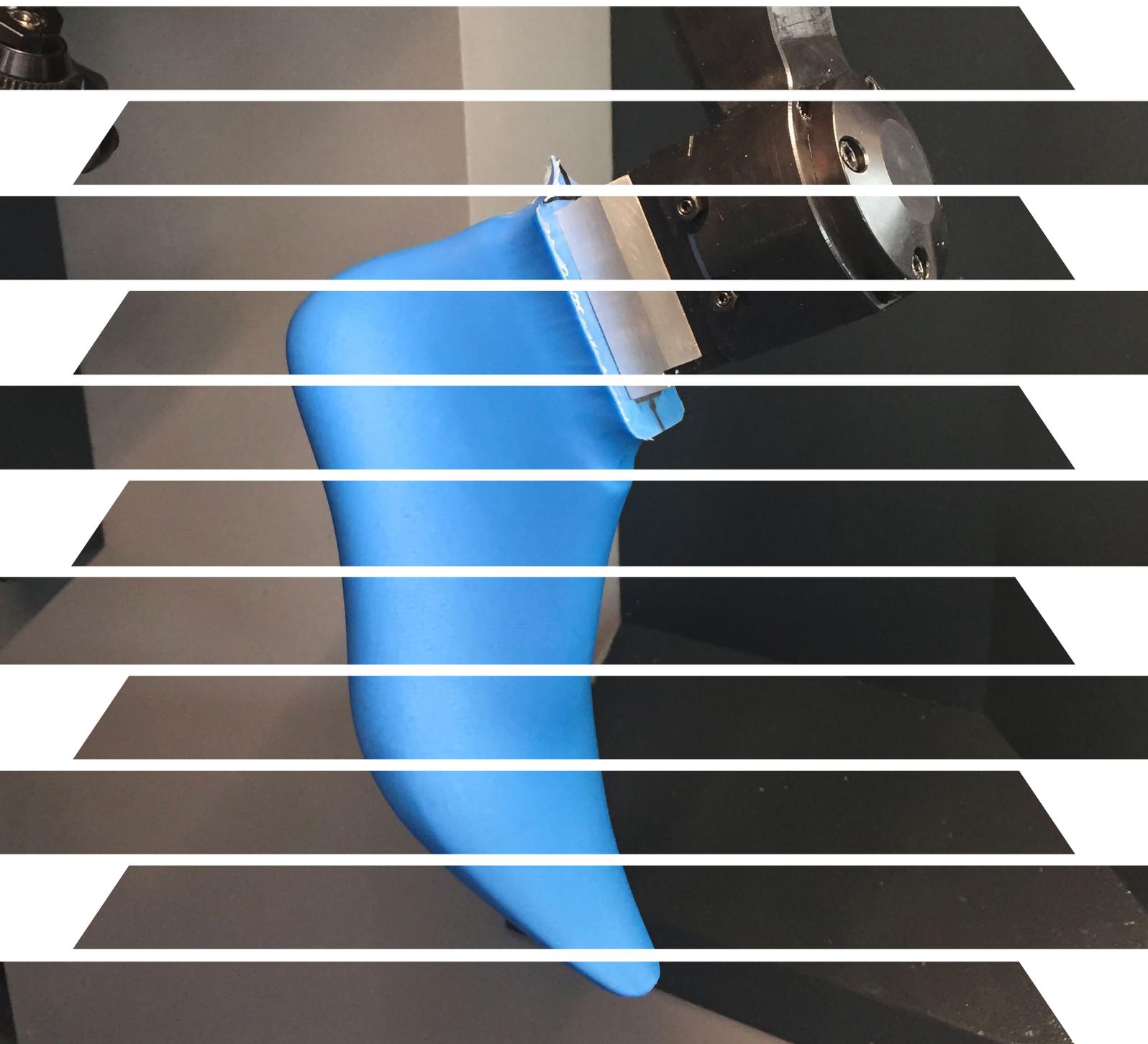


SDF 1 HS

Human dimension of technology



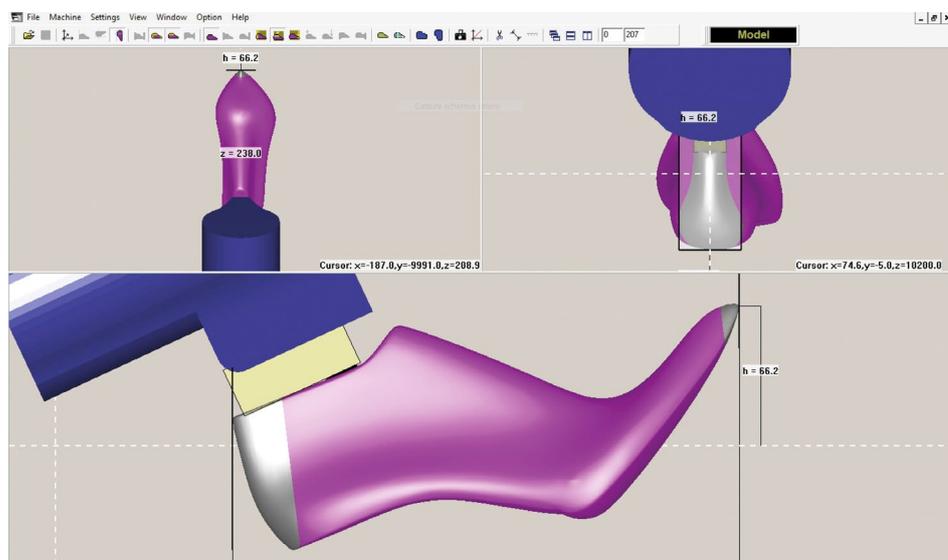
SDF1 HS

Станок чистовой обработки (1 колодка)
Finishing machine (1 last)



 SDF1 — это новый станок для чистовой одноциклового обработки левой или правой полупары, из болванки уже прошедшей грубовую обработку. Интегрированная CAM система позволит провести автоматические калькуляции работы лезвий и правильной установки болванки в станке. Также наш специальный гребневой зажим формы «ласточкин хвост», позволяет производить высокоточную чистовую обработку высочайшего качества, без дальнейшей необходимости ручного удаления зажимов «пятка/носок», исключая таким образом человеческий фактор. Вместе со сканнером Digiscan.SL и CAD системой EASYLAST, SDF1HS является идеальным решением для моделирования и создания прототипов обувных колодок. Система SDF — это уникальный патент компании Newlast Italia.

 SDF1 HS is a brand new machine for the milling, in a single work cycle, of the right or left model of the last, starting from a roughed block. A CAM program, integrated into the machine control software (CNC), allows to calculate the tool path and to automatically position the rough block. Thanks to the particular clamping device on the conetop, it is possible to have a perfect turned finished last, also on the toe and heel area, without any further manual operation. Together with DIGISCAN.SL and the Easylast3D CAD software, SDF1 HS completes the perfect modelling kit. SDF technology is a Newlast Italia patent.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ/ TECHNICAL DATA

Производство в час/ N. of lasts produced in an hour	13 l/h
Среднее время цикла обработки/ Average cycle time	4,5 min
максимальный Ø/ Max turnable Ø	300 mm
Максимальная рабочая длина/ Maximum working length	420 mm
Хот чистовой обработки/ Finishing pitch	0.1 ÷ 2 mm/rev
Скорость вращения/ Rotation speed	10 ÷ 100 rev min-rev max
Ø вращающихся фрезерных головок/ Rotating milling heads Ø	90x29 mm
Установленная мощность/ Installed power	12 Kw
Давление воздуха/ Air pressure	6 bar
Вес/ Weight	3100 Kg
Размеры/ Dimensions	1950x2040 x2500h mm

Newlast Group

Italy · italy@newlast.com · Via G. Pernigotti 31/A · 15057 Tortona (AL) · tel +39 0131894991 fax +39 0131814530
Switzerland · swiss@newlast.com · Via Lugano 11 · 6982 Agno · tel +41 91 6115070 · fax +41 91 6115075


www.newlast.com