

N21-ALL-IN-ONE-DX-175



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

CAMPO D'IMPIEGO

La N21-ALL-IN-ONE-DX-175 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.
- Nuovo motore integrato nella testa di cucitura per garantire una maggiore ergonomia del posto di lavoro.
- Risparmio energetico del 60%.
- Maggiore stabilità durante le fasi di lavoro.
- Meno vibrazioni durante la cucitura.
- Migliore qualità di affrancatura dei punti iniziali e finali e lunghezza costante dei punti per tutta la cucitura.
- Possibilità di attivare l'affrancatura manualmente, tramite l'apposita leva.
- Sostituzione semplificata dei componenti d'usura.
- Ottimo rapporto qualità/prezzo per la macchina e per tutti i pezzi di ricambio.

CARATTERISTICHE / DATI TECNICI

Max velocità cucitura /Max sewing speed 2.200 r.p.m.
Max lunghezza punto /Max stitch length 4,0 mm
Tipo di punto /Kind of stitch 301
Alzata piedino /Lifting amount of presser foot 7 mm

 Thin post-bed lockstitch sewing machine (175 mm) with servo-drive integrated in the sewing head, single needle, rotary feed dog, synchronized needle and presser foot. Thread trimmer, electric backtracking and electric presser foot lift.

APPLICATION AREA

The N21-ALL-IN-ONE-DX-175 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.
- The new servo drive integrated in the sewing head can guarantee a better workstation's ergonomics.
- 60% energy saving.
- Higher stability during work-cycle steps.
- Less vibrations during the sewing process.
- Improved backtracking quality on first and last stitches with constant stitch length during all sewing time.
- Backtracking can be activated manually through the hand lever.
- Easy replacement for wearing parts.
- Excellent quality-price ratio for the sewing machine and the spare parts.

FEATURES / TECHNICAL DATA

Sistema ago /Needle system 134-LR
Vtaggio /Voltage 230 V - 50/60Hz
Dimensioni /Sizes 105x55x127 cm
Peso /Weight ~ 98 kg

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)