



## Global® EM 100 series - Fancy stitch sewing machines

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

#### Machine speed\*

EM 110 CS: up to 1400 spm

EM 111/115: up to 1000 spm

EM 113 BR: up to 1200 spm

#### Max stitch length

EM 110 CS: 8 mm

EM 111/115: 9 mm

EM 113 BR: fixed 5 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 113 BR: DBx1

EM 110 CS – 2 needle, single chainstitch, decorative handstitch machine, to make diagonal pin point stitches. Needle distance is 5 mm.

EM 111 – Single needle lockstitch machine for extra heavy thread to create a fancy stitch.

EM 115 – Same as above, but with drop feed and alternating outside presserfoot.

EM 113 BR – Single needle decorative fancy stitch machine with thread crossing device for braid-stitch.

#### MÁQUINA DE LA PUNTADA DECORATIVA

EM 110 CS – Máquina de 2 agujas, cadeneta sencilla para puntadas decorativas manuales, con puntadas de diagonales de ' Pin Point '

EM 111 – Máquina de 1 aguja pespunte para hilos extra gruesos para crear puntadas decorativas.

EM 115 – Las mismas características que la máquina anterior, pero con arrastre de alternación entre los dientes y la pata exterior.

EM 113 BR – Máquina de 1 aguja de puntada decorativa con un dispositivo para cruzar los hilos para puntadas tipo bordado.

#### DEKORATIVE ZIERSTICHMASCHINE

EM 110 CS – 2 Nadel , 1 Faden Handstichmaschine, Der Dekorationsstich liegt schräg zur Nährichtung.

EM 111 – 1 Nadel Steppstichmaschine für extra starken Zierfaden.

EM 115 – Bauglich mit EM 111 nur mit Obertransport.

EM 113 BR – 1 Nadel Steppstichmaschine für extra starken Zierfaden die über Kreuz gelegt werden können.

#### MACHINE À COUDRE DE POINT DÉCORATIF

EM 110 CS – 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 – Machine 1 aiguille point nouée pour la réalisation de point fantaisie avec gros fil.

EM 115 – Idem à ci-dessus, mais avec entraînement supérieur par pied presseur extérieur.

EM 113 BR – Machine une aiguille avec point décoratif par croisement de fil pour réalisation de point en forme de tresse.

\* Max. sewing speed (in spm.) depends on type of operation and/or materials to be sewn.

The GLOBAL® Selection is brought to you by:

GLOBAL® is a trademark of the Global International Corporation, the people that carefully organize the supply of spareparts before they launch each product.

When ordering parts please specify:

1 machine model

2 part numbers