


# N23-ALL-IN-ONE



 Macchina a colonna con servo motore integrato nella testa di cucitura, ad 1 ago, cuce/raffila, trasporto a griffa rotante, piedino rotella sincronizzato col movimento dell'ago. Dispositivo rasafilo, affrancatura elettrica e sollevamento del piedino elettrico.

## CAMPO D'IMPIEGO

La Camarb N23-ALL-IN-ONE viene impiegata per la maggior parte dei lavori di cucitura nella produzione di calzature uomo/donna e pelletteria. Il funzionamento continuativo del trasporto della griffa rotante e del piedino a rotella sincronizzati facilitano notevolmente la guida del materiale. Il dispositivo rasafilo, l'affrancatura e l'alzapiedino rendono più efficiente lo svolgimento del lavoro.

## VANTAGGI DEL PRODOTTO


- Possibilità di tagliare facilmente i bordi del materiale cucito grazie ad una piccola lama guidata separatamente dal basso.
- 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.
- Nuovo rasafilo facile da regolare, con sistema di taglio dei fili corti.
- 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.....	2.800 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
Distanza di taglio sistema CUC:.....	0,8 - 2,5 mm
Velocità di taglio sistema CUC:.....	2800 tagli/min
Tipo di punto / Kind of stitch.....	301

## 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)

 Post-bed sewing machine with servo-drive integrated in the sewing head, single needle, stitching in and trimming linings, rotary feed dog, synchronized needle and presser foot. Thread trimmer, electric backtracking and electric presser foot lift.

## APPLICATION AREA

The Camarb N23-ALL-IN-ONE is used for most of sewing works in men/women shoes and leather goods production. The continuous work of synchronized feed dog and presser foot feeding, make the material scrolling considerably easier. The thread trimmer, the backtracking and the presser foot lifter make the working progress more efficient.

## PRODUCT ADVANTAGES

- Thanks to a small knife driven separately from below, is possible to trim linings on upper edges.
- 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.
- New thread trimmer, easy to adjust, with short threads cutting system.
- Easy replacement for wearing parts.
- Excellent quality-price ratio for the sewing machine and the spare parts.

## FEATURES / TECHNICAL DATA

Alzata piedino / Lifting amount of presser foot .....	7 mm
Sistema ago / Needle system.....	134-LR
Voltaggio / Voltage .....	230 V - 50/60Hz
Dimensioni / Sizes .....	105x55x127 cm
Peso / Weight.....	~ 100 kg