



avantium

A CERIM AND ATOM COMPANY

Shoes machinery
and automated systems



ATOM



MADE IN ITALY

K24 TP

Calzera montaboette a chiodi con montafianchi al termoplastico



- Display touch screen a colori con funzioni di comando e programmazione
- Nuovo caricatore chiodi
- Inchiodatura diritta
- Spalmatura collante termoplastico su fianchi e boetta direttamente sul sottopiede con tracciatori e percorso programmabile
- Coppia pinze tiraggio fianchi con diverse regolazioni, movimento orizzontale e verticale con tiraggio manuale ed automatico per destro e sinistro
- Larghezza del gruppo avvolgitori programmabile con regolazione destro e sinistro automatico
- Appoggio punta a regolazione manuale
- Bloccaggio matrice autoadattante
- Conforme ai requisiti Industria 4.0

SETTORI DI APPLICAZIONE



Uomo



Donna



Bambino



Safety



Sportive

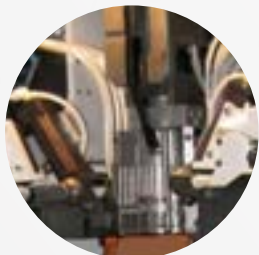


Sneakers Montato



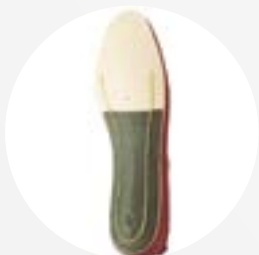
Goodyear

CARATTERISTICHE K24 TP



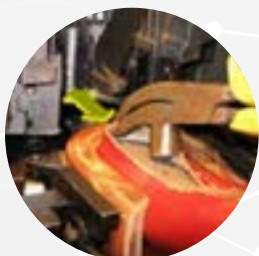
INCHIODATURA DIRITTA

Il montaggio viene eseguito con 18, 20 o 22 chiodi a seconda dell'estensione della boetta in lavorazione, il semenzatore lineare provvede alla ripartizione dei chiodi con tre distributori coassiali



DISTRIBUZIONE COLLA

Sistema collaudato per una precisa distribuzione del collante sul sottopiede, eventuali variazioni momentanee di incollatura sono possibili senza influire sulla programmazione.



MATRICE MOBILE

Sistema di bloccaggio della matrice che consente di lavorare con la scarpa in posizione esterna per interventi manuali sulla qualità e controllo della calzatura.



TOUCH SCREEN

Display a touchscreen, software intuitivo e funzioni programmabili illimitate.

OPTIONAL E ACCESSORI

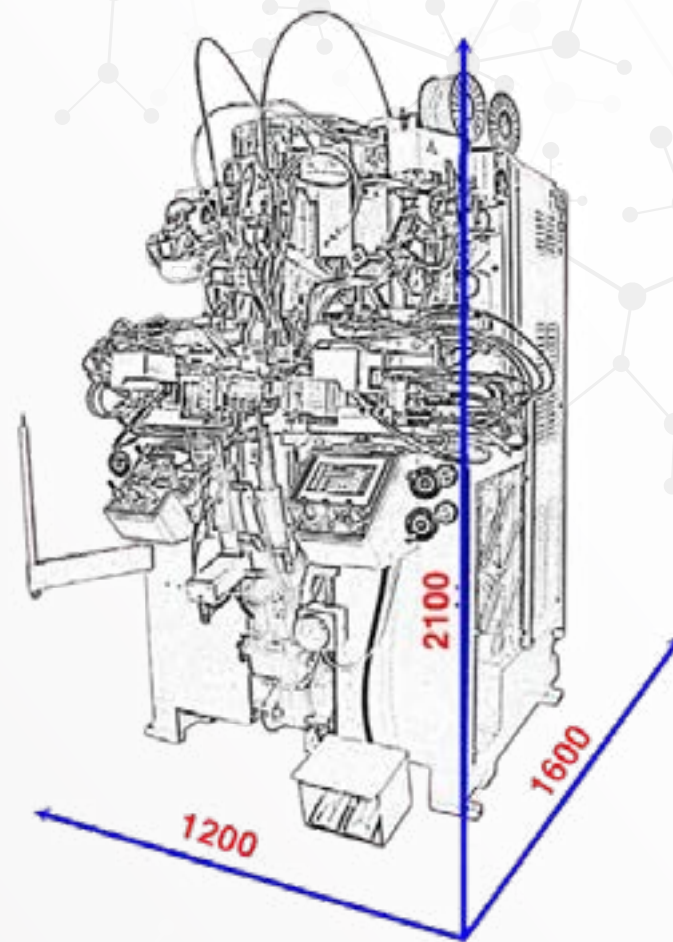
- Gruppo appoggio punta programmato (lunghezza ed altezza) con movimento destro e sinistro automatico
- Altezza gruppo mani programmabile
- Variante montaggio lungo

[VAI ALLA SCHEDA TECNICA >](#)

SCHEDA TECNICA K24 TP

DIMENSIONI (L x P x H)	mm 1200 x 1600 x 2100
DIMENSIONI IMBALLO	mm 1300 x 1700 x 2300
PESO NETTO	kg 1590
PESO LORDO IN CASSA	kg 1740
POTENZA ELETTRICA TOTALE INSTALLATA	Kw 4,7
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	Bar 6
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	3PH + PE

[< TORNA AI DETTAGLI DELLA MACCHINA](#)



K24 TP

Heelseat lasting machine by tacks and side lasting by thermocement glue



- Color touch-screen display with control and programming functions
- New tacks loader
- Straight nailing
- Thermoplastic glue application on the sides and heel directly on the insole with tracers and programmable path
- Two side pulling pincers with various adjustments, horizontal and vertical movement with manual and automatic pulling for right and left
- Programmable wipers unit width with automatic right and left adjustment
- Manually adjustable toe support
- Self-adjusting heel band locking
- Complies with Industry 4.0 requirements

SECTORS OF APPLICATION



Man



Woman



Child



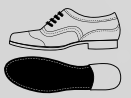
Safety



Sports

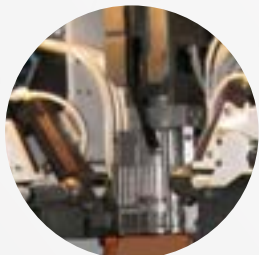


Lasted Sneakers



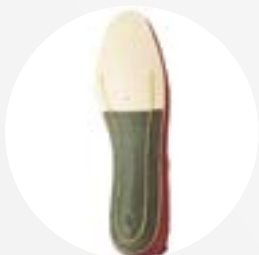
Goodyear

FEATURES K24 TP



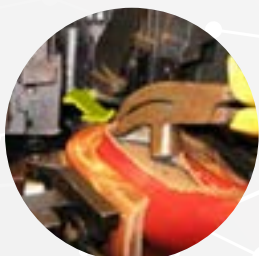
STRAIGHT NAILING

The assembly process is carried out using 18, 20 or 22 nails, depending on the size of the workpiece being processed. The linear nail feeder distributes the nails through three coaxial distributors.



GLUE DISTRIBUTION

A proven system ensures precise adhesive distribution on the insole. Temporary adjustments to the gluing process can be made without affecting the programmed settings.



MOVABLE DIE

Die-locking system that allows the shoe to be positioned outside the machine, enabling manual quality adjustments and footwear inspection.



TOUCH SCREEN

Touchscreen display with intuitive software and unlimited programmable functions.

OPTIONS AND ACCESSORIES

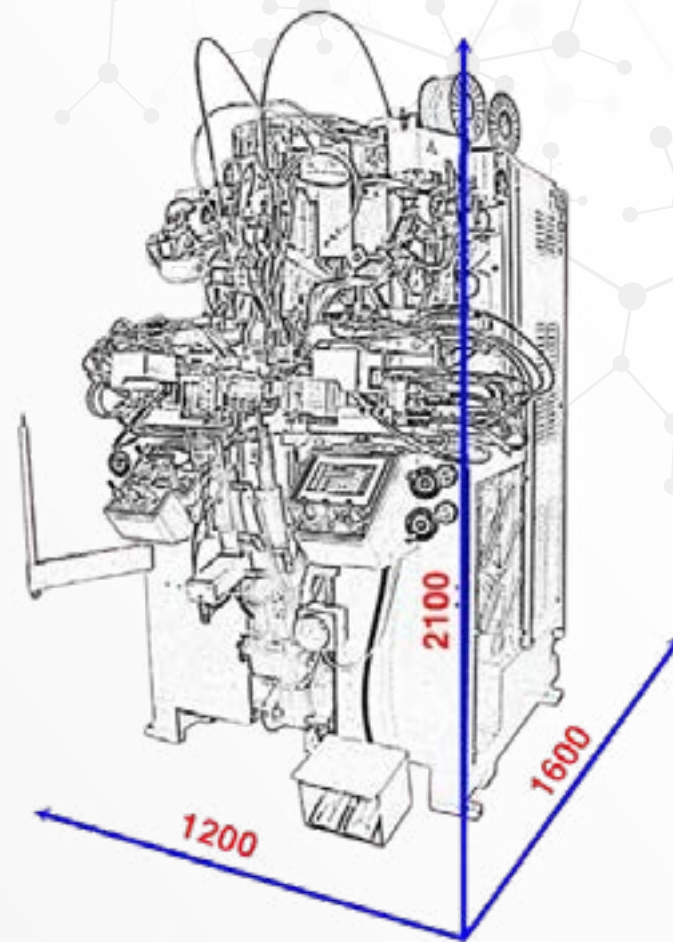
- Programmable toe support unit (length and height) with automatic right and left movement
- Programmable height adjustment of the hand unit.
- Extended lasting option.

[VIEW DATASHEET >](#)

TECHNICAL FEATURES **K24 TP**

DIMENSIONS (L x W x H)	mm 1200 x 1600 x 2100
PACKAGING DIMENSIONS	mm 1300 x 1700 x 2300
NET WEIGHT	kg 1590
GROSS WEIGHT IN CASE	kg 1740
TOTAL INSTALLED ELECTRIC POWER	Kw 4,7
PNEUMATIC POWER SUPPLY	Bar 6
POWER SUPPLY	3PH + PE

[< BACK TO THE MACHINE DETAILS](#)





Avantium

Corso Novara, 218
27029 Vigevano (PV) - Italia
Tel: +39 0381 20905
www.avantium.it
Email: info@avantium.it



ATOM



MADE IN ITALY