



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

fully automatic

#### 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