

SDRF2HS

Human dimension of technology



SDRF2 HS

Máquina para desbaste y torneado (1 pares)
Roughing and finishing machine (1 pair)

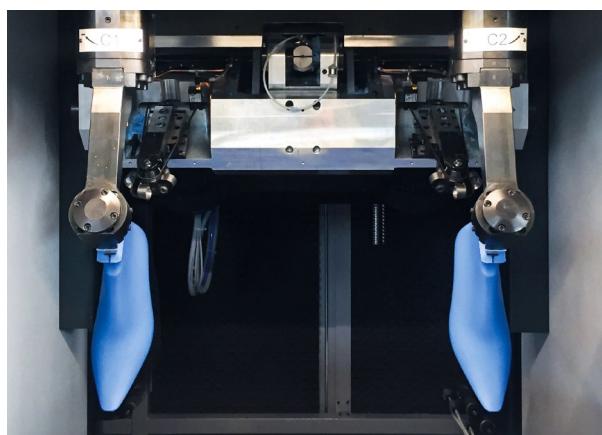


 SDRF2 HS permite el acabado de un par de hormas, funcionando perfectamente también en la punta y en el talón, sin tener que recurrir a intervenciones manuales siguientes para la extracción de los soportes. En la base del sistema SDF el original “cola de golondrina”. Este tipo de bloqueo en la cresta de la horma, en lugar de en la punta y en el talón, permite el procesamiento completo y elimina todos los riesgos de deformación del modelo debido a la presión de bloqueo de los contrapuntos. Los 7 ejes de interpolación permiten en un solo ciclo de trabajo de 4/5 minutos el acabado de un par de hormas. La máquina SDF2 HS permite reproducir los archivos .FRV™ con alta precisión y velocidad, tanto en el tamaño original como en el desarrollo de todos los demás tamaños. Durante la fase de procesamiento de la máquina también es posible procesar el desarrollo del siguiente tamaño o de un modelo diferente. La tecnología SDF es una patente de Newlast Italia.

 With SDRF2 HS it is possible to perfectly rough and finish a pair of lasts, also on the heel and on the toe, without any further manual manufacturing on the supports. The original “dovetail” support is the core of the SDF technology. This clamping system on the top of the last, rather than on the tip and on the heel, allows the complete processing and eliminates all the risks of deformation of the model caused by tailstock clamping.

Thanks to its 7 interpolated axis, it is possible to finish a pair of lasts in only one working cycle (4/5 minutes). SDRF2 HS machine allows the fast and precise execution of .FRV™ files, in the original and in all the other sizes.

During the working cycle it is also possible to elaborate the next size or a different model. SDF technology is a Newlast Italia patent.



DATOS TÉCNICOS/ TECHNICAL DATA

N. de pares trabajados simultáneamente/
N. of lasts working at the same time

Producción horaria pares/ N. of pairs produced in an hour

Tiempo ciclo desbaste/ Roughing cycle time

Tiempo ciclo acabado/ Finishing cycle time

Ø máximo torneable/ Max turnable Ø

Longitud máxima laborable/ Maximum working length

Paso de desbaste/ Roughing pitch

Paso de acabado/ Finishing pitch

Velocidad de rotación/ Rotation speed

Ø Cabezas rotativas fresadas/ Rotating milling heads Ø

Potencia instalada/ Installed power

Presión de aire/ Air pressure

Peso/ Weight

Dimensiones/ Dimensions

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