

Newlast enters the world of cutting machines **AT SIMAC A VERSION FOR PATTERN MAKERS**

At the forthcoming Simac 2008, Newlast will present itself with a brand new image by adding its own cutting machine to the systems that have revolutionised the way of producing lasts. The new machine is modern and originates from close collaboration with the sector's biggest companies and, above all, from the company's great experience of Cad/Cam processes. The machine is the NL2400, first prototype of a new range of cutting tables, which will not only interest footwear factories but also the entire footwear manufacturing industry.

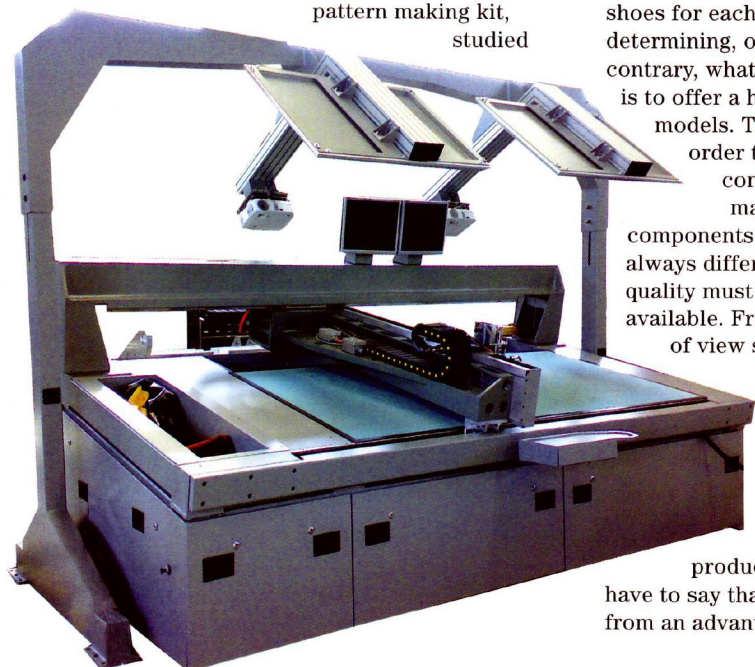
We asked Newlast's Technical Manager, Ermanno Colombo, the reasons behind this innovation.

Our interest in the footwear sector is no mystery. As far as the cutting table is concerned it was really a compulsory choice. With the pattern making kit, studied

especially for them, footwear factories have had a chance to appreciate our technology in the production of lasts. Today this is what enables us to reproduce the volume of the complete last with exact parameters. The most prestigious international footwear brands asked us to come up with something different for cutting: these clients have always had great faith in our engineering abilities. This was a challenge that Newlast could not resist. Hence we attentively analysed what the sector's producers were offering and picked out several operational and technical aspects that could be adjusted to improve these types of systems.

Can you give us any further information?

To begin with let's make an assertion. Many things have changed in the footwear sector. Today fashion is what makes the market tick. Producing thousands of shoes for each model is not determining, on the contrary, what is important is to offer a huge variety of models. Therefore, In order to remain competitive, materials and components that are always different and of top quality must be readily available. From this point of view shearing machines and socket punches are always penalised. When it comes to our product, you just have to say that we start from an advantageous



primo piano
tecnologia

Newlast entra nel mondo delle macchine per il taglio

Al Simac una versione per i modellisti

Al prossimo Simac 2008 Newlast si presenterà al settore in una veste del tutto nuova, ai sistemi che hanno rivoluzionato il modo di produrre le forme, infatti, affiancherà una propria macchina per il taglio: una macchina moderna, che nasce dallo stretto rapporto di collaborazione con le principali aziende del settore e, soprattutto, dalla grande esperienza dell'azienda nei processi Cad/Cam. Si tratta di NL2400, primo prototipo di una nuova linea di tavoli da taglio. Uno strumento che interessa quindi il calzaturificio ma anche tutto l'indotto della filiera della calzatura.

Il perché di questa novità lo abbiamo chiesto al Direttore Tecnico di Newlast, Ermanno Colombo

Non è un mistero il nostro interesse per il settore della calzatura. Quanto al tavolo da taglio si è trattato di una scelta quasi obbligata. I calzaturifici hanno avuto modo di apprezzare, con il kit di modelliera, studiato proprio per loro, la nostra tecnologia per la produzione della forma. Quella che ci permette oggi di riprodurre con parametri esatti il volume della forma completa. Sono stati proprio i marchi internazionali più prestigiosi della calzatura che ci hanno chiesto di realizzare anche nel taglio qualche cosa di diverso: sono loro, quei clienti che hanno sempre avuto grande fiducia nelle nostre capacità ingegneristiche. E' stata una sfida cui Newlast non poteva sottrarsi.

Abbiamo così analizzato attentamente quello che i produttori del settore stavano offrendo e abbiamo individuato alcuni aspetti operativi e tecnici dove si poteva intervenire per ottimizzare questo tipo di sistemi.

Ci vuole anticipare qualche informazione?

Intanto facciamo una premessa. Nel settore della calzatura sono cambiate molte cose. Oggi è la moda che fa il mercato. Non è determinante produrre migliaia di scarpe per ogni modello, ma al contrario offrire un'enorme varietà di modelli. Per mantenersi

competitivi, è indispensabile perciò disporre velocemente di materiali e componenti sempre diversi e di alta qualità. In questa ottica la trancia e la fustella ne escono sempre più penalizzate. Per ciò che concerne la nostra proposta basti dire che partiamo da una posizione di privilegio: i nostri software CAD per la lavorazione della forma sono tra i più conosciuti e tra i più apprezzati al mondo.

Quali sono gli aspetti su cui puntate per affermarvi con successo anche in questo comparto?

Sostanzialmente pensiamo che gli elementi che distinguono la nostra proposta sono due: la velocità di taglio, molto elevata, e un più efficace sistema per mantenere fermo e perfettamente disteso il materiale in lavorazione. E aggiungerei anche un altro particolare, il tavolo Newlast è una vera e propria macchina utensile, che tra le altre cose dispone di ben 7 utensili. Il modello che esporremo al SIMAC 2008 è studiato per la modelliera, ma, per le sue caratteristiche, è in grado di eseguire anche una produzione media. Inoltre la nuova linea dei tavoli Newlast risponderà a diverse esigenze, in quanto è pensata per poter essere inserita in più settori. •

position: our CAD software for the processing of lasts is the best known and admired in the world.

What are the aspects on which you are banking to be successfully in this division?

Basically we think that there are two elements which distinguish our product: the speed of cutting, which is high, and a more efficient system for keeping the material being processed perfectly steady and well spread out. I would also add another particular; the Newlast table is an actual utensil machine that, among other things has 7 tools. That model that will go on display at SIMAC 2008 has been especially studied for pattern making but for its characteristics is able to also carry out

an average production. Furthermore the new range of Newlast tables will cover many different requisites, in as much as designed to be inserted in several sectors. ■

