

## Forme: arriva Easylast 3D

Il successo di Newlast è sotto gli occhi di tutti: una società che in soli quattro anni di vita è diventata leader di settore grazie allo sviluppo di soluzioni tecnologiche che hanno innovato radicalmente il processo di produzione delle forme ed il legame progettuale e produttivo tra forma e calzatura. Risultati confermati dai numeri, che si possono riassumere in un dato: circa 90 macchine newlast stanno lavorando e producendo a pieno ritmo

in Europa, Cina, Giappone e Taiwan. «Il segreto del nostro successo è stato quello di inserirci in un settore in attesa di novità, proponendo con

il nostro Sistema Easylast un nuovo modo di produrre - racconta il presidente Roberto Carlone - Un modo che, senza tradire la tradizione tutta italiana di produzione della forma, rappresentasse un docile strumento per trasferire design e creatività in un prodotto perfetto, attraverso processi di lavorazione più semplici, rapidi ed economici e più sincronizzati con i tempi e le esigenze dell'industria calzaturiera». Anche il 2000 si annuncia ricco di novità per Newlast, il cui sviluppo poggia comunque su alcuni concetti fondamentali: ogni nuovo prodotto e gli sviluppi di quelli esistenti non devono prescindere da una loro perfetta integrazione del sistema. Ogni modifica deve essere compatibile con i prodotti già installati. La struttura, inoltre, deve poter crescere in perfetto equilibrio con l'evoluzione dei prodotti per garantire al cliente un'assistenza ineccepibile. L'azienda oggi sta

lavorando ad un ulteriore importante sviluppo del sistema. Il nuovo Cad-Cam Easylast 3D (evoluzione del Cam-Easylast3), che è frutto della collaborazione con gli spagnoli di Inescop. Come un vero e proprio centro di raccolta ed elaborazione dati, Easylast3D ingloberà, integrandole, tutte le funzioni di modifica della forma e tutta la gestione delle lavorazioni. Il suo software integrato permetterà di importare digitalizzazioni meccaniche, scansione di dime e sottopiedi, digitalizzazioni volumetriche e qualsiasi formato proveniente da Cad-Desig. E3D può provvedere anche a modifiche della forma attraverso

tutte le funzioni di "editing" tipiche del formificio con possibilità anche di correlare alla forma la suola e il tacco, sia nel modello che negli sviluppi. Oltre al Cad-Cam Easylast 3D, a Simac 2000 debutteranno altre novità e precisamente:

- Easylast 2/98, una versione Win98 del Controllo numerico Easylast 2 con gestione digitale del movimento degli assi per raggiungere velocità di tornitura di 90-100g/min.

- NL-SG1CNC, una sgrassatrice semplice ed economica per lavorare un solo paio di forme.

- NL-DGT2000, una versione con sistema operativo Win98 del nostro digitalizzatore NL-DGT.

- Trapano CNC, una macchina gestita da Easylast3D, con funzioni di fresatura e foratura a CNC e di inserimento bussole di varie dimensioni.

- Scanner/plotter, sono due

funzioni che verranno inserite nel programma Easylast 3D per importare dime del sottopiede e di controllo o profilo forma e per la successiva gestione del taglio su plotter.

NEWLAST PRESENTS AN  
EVOLUTION IN ITS CAD-  
CAM SYSTEM

### Lasts: Easylast 3D arrives

The success of Newlast is apparent to all: a company that in just four years has become a leader in the sector, developing technological solutions which radically innovate the process of making lasts and connect the design and production between lasts and footwear. Figures confirm the results: about 90 machines are working full out on production lines in Europe, China, Japan and Taiwan.

«The secret of our success is entering a sector waiting for innovations, offering with our Easylast system a new production method - says president Roberto Carlone - A method that, respecting the typical Italian tradition of making lasts, represented a manageable instrument for transferring design and creativity to a perfect product through work processes that are simple, quick and economical as well as being in harmony with the demands of the shoe industry».

2000 also promises to be full of innovations for Newlast, development of which is based on certain fundamental concepts: each new product and development of existing ones must take into account their

full integration in the system. Every improvement must be compatible with products already installed. The structure must also be such as to grow in perfect equilibrium with product evolution to guarantee impeccable customer service.

Today the firm is working on further important development of the system. The new Cad-Cam Easylast 3D (evolution of Cam-Easylast 3) is the result of collaboration with the Spanish of Inescop. Like a real centre for gathering and processing data, Easylast3D globalizes and integrates all the functions of correcting lasts and managing the work. Its integrated software permits digitization of mechanical parameters, scan the template and footbed, digitize any size or format from Cad-Desig. E3D can also adjust the last through all the editing functions typical of last making with the possibility to correlate sole and heel with the last both in the model and developments. Apart from Cad-Cam Easylast 3D, the following innovations will be introduced at Simac 2000:

- Easylast 2/98, a version of Win98 with numerical control Easylast 2 with digital management of axle movement to reach a lathe speed of 90-100rpm.

- NL-SG1CNC, a simple and economical trimmer to work a single pair of lasts.

- NL-DGT2000 a version with Win98 operative system in our NL-DGT digitizer

- CNC drill managed by Easylast3D with CNC cutting functions.

- Scanner/Plotter, two functions that will be inserted in the Easylast 3D program to control the template of the footbed and outline of the last and successive management of the cutter.



Roberto Carlone  
presidente di Newlast