

CS KSL

KL 351

CNCコントロール回転ヘッドマシン

CNC Portal Sewing Unit with rotating head





- 縫製エリア：X軸 600mm、Y軸 600mm
- 回転ヘッドにより、マルチ方向のカーブ縫製で高品質のシームを実現
- ミシン設定：ミシン本体固定、X/Y軸駆動テンプレート、ミシンヘッド固定用フレーム
- サーボコントロールによる6軸パスコントロールプログラミング
- ミシンヘッド：回転式、本縫い(タイプ301)
- 1本針、二本針
- XXL釜(DA 867) Φ32mm(ボビン径)
- 上下糸切り
- フォトセル上糸モニタ
- 針数カウントによる下糸モニタ
- テンプレート自動認識
- セパレート式ボビンワインダー
- タッチスクリーン操作

用途例:

- 安全性、機能性に富んだ高品質加飾ステッチ

仕様:

- 縫製スピード 最大2,800針/分
- ステッチ長さ 最大12mm

- Sewing Field: X - axes 600 mm, Y - axes 600 mm
- Rotating head version especially for highest seam quality with demanding tangential multi-directional sewing operations
- Machine configuration: sewing machine stationary, template X- and Y-axis driven portal construction to accommodate the rotating sewing machine
- Servo controlled continuous or intermittent free programmable 6-axis path control
- Sewing machine: rotating and liftable sewing head stitch type: double lockstitch, type 301
- 1-needle or in 2-needle design
- XXL hook (DA 867) 32 mm
- Needle- and bobbin thread cutter
- Thread monitor for needle thread, photoelectric
- Thread monitor for bobbin thread via stitch counter
- Automatic template recognition
- Separate bobbin winding device
- Touchscreen to operate the machine

Typical field of application:

- Sewing of high quality security-, functional- and decorative seams

Specifications:

- Sewing speed: max. 2.800 stitches/min.
- Stitch length max. 12 mm

