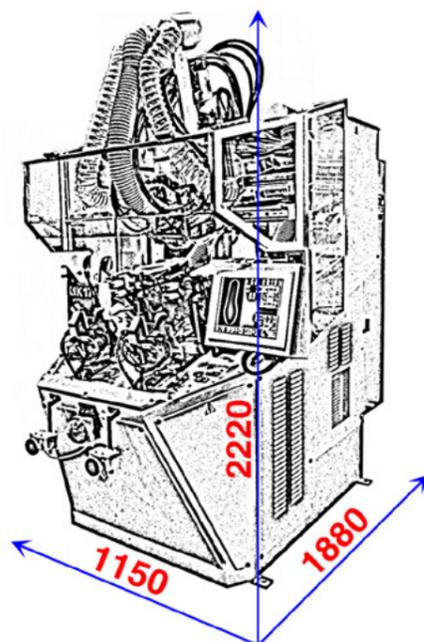


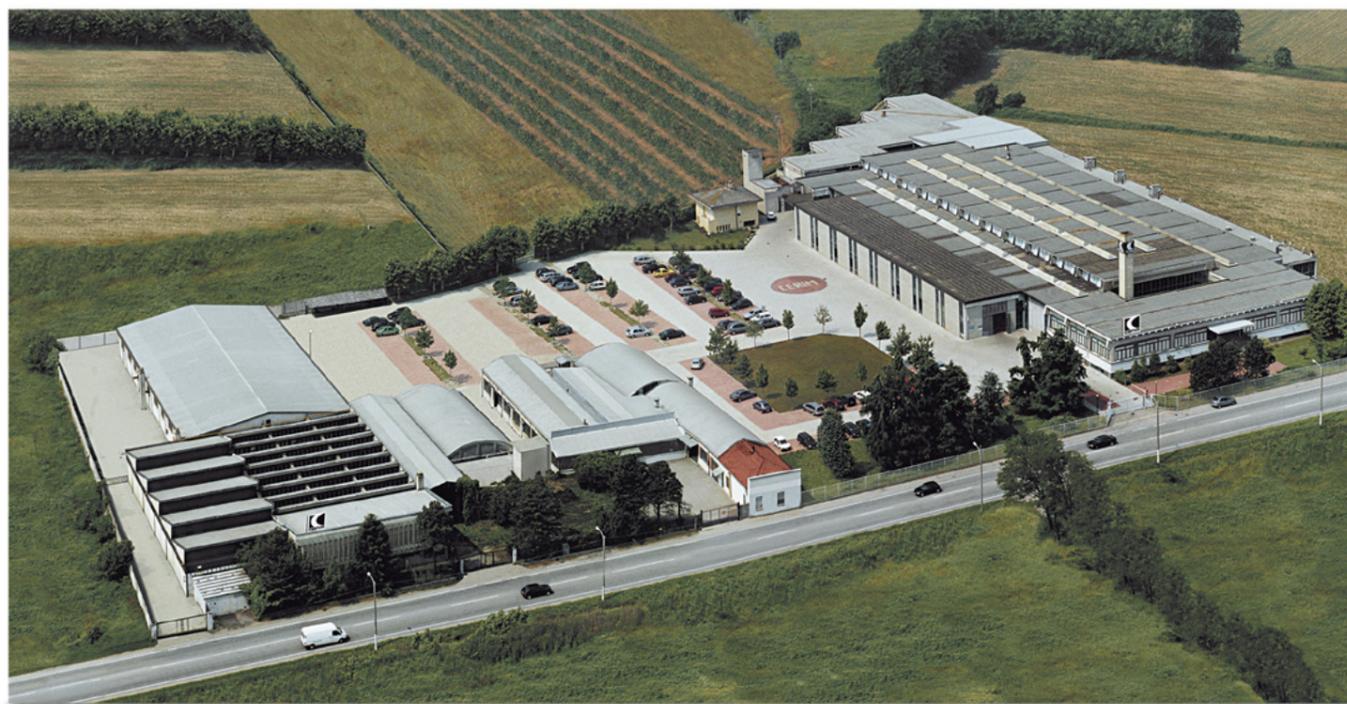
CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL FEATURES

Dimensioni Dimension	mm 1150 x 1880 x 2200
Dimensioni imballo Packing dimensions	mm 1250 x 1980 x 2400
Peso netto Net weight	Kg 950
Peso lordo in cassa Net weight in case	Kg 1480
Potenza elettrica totale installata Installed electrical power	Kw 4,7
Potenza motore Motor electrical power	Kw 3,0



Nuovo disegno e struttura
ergonomicamente avanzata.

The machine has been
ergonomically designed.



K174

E



Officine Meccaniche CERIM S.p.a.
C.so Novara 218, 27029 Vigevano (PV), ITALY
Tel. (+39) 0381 20905
Fax (+39) 0381 24358
<http://www.cerim.com>
e-mail : info@cerim.com

*I dati riportati su questo depliant potrebbero subire lievi modifiche senza preavviso.
The company reserves to supply products which may differ slightly from those described and illustrated in this publication*



5° ASSE PROGRAMMABILE
PROGRAMMABLE FIFTH AXIS



K174

**a doppia funzione
combinata**
**a twin station
double function machine**



SGROSSA / RIBATTI / CARDA

La **K174** è una macchina per la lavorazione del fondo della calzatura montata, completamente computerizzata, a caricamento frontale, con una monostesa su cui vengono montati due utensili in grado di lavorare alternativamente.

CARATTERISTICHE :

Cambio utensili automatico.
Lavorazione di ogni tipo di calzatura: uomo, donna, bambino, stivali.
Due posti di lavoro.

- Tre possibilità di utilizzo :
- **SGROSSATRICE / RIBATTITRICE**
 - **SGROSSATRICE / CARDATRICE**
 - **RIBATTITRICE / CARDATRICE**

- Tre utensili in dotazione :
- **RULLO A FRESA PER LA SGROSSATURA** : esegue l'operazione di pulizia interna delle eccedenze eguagliando il margine di montaggio della tomaia con il sottopiede.
 - **RULLO RIBATTITORE BREVETTATO** : esegue l'operazione di ribattitura ossia di spianatura perfetta della superficie del fondo della scarpa montata su pianta, cava e boetta. Grazie alla particolare struttura ad anelli intersecati tra loro, permette una notevole riduzione della rumorosità durante l'esecuzione della ribattitura.
 - **SPAZZOLA DI CARDATURA** : esegue l'operazione di cardatura del fondo della scarpa con differenti pressioni per punto programmato e differenti possibili velocità per pianta, cava e boetta.

5° ASSE PROGRAMMABILE : unica macchina del settore ad avere la possibilità di posizionare gli utensili spazzola cardante e rullo ribattitore in modo "diritto" sulla scarpa cioè parallelamente al cambrione, riducendo così il più possibile la cardatura e la ribattitura manuali. Grazie alla possibilità di inclinazione del quinto asse, esegue le operazioni perfettamente a filo sottopiede anche su scarpe con tacco molto alto e quindi cave molto strette.

Operazione di cardatura del fondo della scarpa con differenti pressioni e velocità per punto programmato e differenti possibili velocità per pianta, cava e boetta. Programmazione e correzione istantanee e indipendenti per scarpa destra e/o sinistra. Ravvivatura e regolazione altezza carda automatiche. Altissima produttività. Sistema di programmazione con display touch screen. Autodiagnostica. Raspaciuflfi manuale (Optional).



SCOURING / POUNDING / ROUGHING

The model **K174** is a fully computerised, front loading, single-head, twin station machine capable of doing two operations on the shoe bottom using two independent tools operating alternatively.

FEATURES :

Automatic tool changing.
Totally flexible - men's, ladies, children's and boots.
Two work stations.

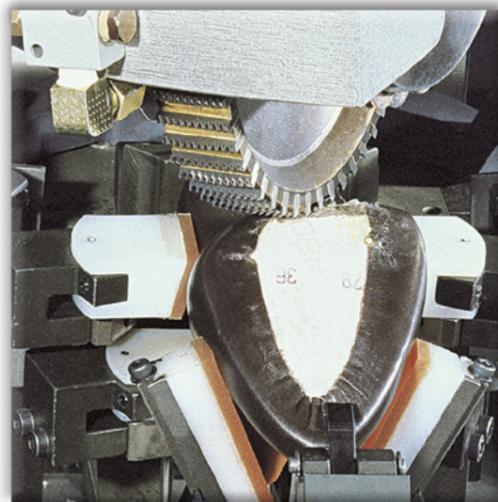
- Three working options:
- **SCOURING / POUNDING**
 - **SCOURING / ROUGHING**
 - **POUNDING / ROUGHING**

- Three tool options :
- **A MILLING ROLLER FOR SCOURING** (equivalent to an abrasive belt) : removing surplus material, pleats and leveling the lasted margin.
 - **PATENTED POUNDING ROLLER** : to give perfectly flat lasted bottom at toe, sides, and heel seat. The patented structure using intersected rings gives a much quieter operation than traditional pounding machines.
 - **ROUGHING BRUSH** : to complete roughing operation allowing different pressures at any programmed point and different speeds for toe, sides and heel seat.

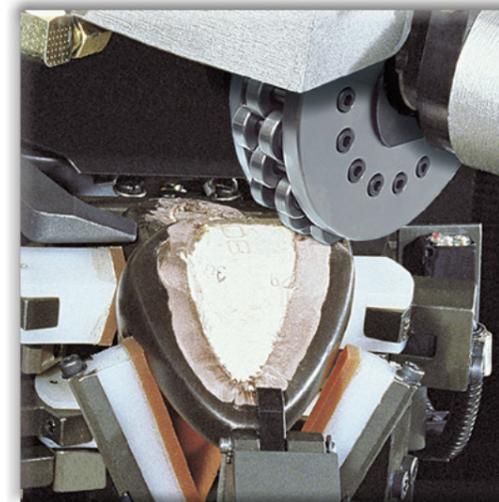
PROGRAMMABLE FIFTH AXIS : model K174 is the only machine of its type which enables the roughing brush and pounding roller to work in the same direction as if the shoe is being processed on manual machines, i.e. parallel to the shank. The fifth axis enables the operating head to tilt ensuring perfect results at the edge of the insole and the successful processing of the very high heeled shoes and thus very narrow ball areas.

Roughing operation allowing different pressures and speed at any programmed point and different speeds for toe, sides and heel seat. Instantaneous and independent programming and correction for right and/or left shoe. Automatic brush grinding and height adjustment. Very high output. Display touch screen programming system. Self diagnostics. Manual grinding device (Optional).

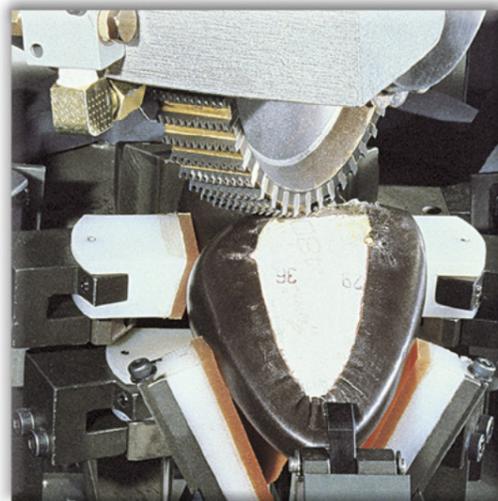
TRE MACCHINE IN UNA
IN FUNZIONE ALL'ESIGENZA DI UTILIZZO COME :
THREE MACHINES IN ONE FRAME
CAN BE USED AS :



SGROSSA - RIBATTI
SCOURING - POUNDING



SGROSSA - CARDA
SCOURING - ROUGHING



RIBATTI - CARDA
POUNDING - ROUGHING

