, pose boutons à rivet. Utilisable pour toutes sortes d'articles, comme veste en tricot, pardessus, jeans, chapeau, toile plastique, bâche, cuir etc. (Machine non conforme CE) La machine peut être équipée avec plusieurs jeux de matrices à changement rapide. Les matrices permettent la pose de boutons de différentes tailles. Standard avec 3 supports matrices

PFA 12

- Same as PFA 03, but with 12 stamps.
- La misma que PFA 03 pero con 12 cabezas.
- Baugleich mit PFA 03 nur mit 12 köpfen.
- Identique à la version PFA 03, mais avec 12 supports matrice.

**Note: These machines are not conform the CE-regulations!!
Global takes no responsibility for any damage to the operator!!**

TECHNICAL SPECIFICATIONS

WORKING PRESSURE
0 - 0,8 mpa

POWER VOLTAGE
220V 1 phase

FREQUENCY
45 times / minute

CUTTINGTOOL PFA 01
Optional



RP ATTACHMENT



Global CB 300 AUTOMATIC TAPE DISPENSER

Automatic tape dispenser for non- and self-adhesive tapes and tapes with additional glue and protection foil. CB 300 is a fully programmable tape dispenser equipped with a precise photoelectric cut-off blade controlled by two individual photocells and with the ability to store up to 6 different lengths in the memory.

This tape dispenser does not require any tapes core support or shaft, and enables to easily process two tapes simultaneously. **Optional available:** RP attachment - The function of this attachment is to peel off the backing material of the tape with additional foil protection and wind the backing material. The maximum outside diameter of roll is 150mm.

Cortador de cinta no adhesiva, adhesiva y adhesiva de doble cara. Global CB 300 es un cortador de cinta totalmente programable, con un cuchillo de control foto-eléctrico preciso de dos fotocélulas individuales y capacidad de memorizar 6 diferentes tamaños. El Cortador de cinta no necesita soportes ó ejes especiales para las cintas y puede procesar fácil con dos cintas simultáneamente. **Disponible opcional** el dispositivo RP - Dispositivo para pelar la hojuela de protección de la cinta adhesiva normal ó de doble cara. La máxima diametro de los extremos exteriores del rollo es de 150 mm.

Automatischer Bandspender für selbstklebende und nicht klebende Bänder sowie für doppelseitig klebende Bänder mit Schutzfolie. Der CB 300 ist ist voll programmierbar mit einem präzisen Abschneidemesser das über 2 Fotozellen kontrolliert wird und bis zu 6 verschiedene Längen speichern kann. Die Maschine benötigt keine zusätzliche Bandhalter, und erlaubt es 2 Bänder simultan zu bearbeiten. **Optional erhältlich:** Abzieh- und Aufrollvorrichtung für Schutzfolie bei doppelseitig Klebeband. Maximaler Aussendurchmesser der Rolle: 150mm.

Distributeur de bande automatique pour ruban non adhésifs et auto-adhésifs, pour ruban avec colle supplémentaire et feuille de protection. Le CB 300 est un distributeur de bandes entièrement programmables doté d'une lame de coupe photoélectrique précise contrôlée par deux photocellules individuelles et capable de stocker jusqu'à 6 longueurs différentes en mémoire. Ce distributeur de bande ne requiert aucun support ou axe de bande, et permet de traiter facilement deux bandes simultanément. **Option disponible:** Fixation RP - La fonction de cet accessoire est de retirer le matériau de support du ruban avec une protection additionnelle et d'enrouler le matériau de support. Le diamètre extérieur maximal du rouleau est de 150 mm.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CUT LENGTH
5 - 999 mm

TAPE WIDTH
6 - 60 mm

USEABLE TAPE
Backing Papered, Double-Sided, Copper Foil

USEABLE NON ADHESIVE MATERIAL
Protection Film, Paper Tape, Copper Foil etc.

FEEDING SPEED
Max. 200 mm/sec (depends on tape material)

POWER SUPPLY
AC 240V - 50/60Hz - 25W

*Some of usable tapes may not cut, depends on material/tape manufacturer.



Global SK 118 LEATHER STRAP CUTTING MACHINE

This leather strap cutting machine is designed for precision cutting of leather, artificial leather, vinyl, rubber, etc. It makes even strips, and can cut several strips at a time, which can be used for the production of belts, horse tack, footwear, bags, etc. machine supplied with switch for reverse rotation, foot pedal for regulating the speed. The machine comes with 8 round blades, and several sizes spacers. Extra in the accessory kit several sizes spacer, to create different knife distances.

La máquina de cortar tiras de cuero es diseñado para cortar con precisión, cuero, cuero artificial, vinilo, caucho, etc. La máquina genera tiras uniformes y varias tiras a la vez. cuales puedan ser usado para la producción de cinturones, tachuelas de caballo, calzado, bolsos, etc. La máquina se suministra con un interruptor para rotar de reversa y pedal para la regulación de velocidad. La máquina viene con 8 cuchillas redondas y espaciadores de varios tamaños. Extra en el kit de accesorios espaciador de varios tamaños, para crear diferentes distancias de cuchillas.

Diese Lederstreifen Schneidmaschine wurde entwickelt um Leder, Kunstleder, Vinyl, Gummi usw. präzise zu schneiden. Sie schneidet mehrere exakt gerade Streifen gleichzeitig und wird in der Produktion von Gürteln, Pferdegeschirr, Schuhwerk, Taschen usw. eingesetzt. Die Maschine hat einen Schalter für Rückwärtslauf und ein Pedal für die Geschwindigkeitsregulierung. Die Maschine wird mit 8 Rundmessern und Abstandshaltern in verschiedenen Größen geliefert. Extra im Zubehör-Kit mehrere Größen Abstandshalter, um unterschiedliche Messerabstände zu schaffen.

Cette machine à couper en bande pour cuir est conçue pour la découpe de précision du cuir, du simili cuir, du vinyle, du caoutchouc, etc. Elle produit des bandes régulières et peut couper plusieurs bandes à la fois, qui peuvent être utilisées pour la production de ceintures, des accessoires d'équitation, de chaussures, etc. La machine est fournie avec un interrupteur pour rotation inverse, une pédale pour régler la vitesse. La machine est livrée avec 8 lames rondes et plusieurs entretoises de tailles. Extra dans le kit d'accessoires entretoise de plusieurs tailles, pour créer différentes distances de couteau.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MACHINE SPEED
Stepless adjustable

MOTOR
Low speed

MAXIMUM CUTTING THICKNESS
6 mm

AVAILABLE SPACERS
1 mm, 2 mm, 3 mm, 5 mm and 10 mm

STRAP WIDTH
Max. 12 cm



Global CA 900 BAND KNIFE CUTTING MACHINE

Band knife cutting machine, suitable for cutting a wide variety of materials. The machine is equipped with an air-table and electronic speed regulator. (machine not according to CE rules).

Máquina de corte por cinta, adecuada para cortar una amplia variedad de materiales. La máquina está equipada con mesa por aire y regulador de velocidad electrónico. (máquina no conforme a las normas CE).

Elektrisches Bandmesser mit Lufttisch und elektronischer Drehzahlreglung. Universal einsetzbar. (Maschine entspricht nicht den CE-Vorschriften).

Scie à ruban, pour la coupe d'une grande diversité de tissus. La machine est équipée d'une table à coussin d'air et d'un variateur de vitesse électronique. (machine non conforme CE).

**Note: These machines are not conform the CE-regulations!!
Global takes no responsibility for any damage to the operator!!**

TECHNICAL SPECIFICATIONS

TABLE SIZE
1800 x 1500 mm

CUTTING CAPACITY
125 mm

TABLE HEIGHT
adjustable 750 - 930 mm

KNIFE SIZE
3860 x 10

CLEARANCE TO THE RIGHT
900 mm

VOLTAGE
1 phase 220 V
3 phase 380 V

POWER SUPPLY
mainmotor 0,75 kw
blower 0,18 kw



DISCONNECT SECURITY SWITCH

VK



CD 10

VK SERIES / CD 10

Global VK Series / CD 10 VERTICAL KNIFE CUTTING MACHINES AND MARKER

VK Series

- Highly advanced vertical knife cutting machines, exclusively made for the Global Selection. The VK Series are equipped with automatic running belt knifesharpeners and a disconnect security switch on the handle. A frontprotection cover must be installed to fulfil the conditions of the CE-norms. This cover is included.
- Máquina de corte vertical avanzada y producida exclusivamente para la colección de Global. Las VK-Series van equipadas con un sistema automático de cuchilla y un interruptor de seguridad situado en el mango. Un protector frontal debe de instalarse para satisfacer las condiciones de las normas de la Comunidad Europea. El protector el incluido.
- Hochentwickelte Stoßmessermaschinen, ausschließlich für das Global-Programm gefertigt. Die VK-Series ist mit automatischem Schleifapparat und Sicherheit am Haltegriff ausgerüstet. Ein Frontschutz muß installiert sein, um die Bedingungen der CE-Norm zu erfüllen. Dieser Frontschutz ist inklusive.
- Ciseaux de haute qualité, réalisés exclusivement pour Global Sélection. Les séries VK sont équipés un système d'affutage a bande et d'une poignée avec dispositif de sécurité. Un écran de protection en plastique transparent peut être installé pour satisfaire aux condition de la norme CE. Cet écran est standard.

CD-10 – Hot cloth drill marker

- The Hot Cloth Drill Marker drills a burn mark on materials. This machine is perfect for use with fabrics such as open knits and natural fabrics where a hole cannot be seen. The adjustable thermostatically controlled element allows you to choose the correct heat for the fabric being drilled. To assist drilling straight, a leveler is mounted on the base of the drill.
- Perforador de textil a calor para marcar los materiales. La máquina es apropiada para usar con materiales como tejidos de punto abierto y tejidos naturales en que no se nota el agujero. El elemento controlado por termostato ajustable permite elegir el calor correcto para los tejidos para perforar. Un nivelador montado en la base del perforador ayuda para taladrar recto.
- Die Heiß-Markiermaschine markiert das Material. Diese Maschine ist perfect für den Gebrauch von festen Stoffen und Maschenware. Die Temperatur ist über ein Thermostat einstellbar. Die Richtung wird über eine Wasserwaage gesteuert.
- La pointeuse à chaud réalise un marquage par brûlage du tissu. Cette machine est recommandée pour les matériaux comme tricot, matière naturelle ou un simple trou n'est pas visible. Le contrôle par thermostat réglable permet de choisir la température correcte en fonction des matières. Pour réaliser un perçage vertical perpendiculaire, un niveau à bulle est présent sur la base de la pointeuse.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

VK-SERIES

BLADE LENGTH

VK 1108 – 8" = 203 mm
VK 1110 – 10" = 254 mm

CUTTING CAPACITY

VK 1108 – 7" = 178 mm
VK 1110 – 8 1/2" = 215 mm

KNIFE STROKE

ALL TYPES

1 1/2" = 38 mm

VOLTAGE

220/240 V - 1 ph

CD-10

VOLTAGE

220/240 V - single phase
0,3 A 50/60 Hz

INDUSTRIAL SEWING MACHINES



HP 600 S



HP 9450

HP 9450

Global HP SERIES RUNNING SEAL PRESS

The special pressure mechanism is made for pressing all kinds of materials. The electronic thermostat and the special heater minimize temperature-variation. The HP press uses an excellent heat-proof teflon belt.

El mecanismo especial esta adaptado para presionar todo tipo de materiales. El termostato electronico y la calefacción especial minimizan la variación de temperatura. HP termofijadora continua tiene una banda de transporte de teflon perfectamente resistente al calor.

Durchlauf-Fixier-presse. Der spezielle Druckmechanismus ist zum Pressen aller Arten von Materialien geeignet.

Le mécanisme spécial de pression permet le thermocollage de tous tissus. Le thermostat électronique et la résistance spéciale réduisent les variations de température. Le presse HP utilisent une bande teflon d'une excellente résistance à la chaleur.

Model	voltage	Power (watt)	Fusing width	Belt speed (max)	Pressure (max) kgf/cm	Temp. (max)	Heating time
HP 9450	220 V- 1 ph	4,5 kw	450 mm	8,7 m/min	1,50	195°	5-20 sec
HP 600 S *	220/380 V - 3 ph	8,7 kw	600 mm	10,2 m/min	6,04	195°	6-28 sec
HP 900 S *	220/380 V - 3 ph	12,3 kw	900 mm	10,2 m/min	4,02	195°	6-28 sec

*Only on special request. No stock item.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

DIMENSIONS (LXWXH)

HP 9450 : 1660 x 880 x 490 MM
 HP 600 S : 3100 x 1190 x 1200 MM
 HP 900 S : 3300 x 1490 x 1200 MM

WEIGHT

HP 9450 : 152 Kgs
 HP 600 S : 380 kgs
 HP 900 S : 450 kgs

STANDARD

Strip-Off Device

OPTIONAL

Stand for HP 9450



INDUSTRIAL SEWING MACHINES



WJ 62

Global WJ Series HEAT TRANSFER MACHINES

WJ 38

- Manual heat transfer machine with digital temperature controller and electronic timer, finish procedure with signal. The press works with temperatures between 50° and 200° C. Pressure can be adjusted any moment. Working table size: 38 x 38 cm.
- Máquina manual de transferencia de calor con control digital de la temperatura y contador de tiempo electrónico, terminando el procedimiento con un señal. La prensa trabaja entre 50° y 200° Celcius. La presión se puede ajustar en cualquier momento. Area de trabajo: 38 x 38 cm.
- Elektrische Heizpresse, manuelle, mit digitaler Temperaturkontrolle und elektronischer Zeitschaltung. Nach Beendigung des Vorganges ertönt ein Signal. Die Presse arbeitet mit Temperaturen von 50° und 200° C. Der Druck kann jederzeit eingestellt werden. Arbeitstisch Größe: 38 x 38 cm
- Machine manuelle pour transfert à chaud avec contrôle de température digital et temporisateur électronique, alarme sonore de fin de cycle. La presse travaille avec des températures entre 50° et 200° C. Pression réglable en continu. Surface de travail de: 38 x 38 cm

WJ 62

- Same as WJ 38, but with work table size: 62 x 38 cm
- Las mismas características que la anterior, pero con area de trabajo: 62 x 38 cm.
- Gleiches Modell wie WJ 38, jedoch Arbeitstisch-Größe: 62 x 38 cm
- Identique à la WJ 38, mais avec surface de travail de: 62 x 38 cm

WJ 82

- Same as WJ 38, but with work table size: 82 x 38 cm
- Las mismas características que la anterior, pero con area de trabajo: 82 x 38 cm.
- Gleiches Modell wie WJ 38, jedoch Arbeitstisch-Größe: 82 x 38 cm
- Identique à la WJ 38, mais avec surface de travail de: 82 x 38 cm

TECHNICAL SPECIFICATIONS

VOLTAGE

220 volt

POWER

Model 38 - 2kw
Model 62 - 3kw
Model 82 - 1,8kw

TEMPERATURE

50 - 200° C

TIME DELAY

1 - 60 sec



Global SEMI-PROFESSIONAL STEAM AND IRONING SERIES

Unika

- Steam iron with 1,5 L stainless steel boiler, especially suitable for domestic use. It comes from the expertise acquired on the professional ironing equipment industry. Supplied with professional iron and silicon iron mat. Optional available: trolley.
- Ein Dampfbügeleisen mit 1,5 L Tank aus Edelstahl, besonders geeignet für den Gebrauch in Haushalten. Dieses Dampfbügeleisen wurde auf der Grundlage langjähriger Erfahrungen im industriellen Bereich der professionellen Bügelgeräte geschaffen. Wird geliefert mit professionellem Bügeleisen und Silikonunterlage. Auf Anfrage: fahrbarer Stand
- Générateur vapeur avec chaudière inox de 1,5 L, particulièrement adapté pour une utilisation ménagère. Profite de l'expérience acquise dans l'industrie du pressing professionnel. Équipé de fer professionnel et repose fer en silicone. Sur demande: chariot.

Pratika

- Steam generator with 4,5 L. stainless steel boiler, complete with professional iron, silicon iron mat, pressure gauge, water-gauge glass and cable stand.
- Ein Dampfbügeleisen mit 4,5 L Tank aus Edelstahl. Wird geliefert mit professionellem Bügeleisen, Silikonunterlage und Kabelhaltestange, Druckanzeiger und Wasserstandsanzeige.
- Générateur vapeur avec chaudière inox de 4,5 L, particulièrement adapté pour une utilisation ménagère. Profite de l'expérience acquise dans l'industrie du pressing professionnel. Équipé de fer professionnel et repose fer en silicone, manomètre, niveau d'eau visible et tige pour câble.

Pratika CPL

- Same as Pratika, but supplied with trolley, water tank and manual pump.
- Baugleich wie Praktika, aber mit Wagen, Behälter und manueller Pumpe.
- Identique à la Pratika, mais équipée avec chariot, comprenant réservoir pour eau et pompe d'alimentation à commande manuelle.

Futura C

- High quality light version ironing table, which takes up little space. Table is equipped with vacuuming and electrically-heated top. Thermostat for setting the temperature of the top and 1,5 L stainless steel boiler. Table complete with professional iron, silicon iron mat. Optional available: non-heated and non-vacuuming sleeve arm.
- Ein leichter und handlicher Bügeltisch mit geringem Platzbedarf. Der Bügeltisch ist mit einer elektrisch beheizten Arbeitsfläche mit Absaugung, einem Thermostaten zur Temperaturregelung der Arbeitsfläche, und einem 1,5 L Tank aus Edelstahl ausgerüstet. Wird geliefert mit professionellem Bügeleisen und Silikonunterlage. Auf Anfrage: einfaches Ärmelbrett (nicht beheizt und ohne Absaugung)
- Table à repasser légère, avec encombrement réduit. Table chauffante et aspirante, thermostat de réglage de la température de la table, générateur vapeur de 1,5 L avec cuve inox et avec un fer professionnel et repose fer silicone. Sur demande: jeannette non aspirante non chauffante.

Futura C5 MAXI

- High quality light version ironing table, which takes up little space. Table is equipped with a powerful vacuuming and electrically-heated top, professional iron and silicon iron mat. Thermostat for setting the temperature of the top and 4,5 L stainless steel boiler, water-gauge glass and pressure gauge. Optional available: non-heated and non-vacuuming sleeve arm.
- Ein leichter und handlicher Bügeltisch mit geringem Platzbedarf. Der Bügeltisch ist mit einer elektrisch beheizten Arbeitsfläche mit erhöhter Absaugung, einem Thermostat zur Temperaturregelung der Arbeitsfläche und einem 4,5 L Tank aus Edelstahl, Druckanzeiger und Wasserstandsanzeige ausgerüstet. Wird geliefert mit professionellem Bügeleisen und Silikonunterlage. Auf Anfrage: einfaches Ärmelbrett (nicht beheizt und ohne Absaugung)
- Table à repasser légère, avec encombrement réduit. Table chauffante et aspirante, thermostat de réglage de la température de la table, générateur vapeur de 1,5 L avec cuve inox, vanne de vidange de la cuve, tube de niveau d'eau, manomètre et turbine plus puissante. Table avec un fer professionnel et repose fer en silicone. Sur demande: jeannette non aspirante non chauffante.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

OPERATING PRESSURE
2,5 bar

POWER
220 volts

IRON ELEMENT
800 watt

BOILER ELEMENT
Unika - Futura C
1000 watt

PRATIKA - FUTURA C5 MAXI
1500 watt

TABLE ELEMENT
Futura C - Futura C5 Maxi
600 watt



FB/F



MP/A



ELECTRO STEAM IRON
WITH THERMOSTAT
(OPTIONAL)



BR/A

Global STEAM GENERATORS AND IRONING TABLES

FB/F

- Fully automatic steam generator for two electric steam irons, equipped with automatic pump and built-in water tank.
- Generador de vapor completamente automático para dos planchas eléctricas, equipado con bomba y depósito de agua.
- Vollautomatischer Dampferzeuger für zwei elektrisch beheizte Dampfbügeleisen, mit autom. Pumpe und eingebautem Wasserbehälter.
- Générateur de vapeur avec sorties pour deux fers, entièrement automatique équipé avec pompe et réservoir d'eau incorporé.

BR/A

- Electrically heated universal ironing table with built-in aspirator and sleeve arm.
- Calentador eléctrico universal y mesa de planchado con enchufe acoplado y bomba de vacío.
- Absaugbügeltisch mit elektrisch beheizter Bügelfläche, Absaugung und Ärmelholm.
- Table de repassage chauffante avec jeannette et turbine aspirante incorporé.

MP/A

- Electrically heated rectangular ironing table with sleeve ironing board and built-in aspirator. The temperature of the electrically heated surface is regulated by means of a thermostat.
- Mesa de plancha rectangular con aspiración incorporado, resistencia con termostato para regular el calor y brazo para planchar las mangas.
- Rechteckiger Bügeltisch, elektrisch beheizt, mit Ärmelholm, mit eingebauter Absaugung. Die Temperatur der elektrisch beheizten Tischoberfläche wird per Thermostat geregelt.
- Table rectangulaire chauffante et aspirante avec jeannette. La température de la table est réglée par un thermostat.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

BOILER ELEMENTS

4 or 6 Kw

OPERATING PRESSURE

3 Ato

POWER SUPPLY

3 Ph - 220 / 380 V
1 Ph - 220 V

TOP HEATING

0.65 Kw

VACUUM MOTOR

0.3 Kw

IRON

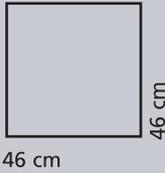
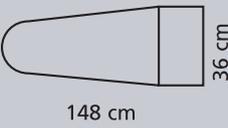
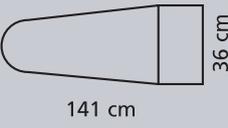
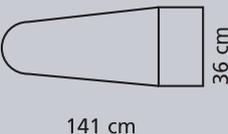
0.8 Kw

SLEEVE ARM ELEMENT

0.8 Kw

**STEAM IRONS
NOT INCLUDED**

Global steam generators & ironing tables

Model	Description	Dimensions	Technics																											
FB/F	The FB/F steam generator is suitable for feeding two electric steam irons. Its operation is fully automatic and the generator is fitted with a pump and built-in water tank.	height 90 cm 	<table border="1"> <tr> <td>boiler element</td> <td>kW</td> <td>4.0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>or</td> <td>6.0</td> </tr> <tr> <td>water supply pump</td> <td>kW</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>operating pressure</td> <td>ATO</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>power supply</td> <td>3 Ph</td> <td>220/380</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1 Ph</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>weight</td> <td>kg</td> <td>56</td> </tr> </table>	boiler element	kW	4.0		or	6.0	water supply pump	kW	0.3	iron element	kW	0.8	operating pressure	ATO	3.0	power supply	3 Ph	220/380		1 Ph	220	weight	kg	56			
boiler element	kW	4.0																												
	or	6.0																												
water supply pump	kW	0.3																												
iron element	kW	0.8																												
operating pressure	ATO	3.0																												
power supply	3 Ph	220/380																												
	1 Ph	220																												
weight	kg	56																												
FR/F	Fully automatic electrically heating universal ironing table with sleeve ironing board. This model includes a built-in aspirator, steam generator with pump and two steamvalves suitable for two electro steam irons. The temperature of the electrically heated surface is regulated by means of a thermostat.	height 90 cm 	<table border="1"> <tr> <td>boiler element</td> <td>kW</td> <td>4.0</td> </tr> <tr> <td>water supply pump</td> <td>kW</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>top heating element</td> <td>kW</td> <td>0.65</td> </tr> <tr> <td>aspirator motor</td> <td>kW</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>operating pressure</td> <td>ATO</td> <td>3.0</td> </tr> <tr> <td>power supply</td> <td>3 Ph</td> <td>220/380</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1 Ph</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>weight</td> <td>kg</td> <td>105</td> </tr> </table>	boiler element	kW	4.0	water supply pump	kW	0.3	iron element	kW	0.8	top heating element	kW	0.65	aspirator motor	kW	0.3	operating pressure	ATO	3.0	power supply	3 Ph	220/380		1 Ph	220	weight	kg	105
boiler element	kW	4.0																												
water supply pump	kW	0.3																												
iron element	kW	0.8																												
top heating element	kW	0.65																												
aspirator motor	kW	0.3																												
operating pressure	ATO	3.0																												
power supply	3 Ph	220/380																												
	1 Ph	220																												
weight	kg	105																												
MP/A	Electrically heated rectangular ironing table with sleeve ironing board and built-in aspirator. The temperature of the electrically heated surface is regulated by means of a thermostat.	height 87 cm 	<table border="1"> <tr> <td>top heating element</td> <td>kW</td> <td>0.65</td> </tr> <tr> <td>aspirator motor</td> <td>kW</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>arm iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>power supply</td> <td>1 Ph</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>weight</td> <td>kg</td> <td>58</td> </tr> </table>	top heating element	kW	0.65	aspirator motor	kW	0.3	iron element	kW	0.8	arm iron element	kW	0.8	power supply	1 Ph	220	weight	kg	58									
top heating element	kW	0.65																												
aspirator motor	kW	0.3																												
iron element	kW	0.8																												
arm iron element	kW	0.8																												
power supply	1 Ph	220																												
weight	kg	58																												
BR/A	Electrically heated universal ironing table with sleeve ironing board and built-in aspirator. The temperature of the electrically heated surface is regulated by means of a thermostat.	height 90 cm 	<table border="1"> <tr> <td>top heating element</td> <td>kW</td> <td>0.65</td> </tr> <tr> <td>aspirator motor</td> <td>kW</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>arm iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>power supply</td> <td>1 Ph</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>weight</td> <td>kg</td> <td>58</td> </tr> </table>	top heating element	kW	0.65	aspirator motor	kW	0.3	iron element	kW	0.8	arm iron element	kW	0.8	power supply	1 Ph	220	weight	kg	58									
top heating element	kW	0.65																												
aspirator motor	kW	0.3																												
iron element	kW	0.8																												
arm iron element	kW	0.8																												
power supply	1 Ph	220																												
weight	kg	58																												
BR/A R/S	Electrically heated universal ironing table with sleeve ironing board. With this model the height of the working surface is adjustable and this model is fitted with a built-in blower and aspirator motor. The temperature of the electrically heated surface is regulated by means of a thermostat. Options BR/AR/S Fluorescent tube light with bracket Iron balancing system with bracket	height 75 - 105 cm 	<table border="1"> <tr> <td>top heating element</td> <td>kW</td> <td>0.65</td> </tr> <tr> <td>aspirator motor</td> <td>kW</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>arm iron element</td> <td>kW</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>power supply</td> <td>1 Ph</td> <td>220</td> </tr> <tr> <td>weight</td> <td>kg</td> <td>68</td> </tr> </table>	top heating element	kW	0.65	aspirator motor	kW	0.3	iron element	kW	0.8	arm iron element	kW	0.8	power supply	1 Ph	220	weight	kg	68									
top heating element	kW	0.65																												
aspirator motor	kW	0.3																												
iron element	kW	0.8																												
arm iron element	kW	0.8																												
power supply	1 Ph	220																												
weight	kg	68																												

All equipment is standard delivered without irons



HO HSING Servo motors

As the main European distributor of Ho Hsing motors, Global supplies customers not only with a state of the art motor for every brand of sewing machine, but also with the service customers need to have maximum performance from their sewing machines. With our own Ho Hsing service department, Global can guarantee full after sales support, repair and provide you with all the information you need about the latest Ho Hsing technologies and updates.

G series:

To meet the demand for a cheaper, high quality energy saving motor with needle positioning, Ho Hsing introduced the G series that is sold all over the world for many years now. With a wide range of parameters the G series can be set to drive your machine perfectly.

Available G series models:

G40-1: 400 Watt motor body for high speed lockstitch, overlock, blind stitch and normal interlock.

G40-2: same as G40-1 but with output for PNEUMATIC presser foot lifter and needle cooling (motor run signal).

G60-1: 600 Watt motor body, because of the relative high torque the G-60 can be used on some heavier machines like light to medium weight walking foot machines.

G60-2: same as G60-1 but with output for PNEUMATIC presser foot lifter and needle cooling (motor run signal).

G60-1-NP: same as G60-1 only with speed potentiometer to limit the max. speed easily.

G75-2: same as G60-2 but with 750 Watt power (output for PNEUMATIC presser foot lifter and needle cooling / motor run signal). Not suitable for machines with a big handwheel like Global WF 9204 / 9205.

External synchro 700-1 comes as an option. G series can work with or without external synchroniser and there is no need to change any settings for this, the control box will automatically detect the external synchro and adjust itself.

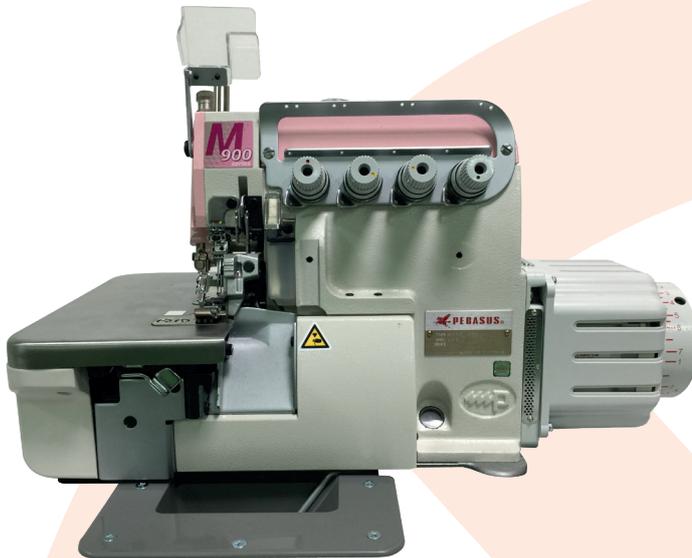


G series (220 V)

Global code	Ho Hsing code	Power	Standard motor pulley	PFL (air only)	Needle cooling	Optional synchro	Connector	Rated Speed
G40100	G40-1-00-220	400 W	90 mm.	-	-	SY01GG	-	3500
G40200	G40-2-00-220	400 W	90 mm.	√	√	SY01GG	√	3500
G60100	G60-1-00-220	600 W	65 mm.	-	-	SY01GG	-	3000
G601NP	G60-1-NP-220	600 W	65 mm.	-	-	SY01GG	-	3000
G60200	G60-2-GL-220	600 W	65 mm.	√	√	SY01GG	√	3000
G70200	G75-2-GL-230	750 W	65 mm.	√	√	SY01GG	√	2000



HO HSING Servo motors



HD40 direct drive set for several models of Juki, Pegasus, Yamato overlock sewing machines:

HD40 Series is the replacement of the GD40 Series. For less vibrations and smoother running of your overlock machine, a direct drive mini motor is mounted directly on the drive shaft of your overlock machine. A separate HD40 control box is mounted under the table. A special bracket that matches your machine model is included in the set.

A presser foot can be lifted pneumatically and in combination with a photocell the HD40 series can control air suction at the beginning and at the end of sewing (air saving) and control a tape cutter.

Global code	Ho Hsing code	Description	Optional Synchro	Operating panel	Connector
DDOV67	HD40-3-67-220	DD set HD40-3-67-220 for Juki MO 6700/6900 series	-	-	Included
DDOVAZ	HD40-3-AZ-220	DD set HD40-3-AZ-220 for Yamato AZ/CZ series	-	-	Included
DDOV68	HD40-3-68-220	DD set HD40-3-68-220 for Juki MO 6500/6800 series	-	-	Included
DDOVEX	HD40-3-EX-220	DD set HD40-3-EX-220 for Pegasus M900/EX series	-	-	Included

i90 series:

This motor needs no further introduction, with its high torque and solid motor body i90M series supersedes the world wide famous HVP-90 series and is suitable to drive even heavy duty machines like Global WF 9204. With its great variety of functions it can be used on a wide range of special sewing machine applications.

Available models in 550 Watt: Brother, Juki.

Available models in 750 Watt: Global, Dürkopp Adler and Mitsubishi.





HO HSING Servo motors

TD60GL-220

A simple, small and low control box with 600 Watt mini motor and external synchroniser together as a set in one carton box. Available functions: needle positioning, trimming, tension release or wiper, presser foot lift and needle cooling function. Safety switch input available. Can be used on interlock with under bed trimmer and light to medium weight walking foot applications. A separate speed control unit is supplied which is convenient for long arm machines.



TD series:

Low cost set of separate control box and 400 Watt motor body for simple automatic high speed lockstitch and chainstitch machines. A 600 Watt model is also available for light to medium weight walking foot machines and with functions like trimming, back tack and presser foot lifter, IOT- system, the TD series is suitable to be used on a variety of machine brands and models.

Operating panel T-220 is optional available.



External synchronizer is optional, TD series can work with the built in Juki, Mitsubishi or Brother synchronizer or an external synchronizer.

With standard settings for Juki and Brother high speed lockstitch these models are ready to run after installation. Connectors are original Juki, Mitsubishi and Brother type.

Global code	Model	Power	Voltage (1-phase)	Standard for
TD017W	TD-4-7W-220	400 Watt	220 – 240 V	Juki high speed lockstitch
TD01BR	TD-4-BR-220	400 Watt	220 – 240 V	Brother high speed lockstitch
TD02BR	TD-4-BR-220	600 Watt	220 – 240 V	Various models
TD0211	TD-4-11-220	600 Watt	220 – 240 V	Mitsubishi



HO HSING Servo motors

i60 and i70 series:

Separate control box that can be used in combination with a 500, 600 or 750 Watt mini motor. By choosing the correct mini motor for your sewing machine application a wide variety of sewing machine models can be equipped with this control unit (including direct drive). Operating panel C-200 (i60) or C300 (i70) is optional.

Available functions (depending on the control box model):

trimmer, wiper, tension release, presser foot lift, reverse, HP function, second stitch length, puller, material guide, photocell input, flip flop function and IOT-system.

i60 and i70 models use a separate speed control unit that can be installed in a random position under the table, therefore very convenient for long arm machines.

Available i60 models: Global, Dürkopp Adler, Brother, Juki, Mitsubishi and Pegasus.

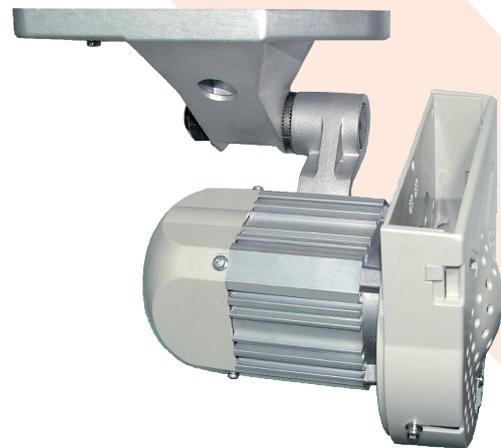
Available i70 models: Dürkopp Adler (i70L) , Global, Brother, Mitsubishi, Pegasus (i70M), Juki.



Mini motors for i60, i70 series:

i60 and i70 series work in combination with a separate mini motor. With the 500, 600 and 750 Watt models a wide range of sewing applications is covered. The mini motors for under the table are supplied including mounting bracket, V-belt cover and motor pulley.

Also a variety of direct drive models are available.



Accessories:

AC0001 - photocell NPN – adjustable sensitivity

AC0002 - standing operation pedal SOP-6H3 for Ho Hsing motor (6-pin plug incl. adapter cable for i70 series)

AC0003 - standing operation pedal SOP-8G for G series (4-pin plug)

AC0004 - synchronizer adapter set 1180-2



CERT.NO.3A1Y004-03

HO HSING Servo motors

Global code	Ho Hsing code	Description	Optional Synchro	Operating panel	Connector
DDOV67	HD40-3-67-220	DD set HD40-3-67-220 for Juki MO 6700/6900 series	-	-	Included
DDOVAZ	HD40-3-AZ-220	DD set HD40-3-AZ-220 for Yamato AZ/CZ series	-	-	Included
DDOV68	HD40-3-68-220	DD set HD40-3-68-220 for Juki MO 6500/6800 series	-	-	Included
DDOVEX	HD40-3-EX-220	DD set HD40-3-EX-220 for Pegasus M900/EX series	-	-	included
TD60GL	TD816-4-GL-220	Complete set with 600 W. mini motor and synchroniser	Incl.	-	Included
TD6000	TD816-4-GL-220	separate control box	SY0129	-	Included
TD7500	TD817-4-00-220	separate control box	SY0129	-	included
TD017W	TD1A4-4-7W-2 CE	Control unit Juki style + M10 motor 400 Watt	SY0130	OP0505	Included
TD01BR	TD1A4-4-BR-2 CE	Control unit Brother style + M10 motor 400 Watt	SY0129	OP0505	Included
TD02BR	TD1A6-4-BR-2 CE	Control unit brother style + M10 motor 600 Watt	SY0129	OP0505	Included
TD0211	TD1A6-4-11-2 CE	Control unit Mitsubishi style + M10 motor 600 Wat	SY0128	OP0505	included
i601BR	i60-4-BR-220	Brother model control box i60	SY0129	OP0405	CS9003
i60111	i60-4-11-220	Mitsubishi model control box i60	SY0128	OP0405	CS9003
i6017W	i60-4-7W-220	Juki model control box i60	SY0130	OP0405	CS037W
i60166	i60-4-66-220	Pegasus model control box i60	SY0129	OP0205	-
i601GL	i60-4-GL-220	Dürkopp Adler / Global LP 2971 AUT model control box i60	SY0129	OP0305	CS00ED
i601PP	i60-7-GP-220	Same as i60-4-GL-220 but with pre-programming	SY0129	OP0206	CS00ED
i70111	i70M-4-11-220	Mitsubishi style control box i70M	SY0128	OP0102	CS9003
i7017W	i70M-4-7W-220	Juki style control box i70M	SY0130	OP0102	CS037W
i701BR	i70M-4-BR-220	Brother style control box i70M	SY0129	OP0102	CS9003
i701ED	i70L-4-ED-220	Dürkopp Adler style control box i70L	SY0129	OP0102	CS00ED
i9027W	i90M-4-7W-220	Juki style 550 Watt i90M motor	SY0130	OP0202	CS037W
i902BR	i90M-4-BR-220	Brother style 550 Watt i90M motor	SY0129	OP0202	CS9003
i90411	i90M-4-11-220	Mitsubishi style 750 Watt i90M motor	SY0128	OP0202	CS9003
i904LU	i90M-4-LU-220	i90M motor 750 Watt for Global WF 1500 series	SY0130	OP0202	-
i904HY	i90M-4-HY-220	i90M motor 750 Watt for Global WF 1520 series	SY0130	OP0202	-
i904ED	i90M-4-ED-220	Dürkopp Adler style 750 Watt i90M motor including synchro	Incl.	OP0202	CS00ED
Global code	Ho Hsing code	Description	Rated Speed	Motor pulley	
MT0150	M1-50AB-007	Mini motor 500 W with mounting bracket and V-belt cover	5000	75	
MT0250	M1-50AB-104	Mini motor 500 W direct drive one index signal	5000	-	
MT0350	M1-50AB-007	For chainstitch. MT0150 but with pulley 85 instead of 75 mm.	5000	85	
MT0160	M1-60FE-020	Mini motor 600 W with mounting bracket and V-belt cover	3500	75	
MT0260	M1-60FE-118	Mini motor 600 W direct drive one index signal	3500	-	
MT0175	M1-75CC-012	Mini motor 750 W with mounting bracket and V-belt cover	2500	75	
MT0275	M1-75CC-108	Mini motor 750 W direct drive one index signal	2500	-	Desch
MT0375	M1-75EC-006	Mini motor 750 W with mounting bracket and V-belt cover	3500	75	
Global code	Ho Hsing code	Description	Optional Synchro	Operating panel	Connector
SY0128	600-28	External synchro Mitsubishi model for Ho Hsing -11	Rectangular 6 pin		
SY0129	600-29	External synchro Brother , Dürkopp Adler and more –BR and -ED	Round 8 pin		
SY0130	600-30	External synchro Juki model for Ho Hsing -7W and -LU	Round 7 pin		
SY01GG	700-1	External synchro for G series	Rectangular 4 pin		
Global code	Ho Hsing code	Description	Optional Synchro	Operating panel	Connector
OP0102	C-300	Operating panel for i70M and i70L series	9 pin D sub		
OP0202	C-300M	Operating panel for i90M series	Mini DIN		
OP0203	C-60M	Operating panel including parameter setting for i90M	Mini DIN		
OP0205	C-200M	Operating panel for i60-4-66-220	Mini DIN		
OP0206	TP-60	Operation Panel for PRE-PROGRAMMING i60-7-GP-220	Mini DIN		
OP0305	C-210M	Operating panel for i60-4-GL-220 only	Mini DIN		
OP0405	C-200	Operating panel for i60 model -BR, -11 and -7W	9 pin D sub		
OP0505	T-220	Operating panel only for TD01BR/7W + TD02BR/11	Mini DIN		
OP0505	T-220	Operating panel only for TD01BR/7W + TD02BR/11	Mini DIN		

Contact Global for prices or technical information of the Ho Hsing motor. Our Ho Hsing product manager Mr. Martijn Tjon-A-Njoek will gladly help you to select the perfect motor for your sewing machine application.

- ALWAYS OVER 20.000 USED MACHINES IN STOCK
- MAJOR BRANDS AVAILABLE NEW AND USED
- ASK US FOR ANY MODEL OR BRANDNAME
- SEND US YOUR SURPLUS MACHINE LIST FOR QUOTATION
- SEE THE RECENT STOCKLIST ON OUR WEBSITE WWW.GLOBALSEW.COM



GLOBAL/IMCA is one of the world's largest buyers and sellers of used industrial sewing machines



LED TECHNOLOGY

GLOBAL PARTS

SAVE UP TO
90%
ENERGY



TD-10
FS FLEXIBLE
ARM



TD-3
A-B-C



TD-5
SINGLE
HEAD



TD-6
U-SHAPE



TD-28C

**TD-28C
XL**



TD-6 DH
DOUBLE
HEAD



TD-20
FS FLEXIBLE
ARM

Spare parts for the Global Selection

GLOBAL PARTS

We at Global Parts are specialised in spare parts for the Global line of machines. At our modern operation facility we give our customers the best possible service. We are very proud of our 90% 'off-the-shelf' delivery of Global spare parts, because of our large inventory.

Spare parts
for the
Global Selection



GLOBAL
PARTS



PRO LINE

Our experience. Your **Success**

Global International BV

Hendrik Figeeweg 4
2031 BJ Haarlem
The Netherlands
Phone: (31) 23-5319584
E-mail: info@globalsew.com

Global Parts bv

Hendrik Figeeweg 4B
2031 BJ Haarlem
The Netherlands
Phone: (31) 23-5425312
E-mail: globalparts@planet.nl

IMCA France SARL

14 Rue Claude Debussy
F-31600 Muret
France
Phone number: (33) 667 182 306
Email: Imcafrance@gmail.com

Globalsew Asiana

344 đường Phú Lợi, Phường Phú Hòa,
Tp. Thủ Dầu Một, Bình Dương
Vietnam
Contact person: Mrs. Vũ Thị Xuân Mai
Phone number: +84 328 009 589
E-mail: info@globalsew.vn