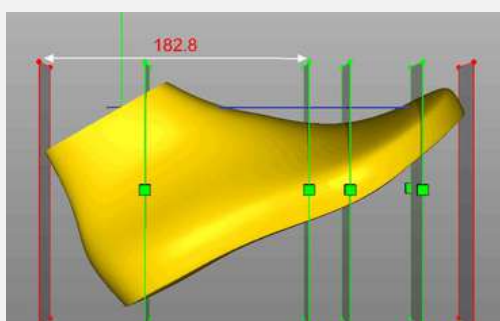


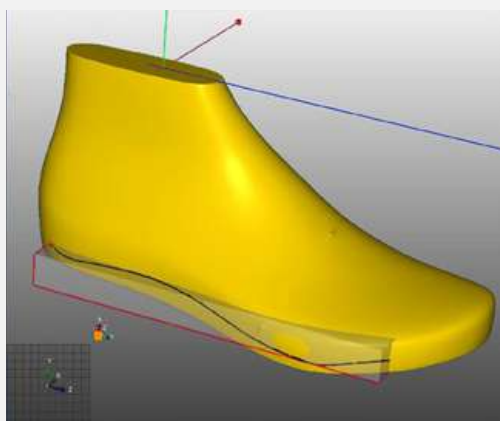


AUTOMATIONMODULE

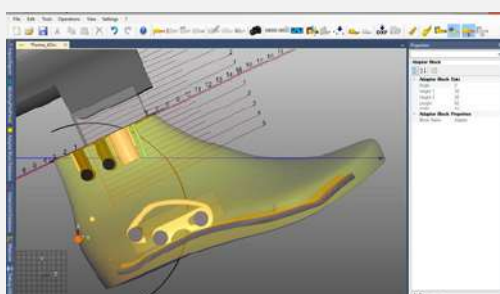
Human dimension of technology



Sezionamento frv automatico della forma



Creazione automatica del bumper sulla forma



Lavorazione automatica della forma tecnica

PREPARAZIONE DI FORME TECNICHE AD ALTA PRECISIONE

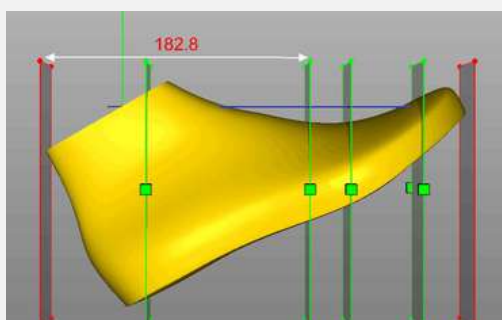
Modulo per la gestione centralizzata di tutte le operazioni necessarie per la produzione di forme tecniche ad alta precisione, usate nei sistemi ad iniezione diretta o nelle linee ad alta automazione.

FUNZIONALITÀ

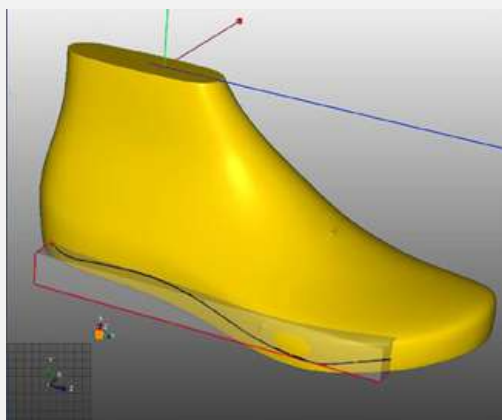
La progettazione dei cicli di lavorazione viene realizzata in un ambiente 3D che permette tra l'altro di aggiungere, impostare e applicare, operazioni di fresatura, foratura, inserimento bussola ed inserti in maniera completamente flessibile e ripetibile.

Tutti i cicli speciali creati possono essere salvati in un database e richiamati in un secondo momento.

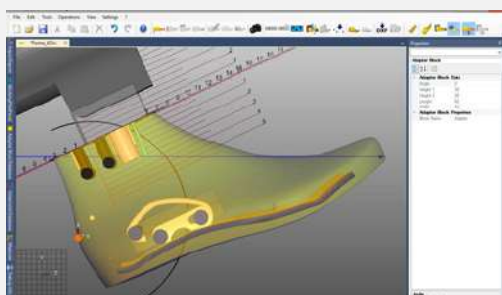
Una volta applicati virtualmente alla forma scelta dall'operatore, i parametri di lavorazione, salvati nel file .FRV™ della stessa, vengono inviati alle macchine Newlast SDMC per la lavorazione.



Shoe last frv automatic sectioning



Shoe last bumper automatic creation



Technical shoe last automatic working



SETTING OF HIGH PRECISION TECHNICAL SHOE LASTS

This Module has been designed in order to have a central management of all the operations for high precision technical lasts in direct injection systems or in high automation lines.

FUNCTIONALITY

The working cycles design is carried out in a 3D environment, where it is possible to add, set and implement milling, drilling, bushing and pins insertions operations in a flexible and repeatable way.

All the special cycles can be saved in a database where they are ready-to-use.

After the virtual application on the last by the operator, all the working parameters, saved in the related .FRV™ file, are sent to the SDMC Newlast machine for the production process.

Newlast Group
Newlast Italia srl · italy@newlast.com
Via G. Pernigotti 31/A · 15057 Tortona (AL)
Tel +39 0131894991 · fax +39 0131814530

