

## CNC – Technik jetzt auch für den Fuß

Modernste Technik wie CNC wird nicht nur in der Industrie verwendet, sondern auch in der Orthopädie-Schuhtechnik. Anhand eines computer-gesteuerten Messgerätes kann der Fuß hochpräzise vermessen und drei-dimensional abgetastet werden.

Die dabei ermittelten Daten werden analysiert und auf dem Computer korrigiert. Eine exakte Passform garantiert die gefräste Einlage auf einer CNC-Fräse. Es können verschiedene Materialien verwendet werden, ob hart oder weich, speziell auf jeden Kundenwunsch abgestimmt.

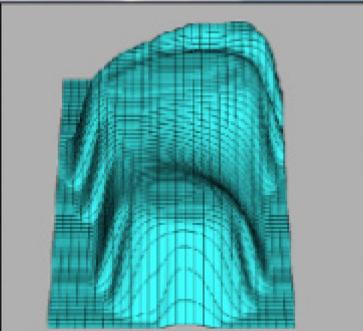
 548 Mess-Stifte erfassen präzise.....



.....das individuelle Fussprofil.....



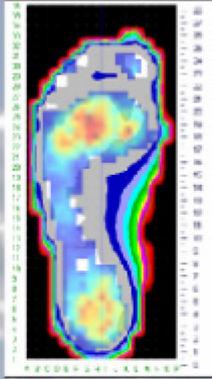
 Die Software OrthoWin .....



...zeigt das Fussbild in 2- und 3D .....



Zusätzliche Schnittstellen liefern wertvolle.....



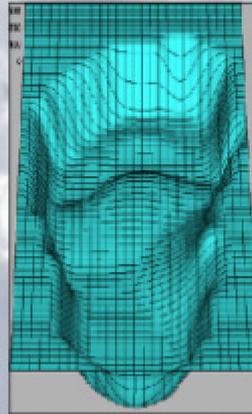
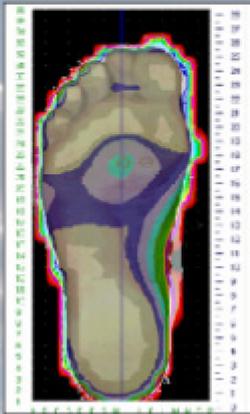
Überlappen einer Fussdruckmessung



Einblendung eines Röntgenbildes

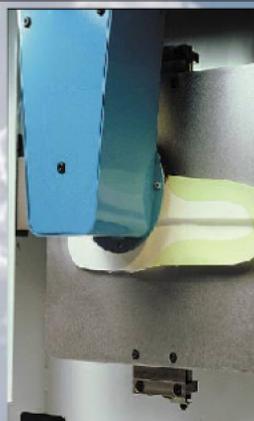
.....Informationen für die Einlagen Konzeption

In der Software OrthoWin



...werden die Korrekturen eingesetzt  
und können am Bildschirm kontrolliert werden

CNC Fräs – Maschinen fräsen aus einem.....



...Materialblock präzise die Einlage.  
Das Produkt ist jederzeit reproduzierbar