

SDF6HS+

Human dimension of technology



Slim 4.0
COMPATIBLE



www.newlast.com

SDF6 HS+ è la finitrice a tre paia di ultima generazione studiata per chi deve rispondere ad elevate esigenze di produttività. L'innovativo sistema di presa a "coda ontrapunte."

I 9 assi interpolanti permettono di eseguire in un unico ciclo di lavoro, la perfetta finitura di tre paia di forme, per una produzione oraria di c.ca 45 paia. SDF6 HS+ consente di eseguire la riproduzione ad alta precisione dei file .FRV™, sia nella taglia originale che nello sviluppo di tutte le altre taglie.

Durante la fase di lavorazione è inoltre possibile elaborare lo sviluppo della taglia successiva e o di un modello diverso. La tecnologia SDF è un brevetto Newlast Italia.





DATI TECNICI/TECHNICAL DATA



N. paia lavorate
contemporaneamente/
N. of pairs working
at the same time

3 p

Produzione oraria
paia/
N. of pairs produced
in an hour

40 p/h

Tempo medio ciclo/
Average cycle time

4,5 min

Ø Max tornibile/
Max turnable Ø

300 mm

Lunghezza massima
lavorabile/ Maximum
working length

420 mm

Passo di finitura/
Finishing pitch

0.1÷2
mm/rev

Velocità di rotazione/
Rotation speed

10÷100 rev
min-rev max

Ø teste rotanti
fresatura/ Rotating
milling heads Ø

90x29 mm

Potenza installata/
installed power

29 Kw

Pressione aria/
Air pressure

6 bar

Peso/ Weight

7400 Kg

Dimensioni/
Dimensions

3700x2040
x2500h mm

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 tailstock 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.



Newlast Group
Newlast Italia srl · italy@newlast.com
Via G. Pernigotti 31/A · 15057 Tortona (AL)
Tel +39 0131894991 · fax +39 0131814530

