



avantium

A CERIM AND ATOM COMPANY

Shoes machinery
and automated systems



ATOM



MADE IN ITALY

K078 EVO

Macchina monta punte programmabile con cambio rapido della lavorazione



Macchina premontatrice montatrice, programmabile, elettronica, oleodinamica, 9 pinze indipendenti.

- Gruppo per l'iniezione automatica di collante termoplastico a filo
- Corsa piastre programmabile
- Nuovo software tutto a icone
- Archivio programmi con chiave USB
- Gruppo SZ per il montaggio della pianta fino al raccordo fianco cava
- Pinze apribili singolarmente
- Nuovi cicli speciali per operazione di imbocco tomaia semplificata
- Pinze a doppi denti per materiale pesante con imbocco e arco apertura maggiorato per modelli scarpa con tomaia abbondante (optional)
- Programmazione di tempi , funzioni, tiraggi e traguardi di apertura pinze.
- Programmazione supporto forma con posizioni intermedie
- Programmazione accerchiamento pinze per il profilo forma
- Testa mobile programmabile (optional)
- Nuovo sistema accerchiamento gruppo pinze per forme asimmetriche
- Conforme ai requisiti Industria 4.0 e transizione 5.0

SETTORI DI APPLICAZIONE



Uomo



Donna



Bambino



Safety



Sportive



Sneakers Montato



Goodyear

CARATTERISTICHE K078 EVO



Nuovo gruppo pinze **MULTI SHAPE**:
massima precisione di accerchiamento.



Sostituzione ad innesto rapido delle 3 pinze di punta



Nuovi iniettori **MULTI SHAPE**: disponibili per punte tonde, quadre e sfilate. Le ampie regolazioni facilitano l'adattamento al variare della forma e del numero. Funzione di posizionamento per destro/sinistro.



Display touch screen da 10" a colori con funzioni di programmazione dei modelli su chiave USB.

OPTIONAL E ACCESSORI

- Iniettori standard
- Nuovi iniettori multishape
- Attrezzature montaggio corto
- Attrezzature montaggio SZ (fino al raccordo fianco cava)
- Attrezzature per scarpe di sicurezza
- Attrezzature per scarpe di sicurezza
- **Kit asimmetrico**: variante accerchiamento gruppo pinze per forme asimmetriche con scambio destro/sinistro automatico, cicli speciali ed apertura pinze lato destro e lato sinistro indipendente
- **Pinze a doppi denti** per materiale pesante con imbocco e arco apertura maggiorato per modelli scarpa con tomaia abbondante
- **Kit programmazione iniettori**: variante per iniettore standard, variante per iniettore multishape

[VAI ALLA SCHEDA TECNICA >](#)

K078 EVO

Programmable toe lasting machine



- Toe lasting machine, programmable, electronic, hydraulic, 9 independent pincers
- Group for automatic injection of thermoplastic glue
- Programmable wipers stroke
- New software all with icons
- Programs storage with USB key
- SZ group for lasting of the toe up to the side groove connection
- Individually opening pincers
- New special cycles for simplified upper insertion operation
- Double tooth pincers for heavy material with better upper insertion and opening arch for shoe models with excess material (optional)
- Programming of times, functions, pulls and pincers opening targets.
- Programming of last support with intermediate positions
- Programming of pincers encirclement for the last profile
- Programmable moving head (optional)
- New pincers group encirclement system for asymmetrical lasts (optional)
- Compliant with Industry 4.0 and transition 5.0 requirements

SECTORS OF APPLICATION



Man



Woman



Child



Safety



Sports



Lasted Sneakers



Goodyear

FEATURES K078 EVO



New **MULTI SHAPE** programmed pincers unit:
extreme accuracy of pincers encirclement.



Less than 2 minutes for change of style.



New **MULTI SHAPE** injectors Suitable for any shape round, square and pointed toe Wide range of adjustments for perfect shape according to new style and size change Right left positioning function included



Full color multilanguage 10" touch screen display with fault assistant.

OPTIONALS & ACCESSORIES

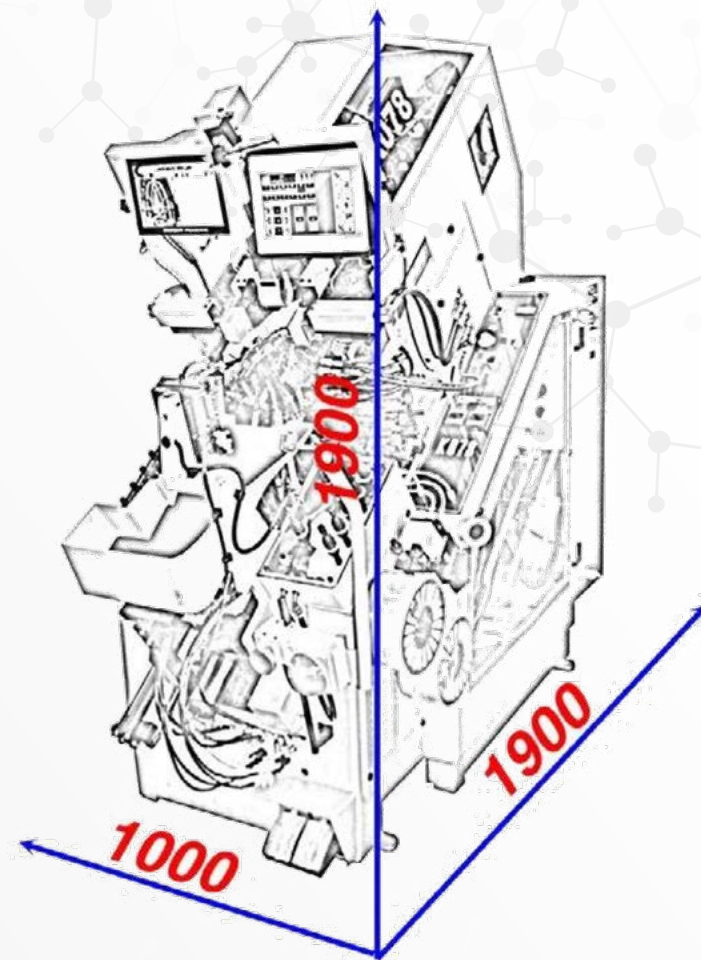
- Standard injectors
 - New multishape injectors
 - Short lasting equipment
 - SZ lasting equipment (up to the sidewall groove connection)
 - Equipment for safety shoes
 - **Asymmetrical kit:** variant of pincers group encirclement for asymmetrical lasts with automatic right/left exchange, special cycles and independent right and left side pincers opening
 - **Double tooth pincers** for heavy material with increased opening and arch for shoe models with excess material
- Injector programming kit:
- Variant for standard injector
 - Variant for multishape injector

[VIEW DATASHEET >](#)

SCHEDA TECNICA K078 EVO

DIMENSIONI (L x P x H)	mm 1220 x 1900 x 1950
DIMENSIONI IMBALLO	mm 1300 x 2100 x 2260
PESO NETTO	Kg 1300
PESO LORDO IN CASSA	Kg 1545
POTENZA ELETTRICA TOTALE INSTALLATA	Kw 5,5
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	Bar 6
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	3PH + PE

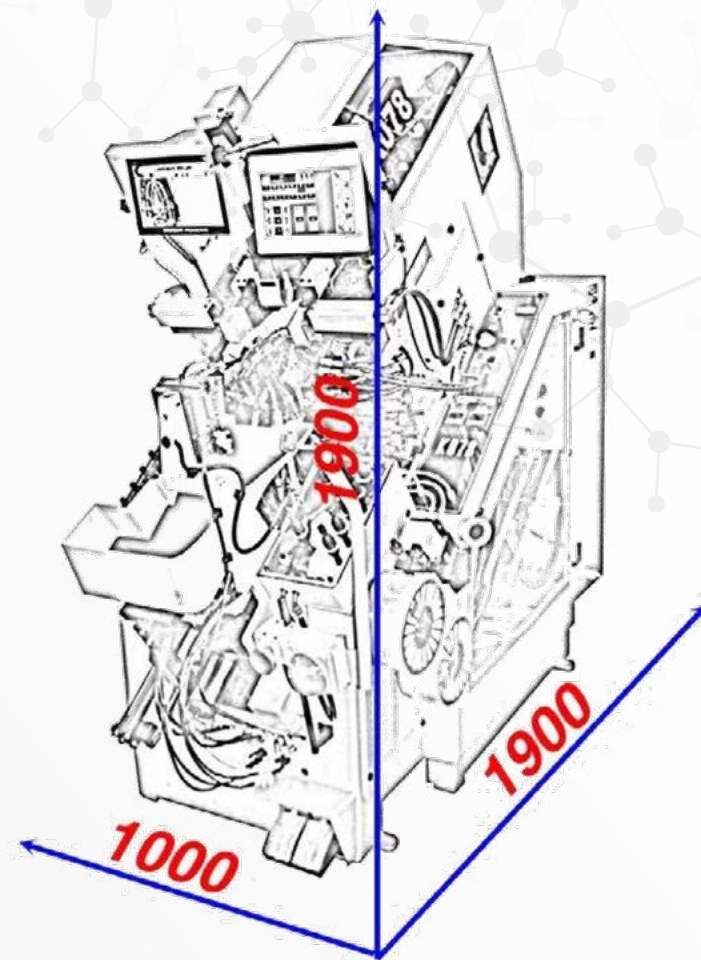
[< TORNA AI DETTAGLI DELLA MACCHINA](#)



TECHNICAL FEATURES K078 EVO

DIMENSIONS (L x W x H)	mm 1000 x 1850 x 1950
PACKAGING DIMENSIONS	mm 1300 x 2100 x 2210
NET WEIGHT	Kg 1300
GROSS WEIGHT IN CASE	Kg 1545
TOTAL INSTALLED ELECTRIC POWER	Kw 5,5
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