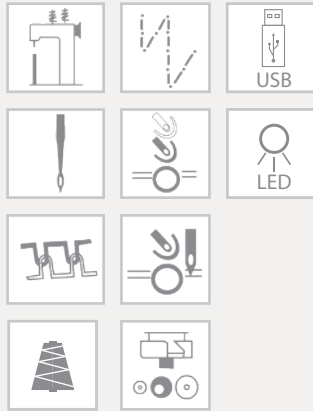



N31-ALL-IN-ONE-DX-175-M



 Macchina a colonna stretta da 175mm, con servo motore integrato nella testa di cucitura, ad 1 ago, trasporto a griffa rotante, piedino rotella sincronizzato con il movimento dell'ago per mezzo di motori passo. Affrancatura elettrica e sollevamento del piedino elettrico.

CAMPO D'IMPIEGO

La N31-DX-175-M viene impiegata per le chiusure laterali di calzature tipo derby per l'applicazione dello sperone sulla tomaia e l'unione della mascherina ai quarti di tomaia di calzature tipo francesina.

Il funzionamento continuativo del trasporto della griffa rotante e del piedino a rotella sincronizzati facilitano notevolmente la guida del materiale.

VANTAGGI DEL PRODOTTO


- Le dimensioni ridotte della colonna permettono di cucire senza problemi tomaie strette, difficilmente lavorabili con le colonne di grandezza standard
- Design ergonomico ed innovativo con maggiori spazi per l'operatore e un ottimale comfort visivo per una migliore area di lavoro.
- Possibilità di differenziare il trasporto piedino rotella superiore.
- Maggiore stabilità durante le fasi di lavoro/Meno vibrazioni durante la cucitura.
- Nessuna perforazione durante l'affrancatura dei punti iniziali e finali, con una migliore qualità dei punti.
- Lunghezza costante dei punti per tutta la cucitura.
- Sostituzione semplificata dei componenti d'usura.
- Ottimo rapporto qualità/prezzo per la macchina e per tutti i ricambi.
- Affrancatura attivabile automaticamente tramite leva manuale o pulsantiera.
- Touch di grandi dimensioni dotato di un software versatile e intuitivo per la programmazione di lati di cucitura, curve, affrancature e lunghezza del punto.
- Nuova illuminazione a led dell'area di lavoro regolabile tramite touch.
- Tastierino comandi affrancatura, mezzo punto e punto intero.
- Cucitura omogenea e con la stessa lunghezza di punti in ogni tipo di curva.

CARATTERISTICHE / DATI TECNICI

Max velocità cucitura / Max sewing speed.....2.800 r.p.m. (mod. A-B)
Max velocità cucitura / Max sewing speed..... 2.400 r.p.m. (mod. C)
Max lunghezza punto /Max stitch length..... 4,0 mm
Tipo di punto / Kind of stitch301
Alzata piedino /Lifting amount of presser foot 7 mm

MODELLI / MODELS

- A** Per lavori di materiali leggeri (filati, 60/3 - aghi, 60/80)/For sewing thin materials (thread, 60/3 - needles, 60/80)
B Per lavori di materiali medio pesanti (filati, 30/3 - aghi, 80/110)/For sewing medium-heavy materials (thread, 30/3 - needles, 80/110)
C Per lavori di materiali pesanti (filati, 20/3 - aghi, 110/140)/For sewing heavy materials (thread, 20/3 - needles, 110/140)

 Thin post-bed sewing machine, with raised column at 175 mm with servo motor integrated in the sewing head, single needle, rotary feed dog, synchronized needle and presser foot. Electric backtracking and electric presser foot lift.

APPLICATION AREA

The N31-A-DX-175-M is suitable for the side stitching of derby shoes, for the application of outside counters on uppers and for the stitching of vamps on the upperquarters of oxford footwears. Its continuous synchronic mechanism of wheel feed, needle feed and driven roller presser, makes materials driving considerably easier.

PRODUCT ADVANTAGES

- The reduced size of the post-bed allows to sew tight uppers, that would be very hard to sew with standard post-beds.
- Ergonomic and innovative design with more spaces for the operator and optimal visual comfort for a better work area.
- Roller press foot feeding control system.
- Higher stability during work-cycle steps/Less vibrations during the sewing process.
- No perforation during the backtracking of the starting and ending points, with better quality of points.
- Constant stitch length for the entire seam.
- Easy replacement for wearing parts.
- Excellent quality-price ratio for the sewing machine and the parts.
- Automatic backtack activated by manual lever or push button.
- Large touch equipped with a versatile and intuitive software for programming seam sides, curves, backtacks and stitch length.
- New LED lighting in the work area adjustable via touch.
- Control keypad, backtack, half stitch and full stitch.
- Homogeneous seam with the same length of the stitches in the ant kind of curve.

FEATURES / TECHNICAL DATA

Sistema ago / Needle system..... 134-LR
Volo / Voltage 230 V - 50/60Hz
Dimensioni / Sizes..... 105x55x127 cm
Peso / Weight..... ~ 100 kg