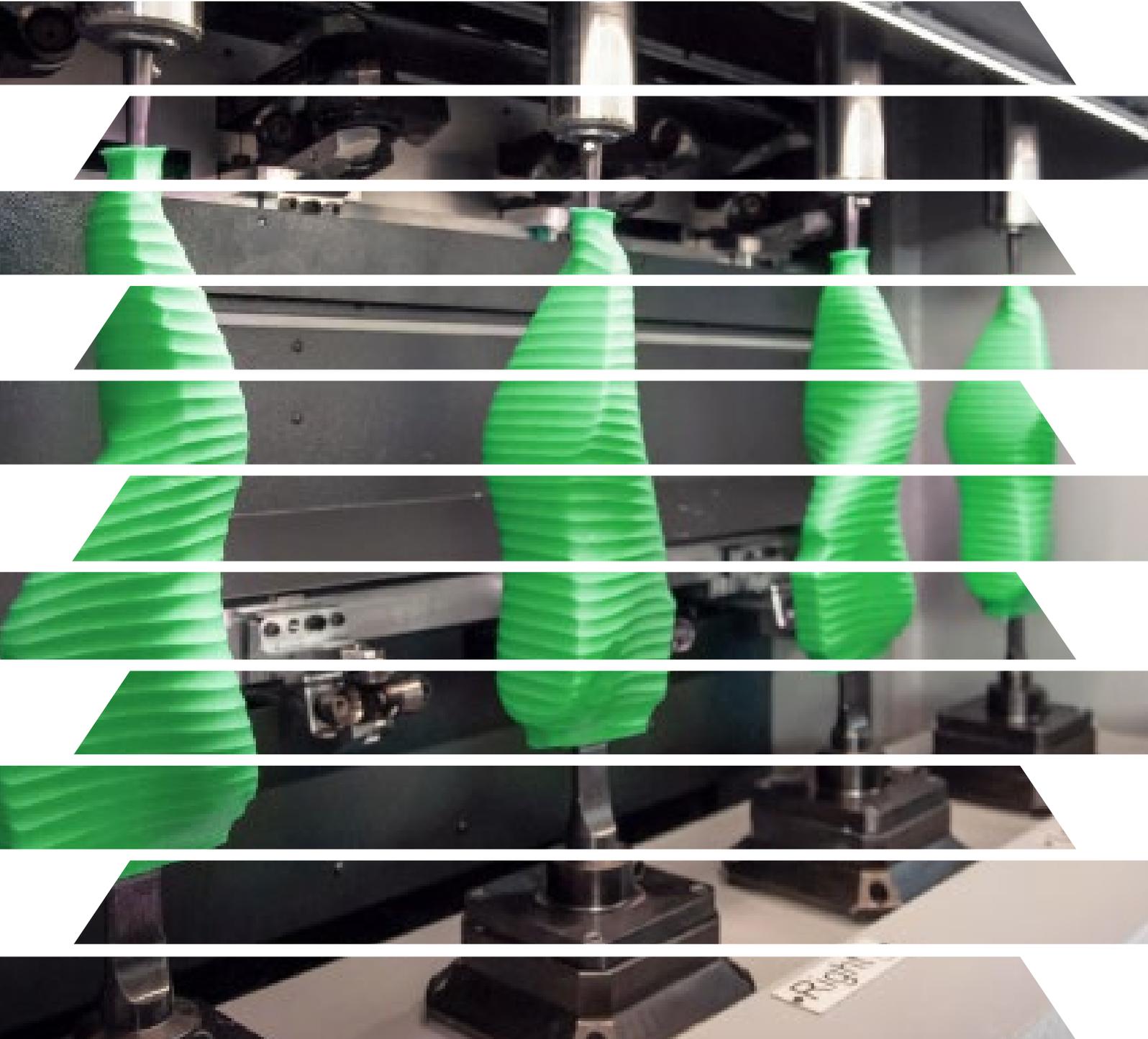


MOD4RFHS

Human dimension of technology



MOD4RFHS

Máquina desbastadora y afinadora
Roughing and finishing machine



 La máquina realiza, en un solo ciclo de trabajo, el procesamiento de desbaste y acabado de un par de hormas en plástico o madera.

MOD2RF HS permite la reproducción de archivos .FRV™ con alta precisión y velocidad tanto en el tamaño original como en el desarrollo de todos los demás tamaños. El programa de trabajo puede ser ejecutado en varias maneras:

- ▶ Solo desbaste (más pases),
- ▶ Solo acabado,
- ▶ Desbaste y acabado.

Mientras la máquina es en fase de procesamiento, también es posible elaborar el desarrollo del próximo tamaño o de un modelo diferente.

Estas características, combinadas con una excepcional capacidad de exportación de las cabezas de desbaste y una resistencia particular de la estructura mecánica, permiten el uso de bocetos de plástico y bloques de madera mucho más grandes que el modelo final.

 *The machine can rough and finish two pairs of plastic or wooden lasts during one working cycle.*

With MOD4RF HS it is possible to fast and accurately execute .FRV™ files in all the sizes. You can choose among different types of programs:

- ▶ *Only roughing (with several cutting operation),*
- ▶ *Only finishing,*
- ▶ *Roughing and finishing.*

During the working cycle it is also possible to elaborate the next size or a different model. All these features, combined with an exceptional removal capacity of the roughing tools and the particular strenght of the machine structure, allow the use of plastic and wooden blocks much larger than the final model.



DATOS TÉCNICOS/ TECHNICAL DATA

Producción horaria/ <i>Production per hour</i>	40 p/h
Tiempo ciclo desbaste/ <i>Roughing cycle time</i>	0.5 min
Tiempo ciclo acabado/ <i>Finishing cycle time</i>	2.5 min
Ø máximo torneable/ <i>Max turneable Ø</i>	300 mm
Longitud máxima laborable/ <i>Maximum working length</i>	450 mm
Paso de desbaste/ <i>Roughing pitch</i>	0.5 ÷ 20 mm/rev
Paso de acabado/ <i>Finishing pitch</i>	0.5 ÷ 10 mm/rev
Velocidad de rotación/ <i>Rotation speed</i>	10 ÷ 120 rev/min-rev/max
Cabezas de desbaste (estándar)/ <i>(Standard) Roughing heads Ø</i>	160x36 mm
Cabezas de acabado (estándar)/ <i>(Standard) Finishing milling heads Ø</i>	90x29 mm
Potencia instalada/ <i>Installed power</i>	35 Kw
Presión de aire/ <i>Air pressure</i>	6 bar
Peso/ <i>Weight</i>	6400 Kg
Dimensiones/ <i>Dimension</i>	2750x1900 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