

SDF6HS


Human dimension of technology




SDF6HS

Станок чистовой обработки (3 пары колодок)
Finishing machine (3 pairs)



 SDF6 HS — станок системы SDF последнего поколения созданный специально для производства больших объемов высокоточных колодок. Позволяет одновременную чистовую обработку трех пар колодок. Благодаря новейшей системе гребневого зажима «Ласточкин хвост», обработанная колодка больше не нуждается в ручном удалении традиционного зажима пятка/носок. Также исчезают все проблемы связанные с возможной деформацией колодки, в случае ошибочного ручного удаления традиционных зажимов. Благодаря синхронной работе 9и иноерполированных осей и системе HS (HIGH SPEED) станок имеет повышенную производительность (45 пар/час). Также SDF6 HS работает с высокоточными файлами .FRV™, позволяющих полную автоматическую градацию размеров.

 SDF6 HS is the last generation three-pairs finishing machine designed to meet high productivity needs. The innovative “dovetail” support on the top of the last, rather than on the toe and on the heel allows to perfectly finish three pairs of lasts, without any further manual operations. This clamping system, allows the complete processing and eliminates all the risks of deformation of the model caused by tail-stock clamping. Thanks to its 9 interpolated axis, it is possible to finish three pairs of lasts in only one working cycle (about 45 pairs/hour). SDF6 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.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ/ TECHNICAL DATA

Н. пары за час/ <i>N. of pairs produced in an hour</i>	36 p/h
Среднее время цикла обработки/ <i>Average 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 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>	29 Kw
Давление воздуха/ <i>Air pressure</i>	6 bar
Вес/ <i>Weight</i>	7400 Kg
Размеры/ <i>Dimensions</i>	3700x2040 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