



Sofforming

SERIES SF100 / SF100-P / SF100-PR

 **CEHISA**



Cuando se plantea una inversión en maquinaria siempre existe la duda razonable de si esta inversión será realmente amortizable por la producción que se va a realizar, en especial cuando se trata de trabajos más específicos, como el chapeado del canto perfilado, tipo Softforming. Esta duda pierde toda su razón de ser ante la nueva gama de chapeadoras de cantos CEHISA Serie SF-100, que ofrece la respuesta adecuada a cada necesidad y presupuesto.

La máquina base (modelo SF-102) es una chapeadora de cantos equipada con un sistema especial de alimentación de la cola para trabajar el canto recto (de espesor normal) y perfilado tipo Softforming. Además la máquina incorpora alimentación automática para tiras precortadas y material en rollo y además corte automático para este último (de espesor normal). La máquina permite la utilización de todos los cantos específicos para Softforming. La máquina base incluye además un grupo rellador equipado con dos cabezales con doble copiador (horizontal y vertical) y motores de alta frecuencia con convertidor de frecuencia electrónico.

La serie permite crecer en opciones según las bancadas y espacios que resulten de las mismas. Su distribuidor le aconsejara sobre las opciones mas indicadas según trabajos y materiales.

La serie SF-100-P incorpora un grupo perfilador de entrada PF-9, equipado con dos cabezales perfiladores para moldurar distintos perfiles tipo Softforming. La serie SF-100-PR incorpora 3 cabezales perfiladores tipo PF-9 y PV-9 para moldurar distintos perfiles tipo Softforming.

Avant l'achat d'une machine la même question se pose invariablement: "est-ce un investissement raisonnable pour mon entreprise?" La réponse devient encore plus difficile lorsqu'il s'agit d'une machine pour des applications spéciales, telles que pliquer des chants de type softforming.

La nouvelle plaqueuse de chants de CEHISA de la Série SF-100 rendra votre décision plus aisée car elle vous permettra d'adapter ses fonctionnalités de celle ci à vos besoins particuliers.

La machine de base SF-102 consiste en une plaqueuse de chants avec un dispositif de collage spécial permettant d'utiliser soit des chants droits, soit des chants softformés. De plus, la machine est équipée d'un magasin automatique de chargement pour des chants préécoupés ou en rouleaux. La guillotine automatique pour des chants en rouleaux fait partie de l'équipement standard.

Elle vous permet de plaquer une grande variété de chants postformés. Le premier rouleau de pression est motorisé, et est complété par un dispositif à rouleau pour le softforming.

Enfin la machine est équipée d'un dispositif d'affleurement comportant palpeurs de guidage horizontaux et verticaux. Les moteurs sont du type Haute Fréquence et sont commandés par un convertisseur de fréquence électronique.

La construction modulaire de cette machine SF-100 vous permettra de sélectionner la version correspondant exactement à vos besoins sans investir dans des dispositifs qui ne sont pas nécessaires pour le travail demandé. Votre Concessionnaire sera heureux de vous aider et de vous guider dans cette sélection.

La série SF-100-P incorpore un groupe de profilage d'entrée PF 9 équipé de deux têtes de profilage pour moulurer suivant les profils de type Softforming.

La série SF-100-PR est conçue avec un préfaisage de trois moteurs pour les différents types de profil Softforming.

Before the purchase of a machine, the same question comes back systematically: "Is this a reasonable investment for my company?". This question becomes even more critical when it concerns a machine for special and specific applications, such as banding profiled edges of the softforming type.

The new CEHISA edgebander Series SF-100 will make your decision easier because it allows you to adapt the machine to the job to be performed and to the available amount of money.

The basic machine SF-102 consists of an edgebander with a special gluing station for regular straight edges as well as softformed edges. In addition, the machine has an automatic loading magazine for strips and/or roll material. The automatic guillotine for the roll material is part of the standard features. The machine allows the use of a wide range of different shaped softforming edges. The first pressure roller is motorized and is completed by a roller pressure station for softforming. Finally, the basic machine comes with a surface trim station with horizontal and vertical feelers. Motors are high frequency units powered by a frequency converter.

The modular design of the machine series SF-100 will allow you to adapt it precisely to the jobs to be performed without wasting money for features you don't need. Your dealer will gladly assist you in selecting the right version. 100-P Series is fitted with a double head pre-milling station for moulding different profiles in softforming panels.

Series SF-100-PR features 3 pre-milling heads type PF-9 and PV-9 for pre-milling Softforming panels.

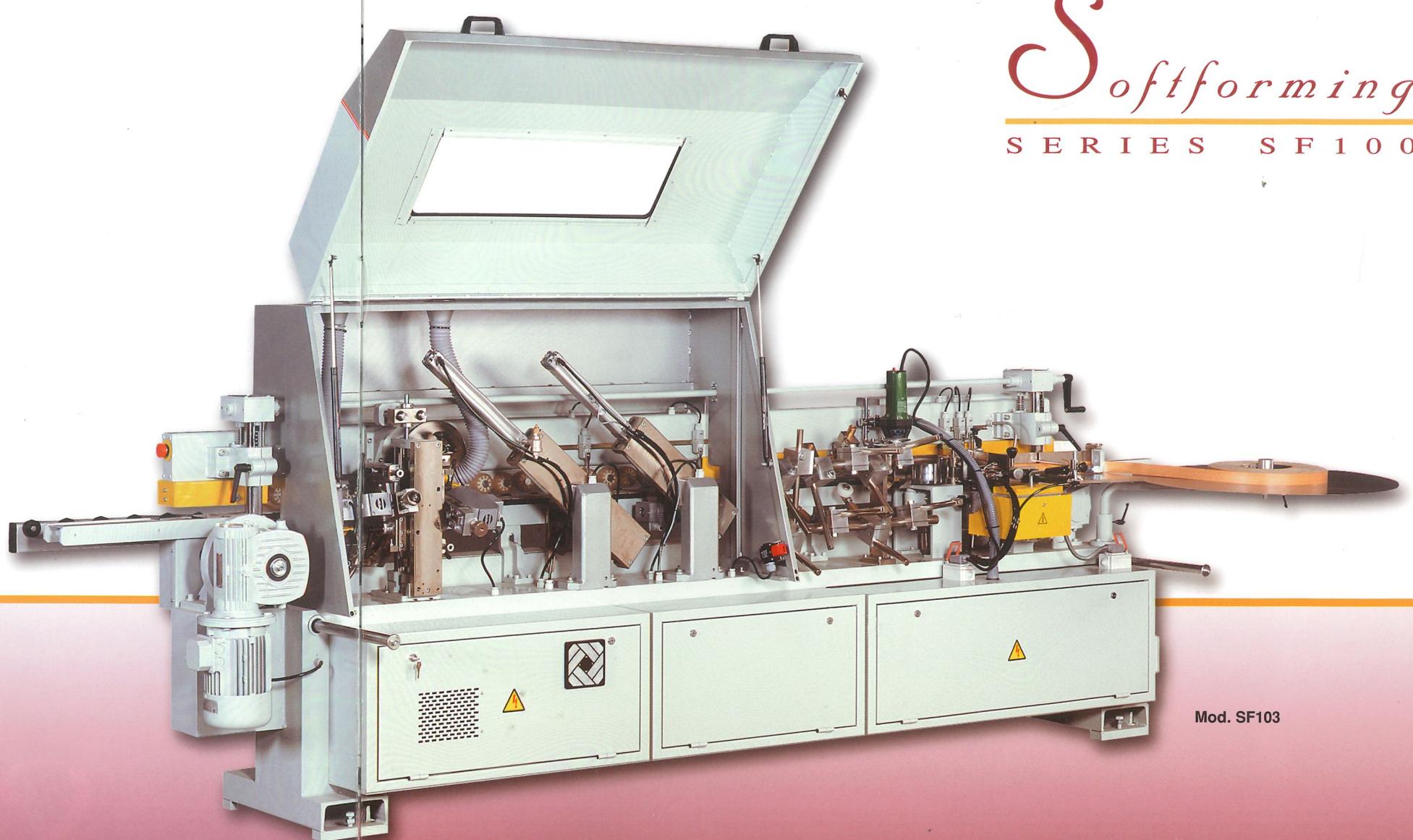
Когда планируются инвестиции в оборудование, всегда возникает вопрос, оправданы ли такие расходы, особенно если речь идет о специфической обработке, например, о приклеивании кромки с профилем типа софтформинг – новый кромкооблицовочный станок серии SF-100 производства фирмы CEHISA достойное решение.

Базовый станок (модель SF-102) – это кромкооблицовочный станок со специальной системой нанесения клея при работе с прямой кромкой обычной толщины и профилем типа софтформинг. Базовая комплектация также включает узел фрезеровки по торцу, оснащенный двумя головками с горизонтальным и вертикальным копирами, и высокочастотные двигатели с электронным преобразователем частоты.

В станке предусмотрено расширение возможностей при помощи опций, в зависимости от размера станины и наличия свободного места для их установки. Ваш дистрибутор поможет Вам укомплектовать станок необходимыми опциями в зависимости от вида работ и используемых материалов.

На станках серии SF-100-P предусмотрено наличие узла предварительной фрезеровки на входе PF-9, оснащенного двумя фрезерными головками, позволяющими обрабатывать различные профили типа софтформинг.

Станки серии SF-100-PR укомплектованы 3 фрезерными головками моделей PF-9 и PV-9 для фрезеровки различных сложных профилей типа софтформинг.

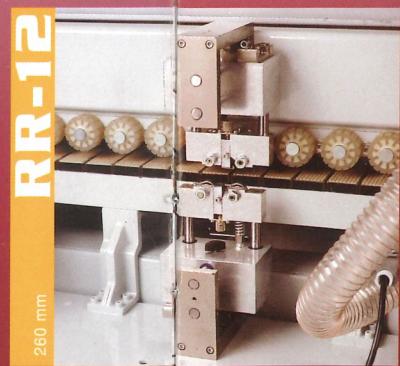


Mod. SF103



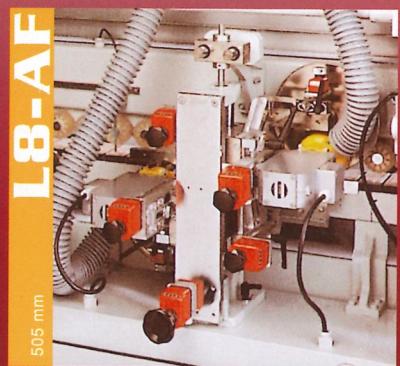
PC-160

550 mm



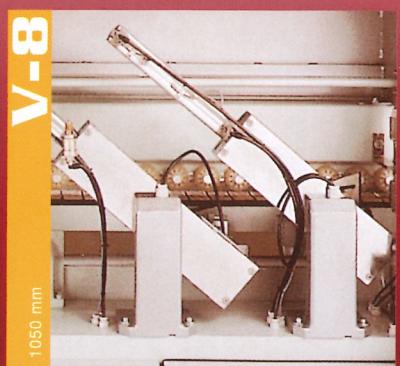
RR-12

260 mm



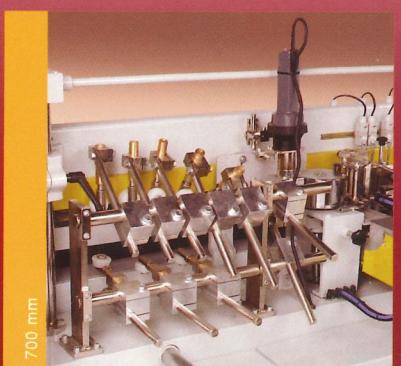
L8-AF

505 mm



V-8

1050 mm



Zona de rodillos de formas.

Zone de rouleaux presseurs de forme.

Feeding, gluing and profile pressure station.

Зона подачи, нанесения клея и блок прижимных роликов.

• Grupo pulciantes PC-160: Accionado con 2 motores 0,55 kw c/u, provistos de discos de tela, de regulación en todas las posiciones.

• Groupe de polissage PC 160: équipé de 2 moteurs de 0,55 KW c/u muni de disques cotonneux et réglables dans toutes les positions.

• Buffing unit PC-160: Fully adjustable universal mount, 2-3/4 HP motors with cloth discs.

• Полярочный узел PC-160: 2 двигателя по 0,55 кВт, оснащенных полировочными дисками, регулируемыми во всех положениях.

• Grupo rascador RR-12: 2 porta-cuchillas equipados con copiadores de regulación independiente, acondicionados para incorporar pulverizador.

• Groupe de racleur RR-12: 2 portes-couteaux avec paupier, pouvant recevoir un système de pulvérisation.

• Scraper unit RR-12: 2 knives with panel tracers. Ready to fit with optional spray cleaner attachment.

• Цикля RR-12: головки, оснащенные копирами с независимой регулировкой, возможна установка пульверизатора.

• Refilador L8-AF con 2 motores de alta frecuencia inclinables de 0-20°. Con copiadores horizontales y verticales.

• Affleureuse L8-AF avec 2 moteurs haute fréquence, inclinables de 0-20°. Avec palpeurs horizontaux et verticaux.

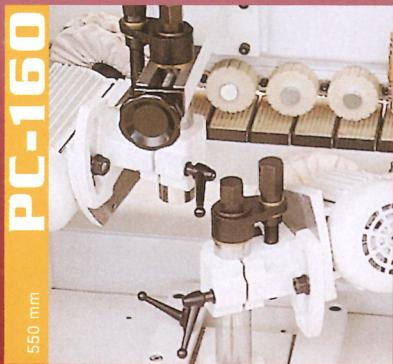
• Top and bottom flush trimmer unit L8-AF equipped with 2 high frequency motors tilttable from 0-20° each, horizontal and vertical tracers, replaceable insert tooling.

• Узел фрезеровки по пласти L8-AF с 2 высокочастотными наклонными 0-20° двигателями. С вертикальными и горизонтальными копирами. С возможна установка пульверизатора.

Softforming
SERIES SF 100



Mod. SF103-P



PC-160

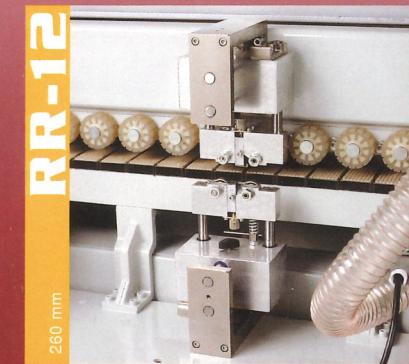
550 mm

- Grupo pulicantes PC-160: Accionado con 2 motores 0,55 kw c/u, provistos de discos de tela, de regulación en todas las posiciones.

- Groupe de polissage PC 160: équipé de 2 moteurs de 0,55 KW c/u muní de disques cotonneux et réglables dans toutes les positions.

- Buffing unit PC-160: Fully adjustable universal mount. 2-3/4 HP motors with cloth discs.

- Полировочный узел PC-160: 2 двигателя по 0,55 кВт, оснащенных полировочными дисками, регулируемыми во всех положениях.



RR-12

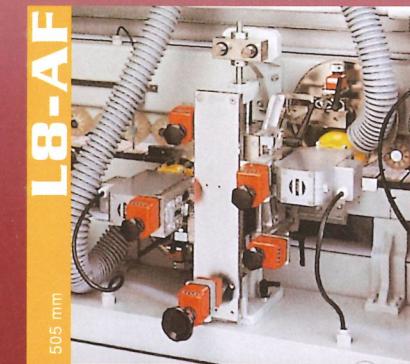
260 mm

- Grupo rascador RR-12: 2 porta-cuchillas equipados con copiadores de regulación independiente, acondicionados para incorporar pulverizador.

- Groupe de raclage RR-12: 2 portescouteaux avec palpeur, pouvant recevoir un système de pulvérisation.

- Scraper unit RR-12: 2 knives with panel tracers. Ready to fit with optional spray cleaner attachment.

- Цикля RR-12: 2 головки, оснащенные копирами с независимой регулировкой, возможна установка пульверизатора.



L8-AF

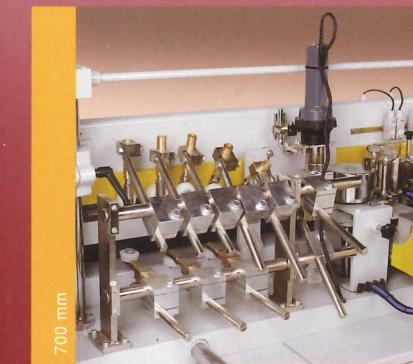
505 mm

- Refilador L8-AF con 2 motores de alta frecuencia inclinables de 0-20°. Con copiadores horizontales y verticales.

- Affleureuse L8-AF avec 2 moteurs haute fréquence inclinables de 0-20°. Avec palpeurs horizontaux et verticaux.

- Top and bottom flush trimmer unit L8-AF equipped with 2 high frequency motors tilttable from 0-20° each, horizontal and vertical tracers, replaceable insert tooling.

- Узел фрезеровки по пласти L8-AF с 2 высокочастотными наклонными 0-20° двигателями. С вертикальными и горизонтальными копирами.



V-8

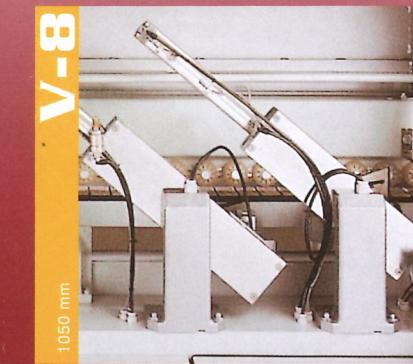
700 mm

- Zona de rodillos de formas.

- Zone de rouleaux presseurs de forme.

- Feeding, gluing and profile pressure station.

- Зона подачи, нанесения клея и блок прижимных роликов.



V-8

1050 mm

- Retestador vertical V8, equipado con dos motores posicionables de 0 a 10°.

- Coupe en bout verticale V8, avec deux moteurs haute fréquence, réglables de 0-10°.

- Vertical end trim station V8, with two high frequency motors tilttable from 0-10°.

- Узел вертикальной фрезеровки по торцу V8, укомплектованный двумя наклонными 0 - 10° двигателями.



PF-9

805 mm

- Grupo de pre-fresado PF-9 compuesto por dos motores antiastilla de 2,2 Kw c/u, a la operación de encolado sobre una altura de panel de 30 mm.

- Groupe de profilage composé de deux moteurs de 2,2 kw pour un profil d'environ 30 mm.

- Premilling station with two 2,2 Kw, high frequency motors for a 30 mm. profile.

- Узел предварительной фрезеровки PF-9, оснащенный двумя двигателями 2,2 кВт с защитой от сколов, для нанесения клея на толщину панели до 30 мм.

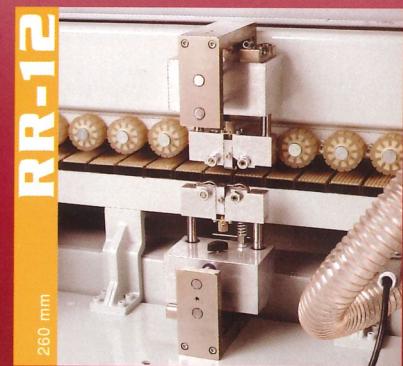


Mod. SF107-PR



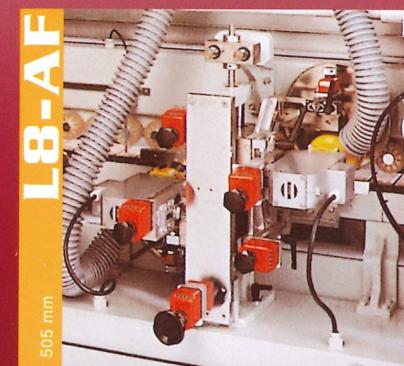
PC-160

550 mm



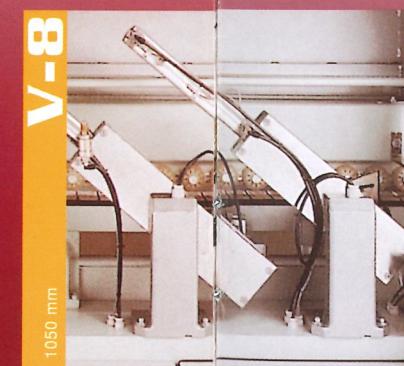
RR-12

260 mm



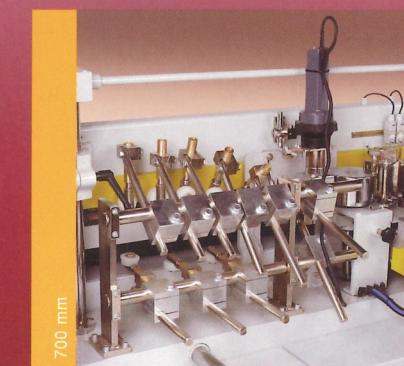
L8-AF

505 mm



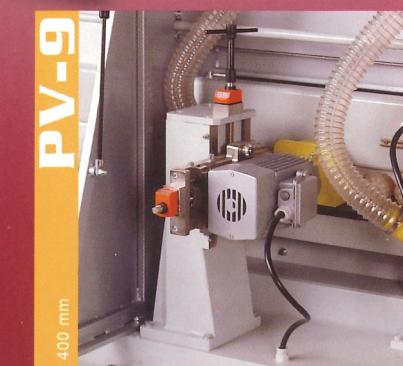
V-8

1050 mm



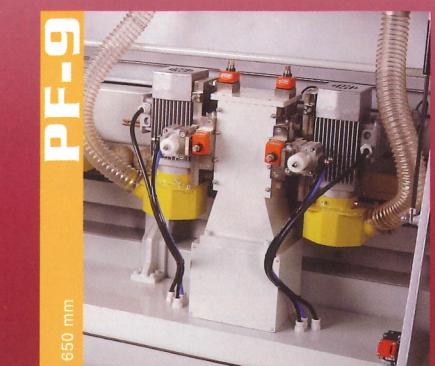
PV-9

700 mm



PF-9

400 mm



PF-9

650 mm

- Grupo pulciantos PC-160: Accionado con 2 motores 0,55 kw c/u, provistos de discos de tela, de regulación en todas las posiciones.

- Groupe de polissage PC 160: équipé de 2 moteurs de 0,55 KW c/u muní de disques cotonneux et réglables dans toutes les positions.

- Buffing unit PC-160: Fully adjustable universal mount. 2-3/4 HP motors with cloth discs.

- Полировочный узел PC-160: 2 двигателя по 0,55 кВт, оснащенных полировочными дисками, регулируемыми во всех положениях.

- Grupo rascador RR-12: 2 porta-cuchillas equipados con copiadores de regulación independiente, acondicionados para incorporar pulverizador.

- Groupe de raclage RR-12: 2 portes-couteaux avec palpeur, pouvant recevoir un système de pulvérisation.

- Scraper unit RR-12: 2 knives with panel tracers. Ready to fit with optional spray cleaner attachment.

- Узел фрезеровки по пласти L8-AF с 2 высокочастотными наклонными 0-20° двигателями. С вертикальными и горизонтальными копирами. С возможной установкой пульверизатора.

- Refilador L8-AF con 2 motores de alta frecuencia inclinables de 0-20°. Con copiadores horizontales y verticales.

- Affleureuse L8-AF avec 2 moteurs haute fréquence inclinables de 0-20°. Avec palpeurs horizontaux et verticaux.

- Top and bottom flush trimmer unit L8-AF equipped with 2 high frequency motors tilttable from 0-20° each, horizontal and vertical tracers.

- Узел фрезеровки по торцу V8, укомплектованный двумя наклонными 0 - 10° двигателями

- Retestador vertical V8, equipado con dos motores posicionables de 0 a 10°.

- Coupe en bout verticale V8, avec deux moteurs haute fréquence, réglables de 0-10°.

- Vertical end trim station V8, with two high frequency motors tilttable from 0-10°.

- Узел вертикальной фрезеровки по торцу V8, укомплектованный двумя наклонными 0 - 10° двигателями

- Zona de rodillos de formas.

- Zone de rouleaux presseurs de forme.

- Feeding, gluing and profile pressure station.

- Зона подачи, нанесения клея и блок прижимных роликов.

- Grupo de Pre-fresado vertical complementario PV-9 para insertados (ranuras) especiales, compuesto por un motor de 2,2 kw.

- Groupe de profilage vertical complémentaire PV-9 pour rainurage spéciaux. Moteur 2,2 kw.

- Complementary vertical premilling station with one 2,2 kw high frequency motor, for special grooving.

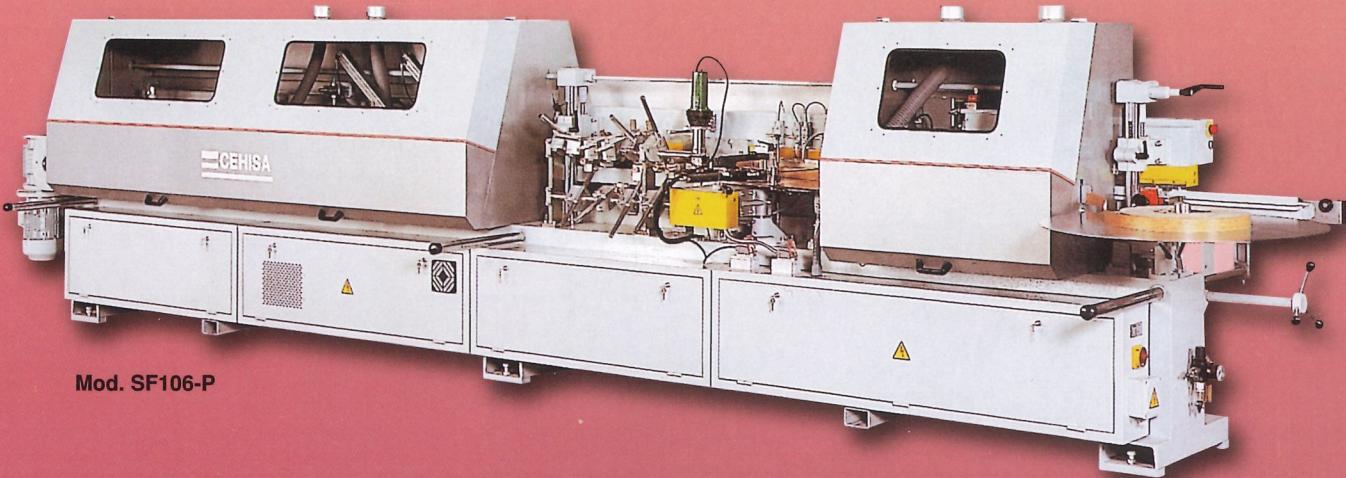
- Дополнительный узел предварительной вертикальной фрезеровки PV-9 для изготовления специальных пазов (для вставок), оснащенный двигателем 2,2 кВт.

- Grupo de pre-fresado PF-9 compuesto por dos motores antiastilla de 2,2 Kw c/u, a la operación de encolado sobre una altura de panel de 30 mm.

- Groupe de profilage composé de deux moteurs de 2,2 kw pour un profil d'environ 30 mm.

- Premilling station with two 2,2 Kw, high frequency motors for a 30 mm. profile.

- Узел предварительной фрезеровки PF-9, оснащенный двумя двигателями 2,2 кВт с защитой от сколов, для нанесения клея на толщину панели до 30 мм.



Mod. SF106-P

DATOS TÉCNICOS · TECHNICAL DETAILS · CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Longitud máx. y min. de tablero

ilimitada:100 mm

unlimited:100 mm (4 3/4")

unlimited:120 mm (4 3/4")

Ancho máx. y min. de tablero

ilimitado:120 mm

Grueso máx. y min. de tablero

60:10 mm

Altura máxima de la tira

70 mm

Velocidad de avance

10,5 m/min.

Potencia total instalada SF-102

4 Kw

Presión de aire necesaria

4 - 6 kg/cm²

4 - 6 Bar (60 - 90 PSI)

Longueur maxi et mini du panneau

illimitée:100 mm

не ограничена :100 мм

Largeur maxi et mini du panneau

illimitée:120 mm

не ограничена:120 мм

Epaisseur maxi et mini du panneau

60:10 mm

60:10 mm (2 3/8" - 3/8")

Largeur max. du placage

70 mm

70 м/м (2 3/4")

Vitesse d'avance

10,5 m/min.

10,5 m/min. (35Ft/min.)

Puissance totale (installée) SF-102

4 Kw

4 квт

Pression de travail

4 - 6 kg/cm²

4 - 6 атм.

Max. and min. Length of panel

Max. and min. Width of panel

Max. and min. thickness of panel

Max. width of edging material

Speed

Power depending on model SF-102

Compressed air connection

Длина заготовки, макс. и мин.

Ширина заготовки, макс. и мин.

Толщина заготовки, макс. и мин.

Максимальная высота кромки

Скорость подачи

Общая установленная мощность SF-102

Необходимое давление воздуха

не ограничена :100 мм

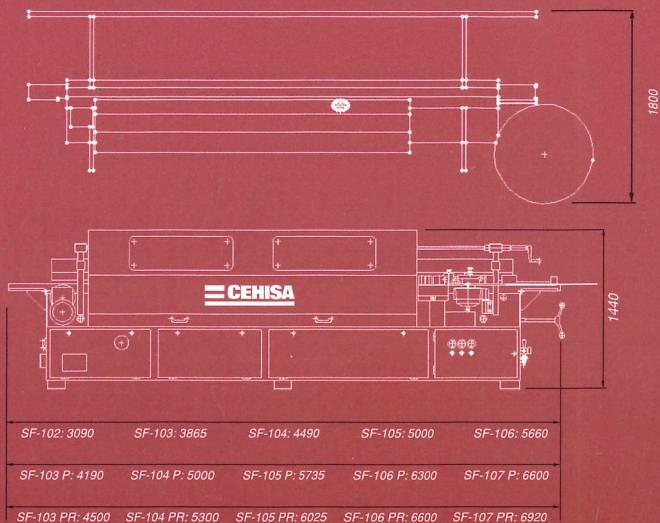
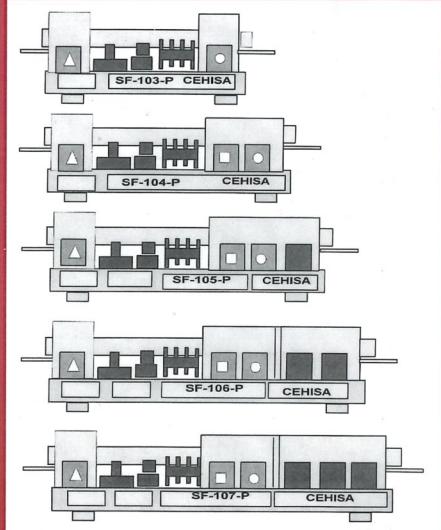
не ограничена:120 мм

60:10 мм

70 мм

10,5 м/мин

4 квт



Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones técnicas sin previo aviso

Technical modifications possible without prior notice

Modifications techniques possibles sans avis préalable

Мы оставляем за собой право на изменение конструкции станка без предварительного объявления.

Distribuidor Oficial • Official Distributor • Distributeur Officiel • ПРОИЗВЕДЕН

CEHISA

C-59, Km. 17,2 • 08140 Caldes de Monbui
Apartado de Correos 48 • Barcelona (España)
tel.: (34) 93 862 75 20 • fax:(34) 93 865 44 58
e-mail: dp.export@cehisa.es • web: www.cehisa.es