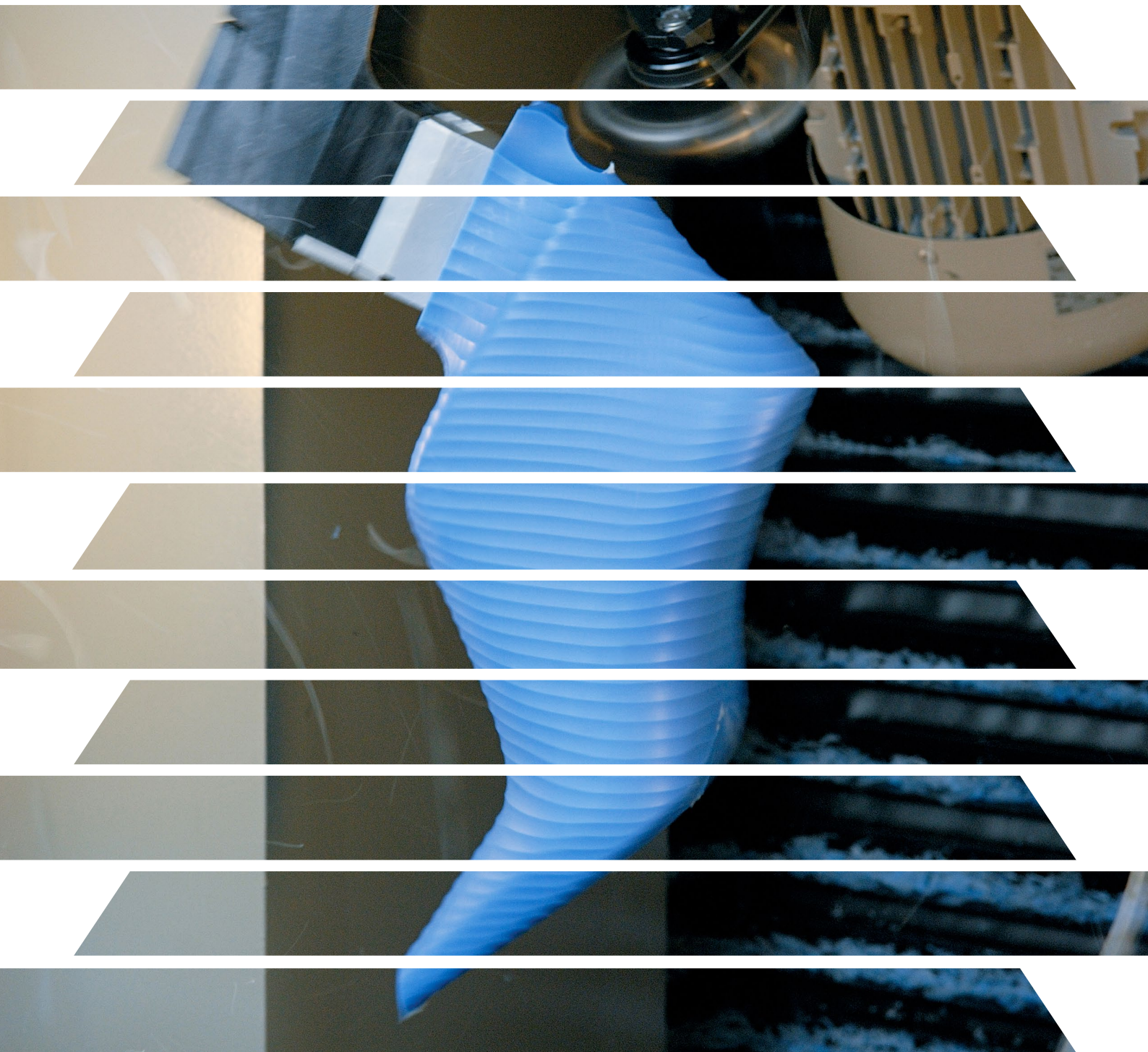


SDRF 1 HS

Human dimension of technology




 **Slim** 4.0
COMPATIBLE


 **newlast**
group
www.newlast.com

SDRF1 HS

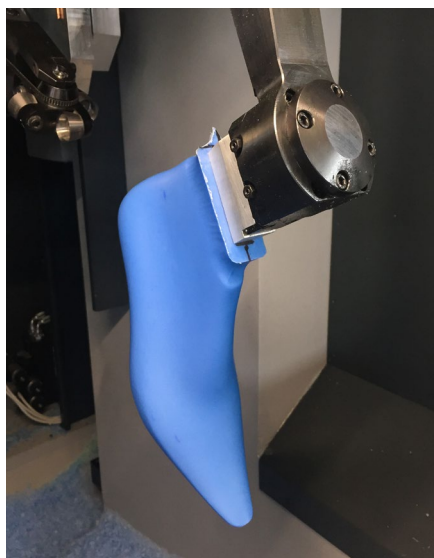
Станок для грубой и чистовой обработки
Roughing and finishing machine (1 last)



 SDRF1 HS — станок последнего поколения для одноциклового грубой и чистовой обработки одной колодки из деревянной или пластиковой болванки. Программа CAM, входящая в комплектацию SDRF1 HS, позволяет автоматический расчет позиционирования болванки в станок. Также благодаря особенной системе гребневого зажима, обработанная колодка не нуждается в ручном удалении зажимов пятка/носок. Вместе со сканнером DIGISCAN.SL и ПО Easylast 3D CAD, SDRF1HS является идеальным решением для моделирования и создания прототипов. Система SDF- уникальный патент компании NewLast Italia.

 *SDRF1 HS is the latest generation machine which, starting from the raw block, in plastic or wood, roughs and finishes, in a single work cycle, the right or left model of the shape.*

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

Н. колодок одновременно/ <i>N. of lasts working at the same time</i>	1 l
Н. колодок за час/ <i>N. of lasts produced in an hour</i>	5 l/h
Время грубой обработки/ <i>Roughing cycle time</i>	0,5 min
Время чистовой обработки/ <i>Finishing cycle time</i>	4,5 min
максимальный Ø/ <i>Max turnable Ø</i>	300 mm
Максимальная рабочая длина/ <i>Maximum working length</i>	420 mm
Хот грубой обработки/ <i>Roughing pitch</i>	0,5 ÷ 8 mm/rev
Хот чистовой обработки/ <i>Finishing pitch</i>	0,1 ÷ 2 mm/rev
Скорость вращения/ <i>Rotation speed</i>	10 ÷ 100 rev min-rev max
Ø вращающихся фрезерных головок/ <i>Rotating milling heads Ø</i>	90x29 mm
Установленная мощность/ <i>Installed power</i>	12 Kw
Давление воздуха/ <i>Air pressure</i>	6 bar
Вес/ <i>Weight</i>	3100 Kg
Размеры/ <i>Dimensions</i>	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