

Wechat:



Sales Manager: **Sen**

**Lina:**For English Market



Para el mercado hispanohablante: **Verónica**

**Маша:**Для русского рынка



### **WEIHAI HELPFUL MACHINERY CO.,LTD**

Add:915. 917. NO. 55 HaiBin(S)Road.Weihai.ShanDong.China

E-mail:sensen9666@163.com

info@helpful-tools.com

Tel: 0086-631-5961981

Fax:0086-631-5984917

Mobile:0086-13001640712

P.C:264200

Http://www.helpful-tools.com

## **HELPFUL-TOOLS®**

CNC TECHNOLOGY



### Woodworking Machinery



SMART FACTORY  
NESTING  
DRILLING  
PANEL SIZING  
EDGE BANDING  
5-AXIS  
CNC TECHNOLOGY  
AND MORE...





**WEIHAI HELPFUL MACHINERY CO., LTD** was established in 2005 in Weihai city, China. As a company professional on supplying highest quality woodworking machine from China, Helpful always consider the service and technical support to be the first mission. Years to now, Helpful brand has been well known by the customers from all over the world. With the qualified team and continuous improvement in technical level, Helpful would be always the best choice for all the customers, especially in our intelligent processing era ahead.

**WEIHAI HELPFUL MACHINERY CO., LTD** establecida en 2005 en la ciudad de Weihai de China. Como una empresa que es profesional en el suministro de la máquina de carpintería de la más alta calidad de China, siempre considera el servicio y el soporte técnico como la primera misión. Años hasta ahora, la marca HELPFUL ha sido bien conocida por los clientes de todo el mundo, con el equipo calificado y la mejora continua en el nivel técnico, HELPFUL sería siempre la mejor opción para todos los clientes, especialmente en nuestra era de procesamiento inteligente por delante.

**WEIHAI HELPFUL MACHINERY CO., LTD** была основана в 2005 году в городе Вэйхай, в Китае. Как компания, которая является профессионально предоставит самые высококачественные деревообрабатывающие станки из Китая, Helpful всегда считает обслуживание и техническую поддержку первой миссией. До сих пор, Бренд HELPFUL была очень известна клиентами во все мире, с высококвалифицированной группой и постоянном улучшении технического уровня, HELPFUL будет лучший выбор для всех клиентов, особенно стоит эпоху интеллектуальной обработки перед нами.



## Catalogue

Plate processing equipment **P3-P56**

Wood processing equipment **P57-P94**

Auxiliary equipment **P95-P116**

Production line **P117-P118**



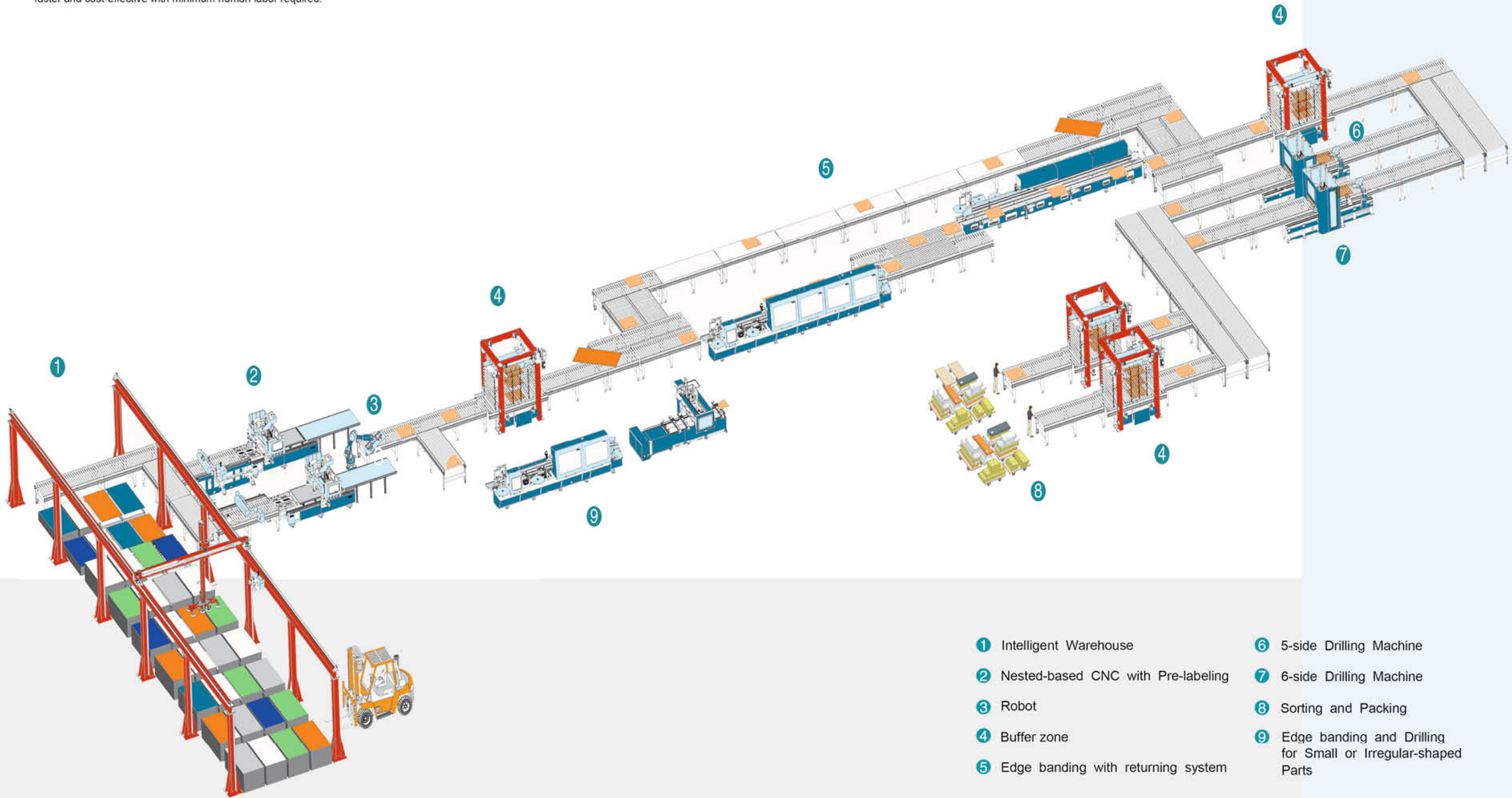
**BEST** Woodworking machinery  
**HELPFUL-TOOLS**



HELPFUL SMART FACTORY

We strive to make your production more smarter,  
faster and cost-effective with minimum human labor required.

Automatic Panel Furniture Production Line



- 1 Intelligent Warehouse
- 2 Nested-based CNC with Pre-labeling
- 3 Robot
- 4 Buffer zone
- 5 Edge banding with returning system
- 6 5-side Drilling Machine
- 7 6-side Drilling Machine
- 8 Sorting and Packing
- 9 Edge banding and Drilling for Small or Irregular-shaped Parts

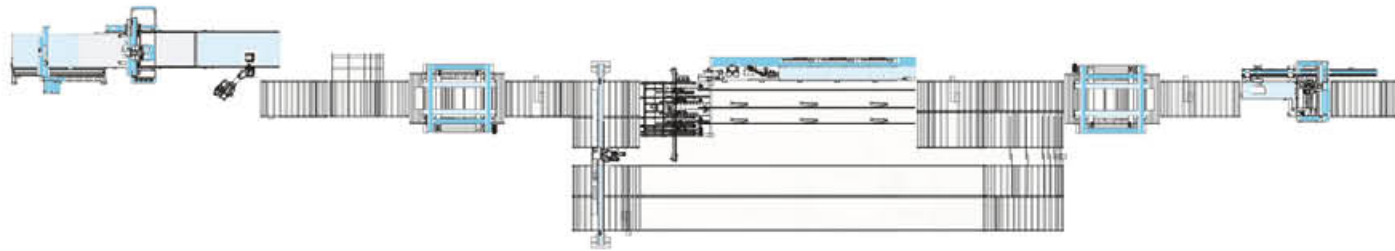


### HELPFUL SMART FACTORY

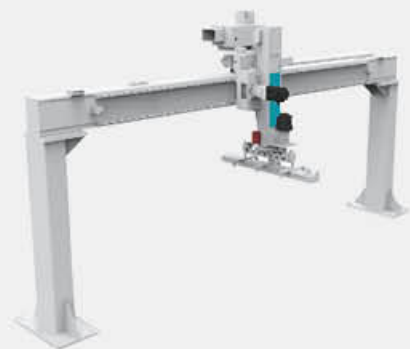
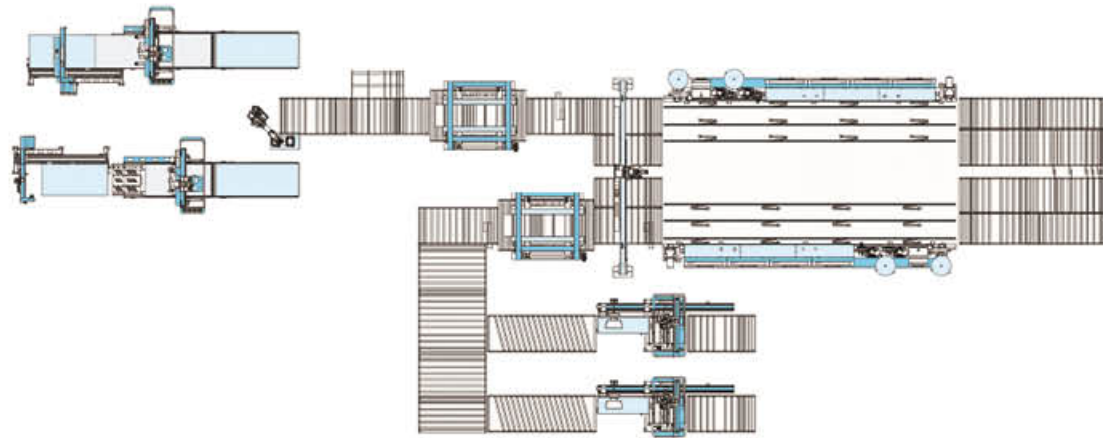
We strive to make your production more smarter,  
faster and cost-effective with minimum human labor required.

Application Examples:

#### A. Minimum Size Auto Line



#### B. Medium Size Auto Line



Gantry Structure Panel Transporter



Conveyor Table with Rollers



Robot

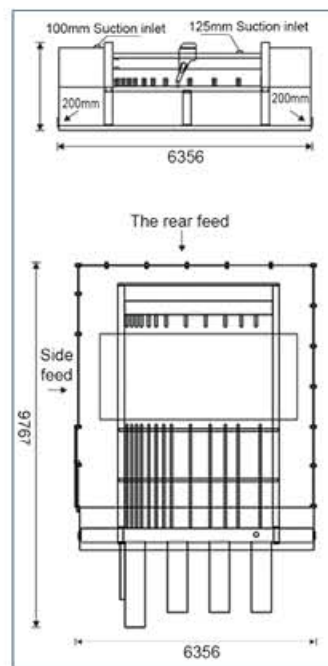




**HAZ380L** Automatic reciprocating incising saw(Rear Loading)  
 Seccionadora automática(Carga trasera)  
 Автоматический форматно-раскроечный центр(Задняя загрузка)



HAZ380L



Swiss high precision servo motor, ensure precision ±0.1 mm



Air floating platform



Hydraulic rear loading system



Side alignment



Operation system



Gripper system move vertically

**HAZ380H** Automatic reciprocating incising saw  
 Seccionadora automática/Автоматический форматно-раскроечный центр



Option: Lifting table



Model	HAZ280H/HAZ320H/HAZ380H	Модель	Modelo
Max. sawing length	2700/3100/3750mm	Макс. длина пропила	Longitud máxima de la sierra
Max. sawing thickness	90mm(option 120mm)	Макс. толщина пропила	Espesor máximo de la sierra
Main saw blade	ø400*60mm(option ø450mm)	Размер основного пильного диска	Disco de la sierra principal
Revolving speed of main saw	4300r/min	Скорость вращения основного пилы	Velocidad de rotación de la sierra principal
Main saw motor	15kw	Мощность мотора основного пилы	Motor de la sierra principal
Scoring saw motor	1.5kw	Мощность мотора подрезного пилы	Motor de la sierra incisor
Turbine reducer	2.0kw	Мощность червячного редуктора	Potencia del reductor de turbina
Servo motor	2.0kw	Мощность серводвигателя	Potencia del servomotor
Total power	27.3kw	Суммарная мощность	Potencia total
Scoring saw blade	ø200*30mm	Размер подрезного пильного диска	Disco de la sierra incisor
Revolving speed of scoring saw	5900r/min	Скорость вращения подрезного пилы	Velocidad de rotación de la sierra incisor
Cutting speed	6-85m/min	Скорость резания	Velocidad de corte
Returning speed	100m/min	Скорость обратного хода	Velocidad de retorno
Air pressure	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Weight	4580/5860/6580kgs	Вес	Peso

Model	HAZ380L	Модель	Modelo
Max. working size	3800*4000*120mm	Макс. рабочий размер	Tamaño máximo de trabajo
Cutting speed	85m/min	Скорость резания	Velocidad de corte
Max. pusher speed	85m/min	Макс. скорость толкателя	Velocidad máxima de brazo robótico
Main saw blade	ø450*60mm	Размер основного пильного диска	Diámetro de la sierra principal
Scoring saw blade	ø200*30mm	Размер подрезного пильного диска	Diámetro de la sierra incisor
Main saw motor	18.5kw	Мощность мотора основного пилы	Motor de la sierra principal
Scoring saw motor	1.5kw	Мощность мотора подрезного пилы	Motor de la sierra incisor
Pusher servo motor	2kw	Серводвигатель толкателя	Potencia del servomotor de brazo robótico
Saw carriage servo motor	2kw	Серводвигатель тележки пилы	Potencia del servomotor de asiento de la sierra
Hydraulic motor	2.2kw	Гидравлический мотор	Potencia del motor hidráulico
Air pressure	0.6Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Banked up high	550mm	Высота штабеля панели	Altura del producto plano del montón
Rear table loading capacity	4500kgs	Тяжесть загрузочного стола	Carga de la mesa trasera
Mini&last size for gripper	34*45mm(L*W)	Мин. размер последнего панели раскроя	Tamaño mínimo y último para la pinza
Outline size	9767*6356*1890mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	10450kgs	Вес	Peso



**HAZ3150** Automatic reciprocating incising saw  
Seccionadora automática/Автоматический форматно-раскроечный центр



**HAZ2700C** Automatic reciprocating incising saw  
Seccionadora automática/Автоматический форматно-раскроечный центр



Updated PLC-control touch screen  
Program from Italy with Optimized Layout Function



Italy Rack and Pinion  
Japan Mitsubishi Servo motor



Pneumatic feeding system



Model	HAZ3150/HAZ4300	Модель	Modelo
Max. sawing length	3150/4300mm	Макс. длина пропила	Longitud máxima de la sierra
Max. sawing thickness	120mm	Макс. толщина пропила	Espesor máximo de la sierra
Main saw blade	Φ400*60mm	Размер основного пильного диска	Disco de la sierra principal
Revolving speed of main saw	4260r/min	Скорость вращения основного пилы	Velocidad de rotación de la sierra principal
Scoring saw blade	Φ180*30mm	Размер подрезного пильного диска	Disco de la sierra incisor
Revolving speed of scoring saw	7000r/min	Скорость вращения подрезного пилы	Velocidad de rotación de la sierra incisor
Cutting speed	6-50m/min	Скорость резания	Velocidad de corte
Returning speed	<50m/min	Скорость обратного хода	Velocidad de retorno
Main saw motor	15kw	Мощность мотора основного пилы	Motor de la sierra principal
Scoring saw motor	2.2kw	Мощность мотора подрезного пилы	Motor de la sierra incisor
Turbine reducer	1.5kw	Мощность червячного редуктора	Potencia del reductor de turbina
Servo motor	3.5kw	Мощность серводвигателя	Potencia del servomotor
Total power	26.46kw	Суммарная мощность	Potencia total
Air pressure	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Outline size	5540/6690*6245*1940mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	5000/5800kgs	Вес	Peso

Model	HAZ2700C/HAZ3300C/HAZ4500C	Модель	Modelo
Max. sawing length	2700/3300/4500mm	Макс. длина пропила	Longitud máxima de la sierra
Max. sawing thickness	80mm	Макс. толщина пропила	Espesor máximo de la sierra
Main saw blade	Φ355*30mm	Размер основного пильного диска	Disco de la sierra principal
Revolving speed of main saw	4800r/min	Скорость вращения основного пилы	Velocidad de rotación de la sierra principal
Scoring saw blade	Φ180*30mm	Размер подрезного пильного диска	Disco de la sierra incisor
Revolving speed of scoring saw	6100r/min	Скорость вращения подрезного пилы	Velocidad de rotación de la sierra incisor
Cutting speed	5-60m/min	Скорость резания	Velocidad de corte
Returning speed	30m/min	Скорость обратного хода	Velocidad de retorno
Main saw motor	15kw	Мощность мотора основного пилы	Motor de la sierra principal
Scoring saw motor	/	Мощность мотора подрезного пилы	Motor de la sierra incisor
Turbine reducer	1.0kw	Мощность червячного редуктора	Potencia del reductor de turbina
Servo motor	1.0/1.5kw	Мощность серводвигателя	Potencia del servomotor
Total power	17.0/17.5kw	Суммарная мощность	Potencia total
Air pressure	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Outline size	5300/5800/7100*5550*1700mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	4500/5000/5800kgs	Вес	Peso



**HAJ2500** Reciprocating incising saw  
Seccionadora/Форматно-раскроечный центр



Option: Feeding Table

**HA32D** Panel saw 45°(Electric lifting&tilting)  
Escuadradora 45°/Форматно-раскроечный станок 45°



Option

**HA32TY** Panel saw 45°  
Escuadradora 45°/Форматно-раскроечный станок 45°



Option: Rip fence digital readout



Option: Locking unit



Option: ALTENDORF protection hood

Model	HAJ2500-4200	Модель	Modelo
Max. sawing length	2500-4200mm	Макс. длина пропила	Longitud máxima de la sierra
Max. sawing thickness	60mm	Макс. толщина пропила	Espesor máximo de la sierra
Main saw blade	ø300*30mm	Размер основного пильного диска	Disco de la sierra principal
Revolving speed of main saw	5600r/min	Скорость вращения основного пилы	Velocidad de rotación de la sierra principal
Scoring saw blade	ø130*30mm	Размер подрезного пильного диска	Disco de la sierra incisor
Revolving speed of scoring saw	7200r/min	Скорость вращения подрезного пилы	Velocidad de rotación de la sierra incisor
Cutting speed	5-30m/min	Скорость резания	Velocidad de corte
Returning speed	30m/min	Скорость обратного хода	Velocidad de retorno
Main saw motor	7.5kw	Мощность мотора основного пилы	Motor de la sierra principal
Scoring saw blade motor	0.75kw	Мощность мотора подрезного пилы	Motor de la sierra incisor
Turbine reducer	1.1kw	Мощность червячного редуктора	Potencia del reductor de turbina
Total power	10.1kw	Суммарная мощность	Potencia total
Air pressure	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Outline size	4255-6020*4456*1230mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2000~3000kgs	Вес	Peso

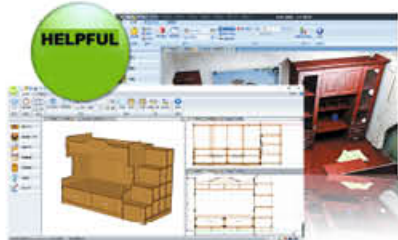
Model	HA32D	HA16TY/HA32TY/HA38TY	Модель	Modelo
Workpiece length	3050mm	1600/3200/3800mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza
Main saw blade	Φ400*30mm	Φ300*30mm	Размер основного пильного диска	Tamaño de la sierra principal
Scoring saw blade	Φ120*20mm	Φ120*20mm	Размер подрезного пильного диска	Tamaño de la sierra incisor
Main saw motor	5.5kw	5.5kw	Мощность мотора основного пилы	Motor principal
Scoring saw motor	0.75kw	0.75kw	Мощность мотора подрезного пилы	Motor incisor
Lifting motor	60w	/	Мотор подъема	Motor de elevación
45° tilting motor	60w	/	45° наклона мотора	Motor de inclinación de 45°
Total power	6.37kw	6.25kw	Суммарная мощность	Potencia total
Speed of main saw	3000/4000/5000r/min	4000/5000r/min	Частота вращения основного пильного диска	Velocidad de la sierra principal
Speed of scoring saw	8700r/min	8000r/min	Частота вращения подрезного пильного диска	Velocidad de la sierra incisor
Weight	860kgs	495/685/720kgs	Вес	Peso
Packing size	2200*1400*1100mm	1300/2260/2840*1120*1150mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje
	3400*500*400mm	1850/3400/4100*485*340mm		



**HFE1224SP** CNC Router(with Pre-labeling + Auto loading in&out system)  
Máquina de grabado CNC/Фрезерный станок с ЧПУ



**HFE1224S** CNC Router(with Auto loading in&out system)  
Máquina de grabado CNC/Фрезерный станок с ЧПУ



Option: Layout software



German Becker Vacuum Pump



Tools changing stand. Change tools quickly and easily



Two sensors: Double assurance to raise to the correct height



HSD Spindle: 9.6kw + Italian drill group(5+4 vertical drills)



Pre-label device: Automatic and independent working



Italian OSAI control



8-16 Carousel Tool Changer



Sensor at the end of the unloading table avoids the workpiece running beyond the table



Taiwan SYNTEC control



8-16 Carousel Tool Changer



Japanese Shimpo Planetary Gear Box

Japanese THK Linear Guide Rails

Chinese Vacuum Pump

TAIWAN AIRTAC Air Cylinder

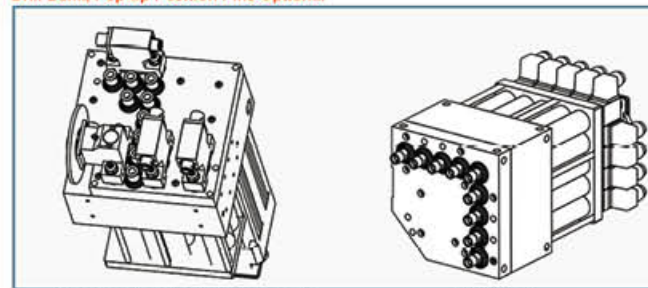
Model	HFE1224SP	HFE1224S	Модель	Modelo
Travelling size	2500*1260*200mm	2500*1260*200mm	Размер движения	Tamaño de desplazamiento
Working size	2440*1220*70mm	2440*1220*50mm	Рабочий размер	Tamaño de trabajo
Table size	2440*1228mm	2440*1228mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Loading and Unloading speed	15m/min	15m/min	Скорость загрузки и выгрузки	Velocidad de carga y descarga
Transmission	X/Y rack and pinion drive, Z ball screw drive		Механизм привода	Transmisión
Table structure	Vacuum table	Vacuum table	Структура стола	Estructura de la mesa
Spindle power	9.6kw HSD	9.0kw HSD	Мощность шпинделя	Potencia del eje
Max. spindle speed	24000 r/min	24000 r/min	Макс. скорость шпинделя	Velocidad máxima del eje
Max. travelling speed	80m/min	45m/min	Макс. скорость движения	Velocidad máxima de desplazamiento
Max. working speed	25m/min	20m/min	Макс. рабочая скорость	Velocidad máxima de trabajo
Tool magazine	Carousel 8pcs	Carousel 8pcs	Магазин инструмента	Almacén de herramientas
Driving system	Yaskawa (Japan)	Yaskawa (Japan)	Система привода	Sistema de conducción
Voltage	AC380V/3PH/50HZ	AC380V/3PH/50HZ	Напряжение	Voltaje
Controller	Syntec(Taiwan) / OSAI (Italy)	Syntec(Taiwan) / OSAI (Italy)	Система управления	Controlador



**HF1224D** Heavy-duty CNC working center  
Centro de trabajo CNC pesado/Тяжелый Фрезерный станок с ЧПУ



Drill Bank, Pop-up Position Pins Optional



9 Vertical+6 Horizontal+1 Saw blade

5+4 Vertical

**HFE1230** Cantilever CNC working center  
Centro de trabajo CNC cantiléver/Консольный обрабатывающий центр с ЧПУ



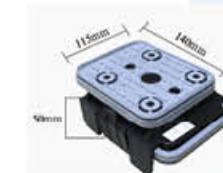
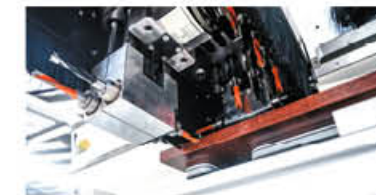
HSD 9V3H1S boring head



16 disc servo tool holders



HSD 13.2kw HSK-F63 Spindle

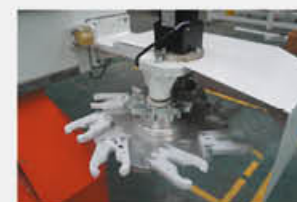


12pcs standard suction cup



6pcs medium suction cup

**HF1224F** CNC working center  
Centro de trabajo CNC/Фрезерный станок с ЧПУ



Model	HF1224D	HF1224F	HFE1230	Модель	Modelo
Travelling size	2500*1260*330mm	2500*1260*200mm	3400*1640*250mm	Размер движения	Tamaño de desplazamiento
Working size	2480*1230*200mm	2480*1230*180mm	3250*1250*135mm	Рабочий размер	Tamaño de trabajo
Table size	2500*1240mm	2500*1230mm	3060*1200mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Transmission	X/Y rack and pinion drive, Z ball screw drive			Механизм привода	Transmisión
Table structure	Vacuum table	Vacuum table	Vacuum table	Структура стола	Estructura de la mesa
Spindle power	9.0kw HSD	9.0kw HSD	13.2kw HSD	Мощность шпинделя	Potencia del eje
Max.spindle speed	24000 r/min	24000 r/min	24000 r/min	Макс. скорость шпинделя	Velocidad máxima del eje
Max.travelling speed	80m/min	45m/min	80m/min	Макс. скорость движения	Velocidad máxima de desplazamiento
Max.working speed	20m/min	20m/min	20m/min	Макс. рабочая скорость	Velocidad máxima de trabajo
Tool magazine	Carousel 8pcs	Carousel 8pcs	Carousel 16pcs	Магазин инструмента	Almacén de herramientas
Driving system	Yaskawa (Japan)	Yaskawa (Japan)	Yaskawa (Japan)	Система привода	Sistema de conducción
Voltage	AC380V/3PH/50HZ	AC380V/3PH/50HZ	AC380V/3PH/50HZ	Напряжение	Voltaje
Controller	Syntec(Taiwan) / OSAI (Italy)			Система управления	Controlador



**HF1325FS** Four-head CNC router(SYNTEC Type)  
Máquina de grabado CNC de cuatro cabezales/Четырёхшпиндельный фрезерный станок с ЧПУ



**HF1325TS** Three-head CNC router(SYNTEC Type)  
Máquina de grabado CNC de tres cabezales/Трёхшпиндельный фрезерный станок с ЧПУ



Option: NC-Studio Type

**HF1325A** Single-head CNC router(DSP Type)  
Máquina de grabado CNC de un cabezal/Одношпиндельный фрезерный станок с ЧПУ



Option: NC-Studio Type

**HF1212SX** 3D Five-Axis CNC router  
Máquina de grabado CNC de 5 ejes de 3D/3D Пятиосевой обрабатывающий центр с ЧПУ



APPLICABLE MATERIAL

Wood ,EPS,resin,plaster,other non-metal carbon mixed compound,stone artificial stone, graphite, PVC, etc.



Japanese THK Linear Guide Rail



German Helical Rack



Japanese Shimpo Planetary Gear Box



Italian OSAI Controller



Japanese Driving System



German Cable Conductor



Model	HF1325FS	HF1325TS	HF1325A	HF1212SX	Model	Modelo
Travelling size	2500*1260*300mm	2500*1260*300mm	2500*1260*300mm	1720*1820*750mm	Размер движения	Tamaño de desplazamiento
Working size	2480*1240*150mm	2480*1240*150mm	2480*1240*150mm	1220*1220*500mm	Рабочий размер	Tamaño de trabajo
Table size	2500*1300mm	2500*1300mm	2500*1300mm	1230*1220mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Transmission	X/Y rack and pinion drive, Z ball screw drive				Механизм привода	Transmisión
Table structure	Vacuum table	Vacuum table	Vacuum table	/	Структура стола	Estructura de la mesa
Spindle power	4.5kw*4	4.5kw*3	6.0kw	7.0kw HSD	Мощность шпинделя	Potencia del eje
Max.spindle speed	18000 r/min	18000 r/min	18000 r/min	18000 r/min	Макс. скорость шпинделя	Velocidad máxima del eje
Max.travelling speed	25m/min	30m/min	25m/min	60m/min	Макс. скорость движения	Velocidad máxima de desplazamiento
Max.working speed	15m/min	20m/min	15m/min	20m/min	Макс. рабочая скорость	Velocidad máxima de trabajo
Tool magazine	4pcs	3pcs	1pc	8pcs	Магазин инструмента	Almacén de herramientas
Driving system	Servo system	Servo system	Servo system	Yaskawa (Japan)	Система привода	Sistema de conducción
Voltage	AC380V/3PH/50HZ	AC380V/3PH/50HZ	AC380V/3PH/50HZ	AC380V/3PH/50HZ	Напряжение	Voltaje
Controller	SYNTEC	SYNTEC	DSP	OSAI	Система управления	Controlador



**HB420XA** | Four-side edge banding automatic line  
 Línea automática de chapadora de cantos de cuatro lados  
 Четырехсторонняя кромкооблицовочная линия



**HLT980** | Auto Feeder(Gantry)  
Alimentador automático(de puente)

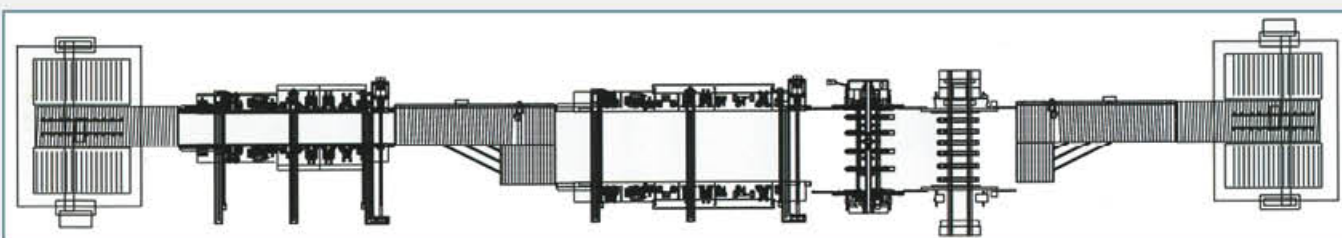


**HLT933E** | Conveyor(180° Turning)  
Transportador(giro 180°)

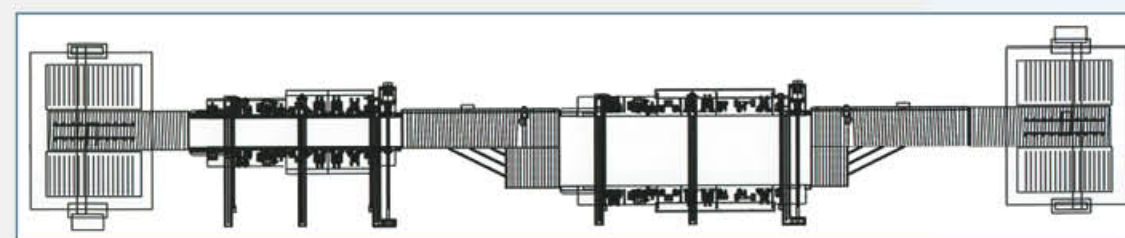


**HLT930C** | Auto Conveyor(90° Turning)  
Transportador automático(giro 90°)

Automatic Production Line: Double Gantries + Double-side Edge Bander + Multi-row Drilling Machine

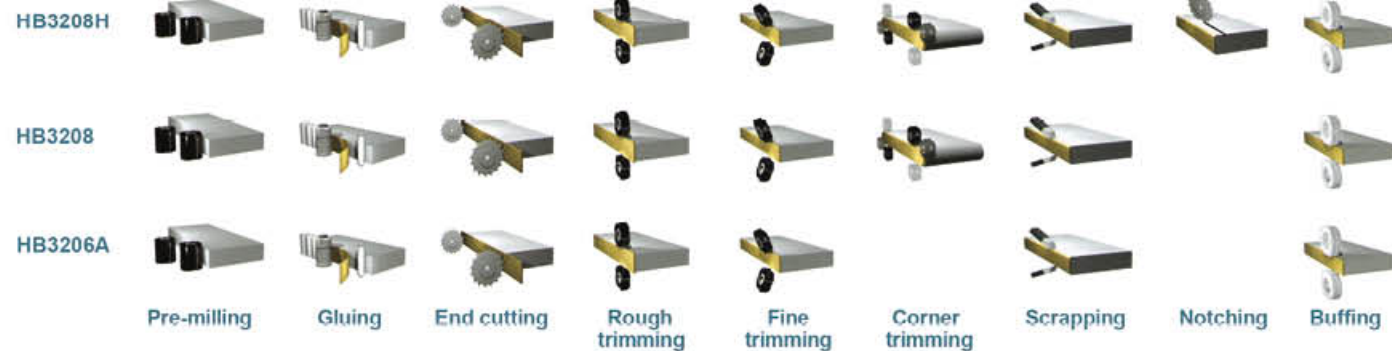
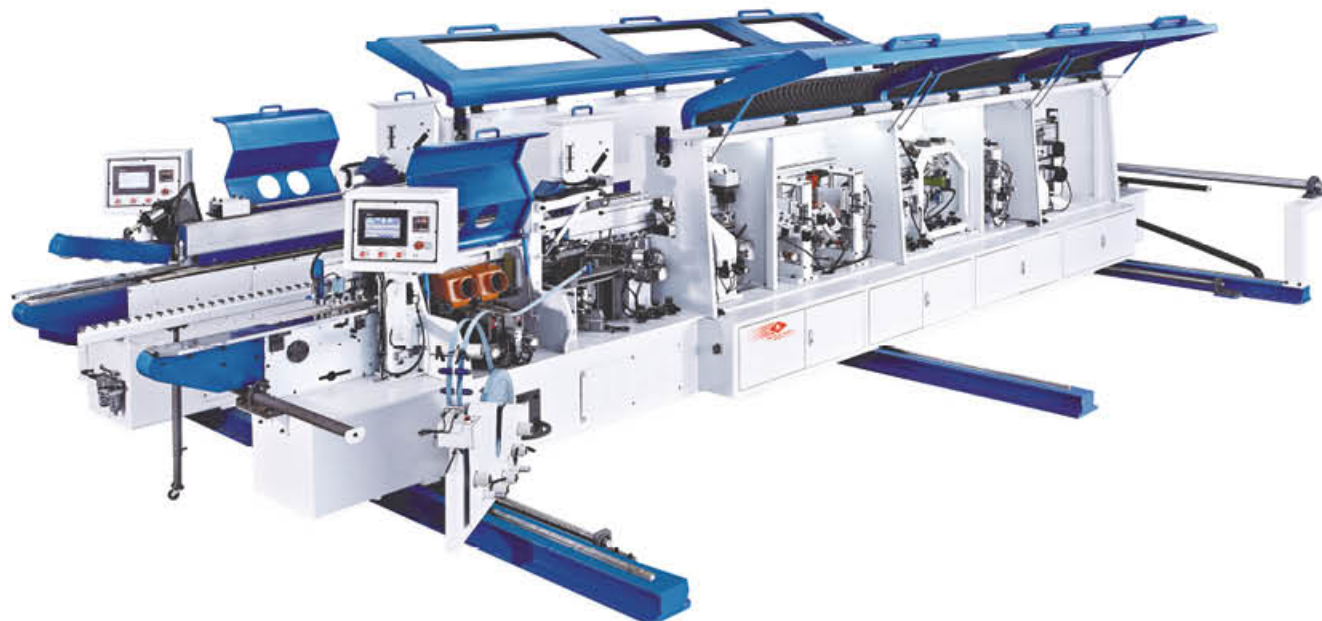


Automatic Production Line: Double Gantries + Double-side Edge Bander





**HB3208H** Automatic double-side edge bander  
Chapadora automática de cantos de doble lado  
Автоматический двухсторонний кромкооблицовочный станок



**HB320R** Edge banding machine Return line  
Línea de retorno de chapadora de cantos  
Линия возврата заготовки для кромкооблицовочного станка



**HB320RE** Edge banding machine Return line  
Línea de retorno de chapadora de cantos  
Линия возврата заготовки для кромкооблицовочного станка



Model	HB3208H	HB3208	HB3206A	Модель	Modelo
Outline size	8000*4400*1984mm	7146*4400*1984mm	6042*4400*1984mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Feed speed	12-20m/min	12-20m/min	12-20m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Edge thickness	0.4-3mm(pvc)	0.4-3mm(pvc)	0.4-3mm(pvc)	Толщина кромки	Espesor de la tira
Panel thickness	10-60mm	10-60mm	10-60mm	Толщина панели	Espesor del panel
Max. panel width	2650mm	2650mm	2650mm	Макс. ширина панели	Ancho máximo del panel
Min. panel width	285mm	285mm	285mm	Мин. ширина панели	Ancho mínimo del panel
Working pressure	0.6-0.8mpa	0.6-0.8mpa	0.6-0.8mpa	Рабочее давление	Presión de trabajo



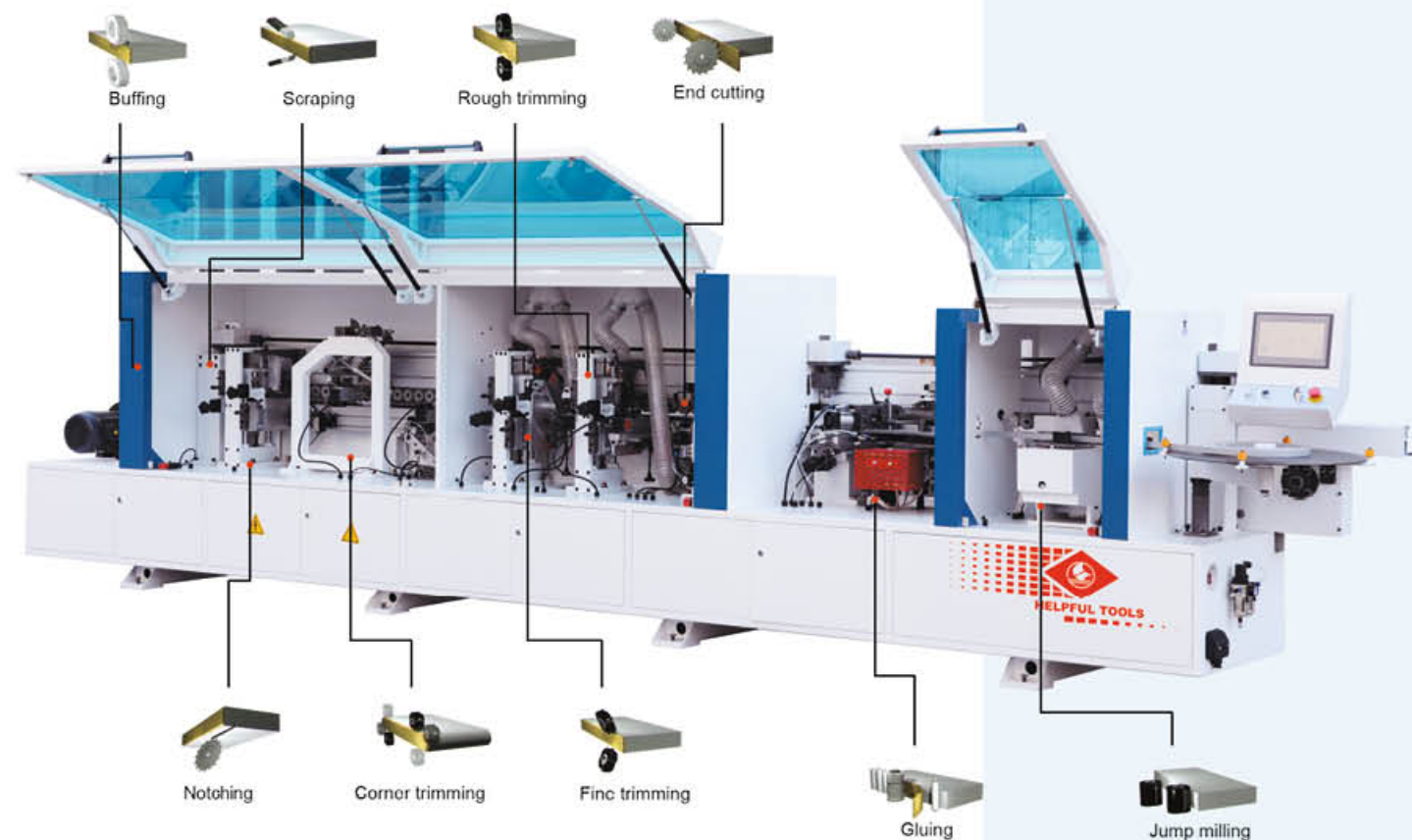
**HB202** Automatic Edge bander  
Chapadora de cantos automática/Автоматический кромкооблицовочный станок



**HB206B** Automatic Edge bander  
Chapadora de cantos automática/Автоматический кромкооблицовочный станок



**HB207** Automatic Edge bander  
Chapadora de cantos automática/Автоматический кромкооблицовочный станок



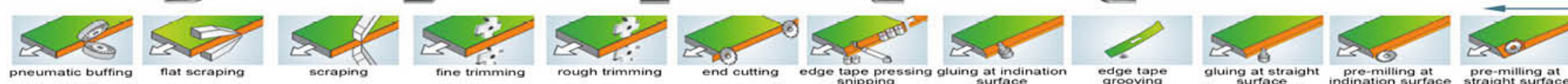
Function	Buffing	Scraping	Rough trimming	End cutting	Notching	Corner trimming	Finc trimming	Gluing	Jump milling
Model									
HB207H	●	●	●	●	●	●	●	●	●
HB207F	●	●	●	●	●	●	●	●	●
HB207	●	●	●	●	●	●	●	●	●
HB206B		●	●	●	●	●	●	●	●
HB206A	●	●	●	●	●	●	●	●	●
HB206		●	●	●	●	●	●	●	●
HB202		●	●	●	●	●	●	●	●

Model	Panel thickness	Panel width	Panel length	PVC Edge thickness	Feeding speed	Air pressure	Total power	Outline size(m)	Net weight
HB207H	10-60mm	≥80mm	≥260mm	0.3-3mm	0-26m/min	0.7mpa	16.19kw	6.8*0.9*1.6	2500kgs
HB207F	10-60mm	≥80mm	≥260mm	0.3-3mm	0-26m/min	0.7mpa	14.69kw	6.6*0.9*1.6	2300kgs
HB207	10-60mm	≥80mm	≥260mm	0.3-3mm	0-26m/min	0.7mpa	14.69kw	6.2*0.9*1.6	2300kgs
HB206B	10-60mm	≥80mm	≥80mm	0.3-3mm	0-26m/min	0.7mpa	9.59kw	5.4*0.9*1.6	2000kgs
HB206A	10-60mm	≥80mm	≥260mm	0.3-3mm	0-26m/min	0.7mpa	14.65kw	5.0*0.9*1.6	1900kgs
HB206	10-60mm	≥80mm	≥80mm	0.3-3mm	0-26m/min	0.7mpa	12.27kw	4.7*0.9*1.6	1850kgs
HB202	10-60mm	≥80mm	≥160mm	0.3-3mm	0-26m/min	0.7mpa	8.85kw	4.4*0.9*1.6	1500kgs



Model	Panel thickness	Panel width	Panel length	PVC Edge thickness	Feeding speed	Air pressure	Total power	Outline size(m)	Net weight
HB212S	9-40mm(right edge) 9-20mm(bevel edge)	≥135mm	≥150mm	0.45-3mm(right edge) 0.45-1.5mm(bevel edge)	12-20m/min	0.6mpa	19.53kw	6.6*0.83*1.6	2200kgs
HB209	10-60mm	≥60mm	≥150mm	0.4-3mm	20-26m/min	0.6mpa	22.11kw	7.4*0.87*1.7	2230kgs
HB211	10-60mm	≥60mm	≥150mm	0.4-3mm	20-26m/min	0.6mpa	25.03kw	9.2*0.87*1.7	3570kgs

**HB212S** Automatic angular edge bander  
Chapadora automática de canto angular  
Автоматический кромкооблицовочный станок для угловой панели

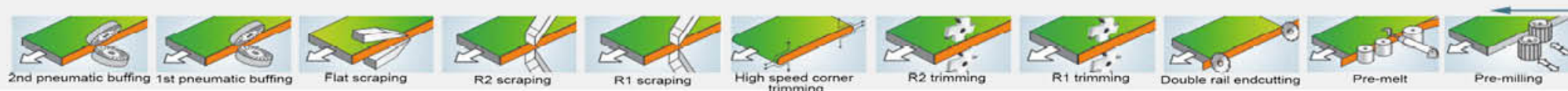


**HB209** Automatic edge bander  
Chapadora de cantos automática/Автоматический кромкооблицовочный станок



Option: 2-4 edge group feeder

**HB211** Automatic edge bander  
Chapadora de cantos automática/Автоматический кромкооблицовочный станок



If A ≥ 400mm,  
B should ≥ 500mm.



Work on 0-45° declining edgebanding to match request on drawer without handle and cabinet door etc.



Option: Double rail endcutting



Option: Belt conveyor



Option: Fast-changing glue unit



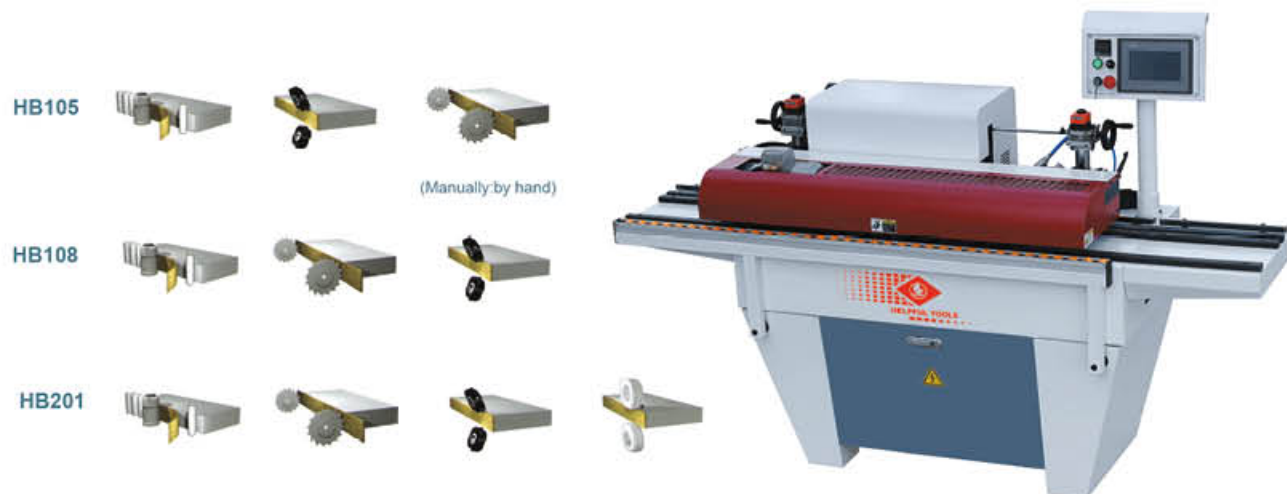
Pneumatic control belt conveyor  
Max speed is 26m/min (when corner rounding)



Option:  
According to the request, 4 different edge tapes could be adjusted from HMI automatically, also would be auto advised while edge tape runs out.



**HB201** Linear edge bander  
Chapadora de cantos rectos/ Кромкооблицовочный станок для линейных деталей



Model	HB105	HB108	HB201	Модель	Modelo
Max.worktable size	2050*800mm	2050*800mm	2320*800mm	Макс. размер рабочего стола	Tamaño máximo de la mesa de trabajo
Min.panel length	160mm	280mm	280mm	Мин. длина панели	Longitud mínima del panel
Min.panel width	90mm	90mm	90mm	Мин. ширина панели	Ancho mínimo del panel
Panel thickness	10-45mm	10-45mm	10-45mm	Толщина панели	Espesor del panel
Edge belt thickness	0.4-3mm	0.4-3mm	0.4-3mm	Толщина кромки	Espesor de la tira
Feeding speed	6m/min	6.3m/min	6.3m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Trimming motor speed	11000rpm	11000rpm	11000rpm	Скорость мотора фрезерного узла	Velocidad del motor de perfilador
Total power	2300w	2170w	2350w	Суммарная мощность	Potencia total
N.W/G.W	350/385kgs	350/385kgs	400/435kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	2100*820*1120mm	2100*820*1120mm	2100*820*1120mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

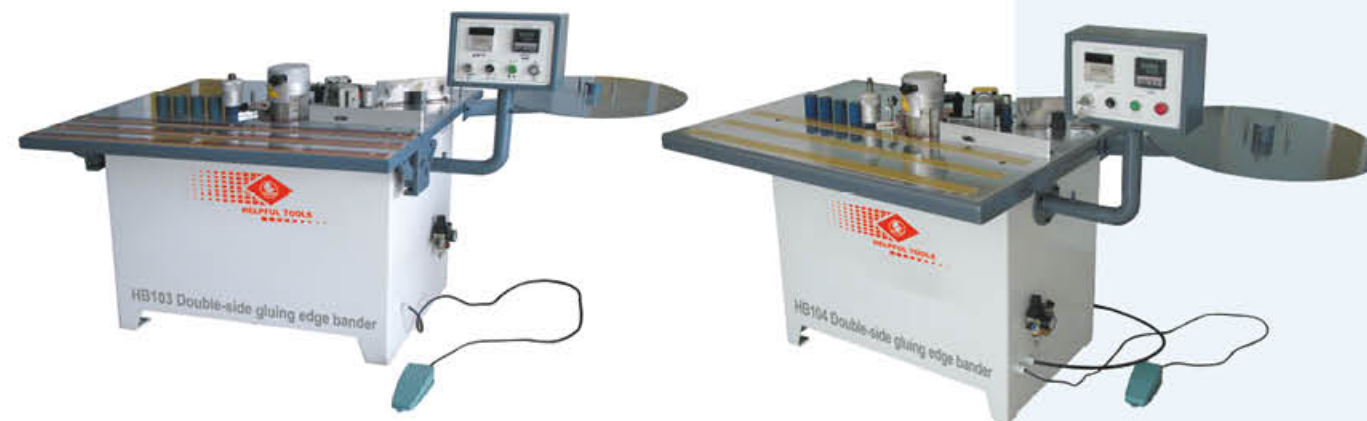
**HB109** Automatic door frame L-shape edge bander  
Chapadora de cantos automática de forma-L para marco de puerta  
Автоматический кромкооблицовочный станок для изготовления L-образного наличника



	HB109	HB109A	HB109B	HB109D	HB109C
Single R	●	●	●	●	●
Double R		●	●		●
Rounding			●	●	●
Mill inner slots					●

Model	HB109	Модель	Modelo
Panel length	900-2400mm	Длина панели	Longitud del panel
Panel width	Min.50mm(double R 100mm)	Ширина панели	Ancho del panel
Panel thickness	8-20mm	Толщина панели	Espesor del panel
Belt width	15-50mm	Ширина кромки	Ancho de la tira
Belt thickness	3-5mm(Option 10mm)	Толщина кромки	Espesor de la tira
Min. distance between panels	800mm	Мин. расстояние между панелями	Distancia mínima entre los paneles
Feeding speed	24m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size	11500*1350*1650mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Net weight	2300kgs	Вес нетто	Peso neto

**HB103** Double-side gluing edge bander  
Chapadora de cantos de encolado de doble lado  
Двухсторонний клеевой кромкооблицовочный станок



Model	HB103	HB104	Модель	Modelo
Table size	1000*725mm	1000*725mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Thickness of panel	10-50mm(Option 100mm)	10-50mm(Option 100mm)	Толщина панели	Espesor del panel
Thickness of belt	0.3-3mm(PVC)	0.3-3mm(PVC)	Толщина кромки	Espesor de la tira
Min.radius of curved edging	20mm	20mm	Мин. радиус обрабатываемой детали	Radio mínimo del canto curvo
Heating power	1.8kw	1.8kw	Мощность нагрева	Potencia de calentamiento
Feeding speed	1-18m/min	7/9/16m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Air pressure	0.6Mpa	0.6Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	2.2kw/220v/50Hz	2.2kw/380v/50HZ	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	1350*850*980mm	1350*850*980mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
N.W/G.W	290/350kgs	190/240kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto / Peso bruto

**HB104E** Double-side gluing edge bander  
Chapadora de cantos de encolado de doble lado  
Двухсторонний клеевой кромкооблицовочный станок



Model	HB104E	Модель	Modelo
Thickness of panel	8-50mm	Толщина панели	Espesor del panel
Thickness of belt	0.3-3mm	Толщина кромки	Espesor de la tira
Max.radius of curved edging	0.75m(1.25m)	Макс. радиус обработки	Radio máximo del canto curvo
Heating power	1.2kw	Мощность нагрева	Potencia de calentamiento
Feeding speed	0-2.6m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Air pressure	0.6Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	1.4kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	1250*740*980mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	88kgs	Вес нетто	Peso



**HB104ET** Manual curve edge bander  
Chapadora manual de cantos curvos  
Кромкооблицовочный станок ручной для криволинейных деталей



Model	HB104ET	Модель	Modelo
Edge belt thickness	0.3-3mm	Толщина кромки	Espesor de la tira
Panel thickness	8-50mm	Толщина панели	Espesor del panel
Feeding speed	0-2.6m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Air pressure	0.6mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	4.0kw	Суммарная мощность	Potencia total
Net weight	600kgs	Вес нетто	Peso neto
Outline size	3000*670*1260mm	Габаритные размеры	Tamaño del contorno



Edging      Trimming

**HB4023** Automatic curve edge bander  
Chapadora automática de cantos curvos  
Автоматический криволинейный кромкооблицовочный станок

Model	HB4023	Модель	Modelo
Edge belt thickness	1-3mm	Толщина кромки	Espesor de la tira
Panel thickness	10-60mm	Толщина панели	Espesor del panel
Feeding speed	3/7m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Min. panel size	50*200mm	Мин. размер панели	Tamaño mínimo del panel
Max. panel size	1000*2000mm	Макс. размер панели	Tamaño máximo del panel
Max. panel weight	40kgs	Макс. вес панели	Peso máximo del panel
Air pressure	0.6mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	2.95kw	Суммарная мощность	Potencia total
Net weight	480kgs	Вес нетто	Peso neto
Outline size	2275*1620*1580mm	Габаритные размеры	Tamaño del contorno



Edging



Trimming



**HB101** Edge bander  
Chapadora de cantos/Кромкооблицовочный станок



HB101

HB101-2  
(big glue pot + speed adjustable)

Model	HB101	HB101-2
Thickness of panel	10-45mm	10-55mm
Thickness of belt	0.3-3mm(PVC)	0.3-3mm(PVC)
Min-radius of curved edging	20mm	20mm
Feeding speed	4m/min	2-6m/min
Total power	765w/220v/50Hz	640w/220v/50Hz
Glue pot volume	160ML	320ML
Weight	8kgs(single machine)	9.2kgs(single machine)
Size	330*300*350mm	330*335*395mm



Cutting & trimming tools



Full set list

**HB303** Round-end trimmer  
Máquina de chaflanado  
Станок для закругления углов



**HB306** Electric trimmer  
Recortadora eléctrica  
Устройство для снятия свесов кромок



**HB307** Electric trimmer  
Recortadora eléctrica  
Устройство для снятия свесов кромок



**HB308** Vacuum table  
Mesa de vacío/Вакуумный стол



**HB309** End cutting tools  
Herramienta de corte final  
Приспособление для подрезки кромки





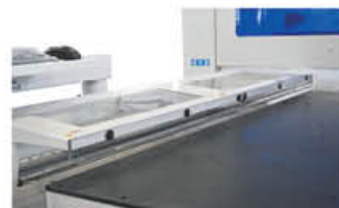
**HC6012** Six-side NC boring center  
Centro de taladradora NC de seis lados/NC Сверлильно-присадочный центр с шести сторон



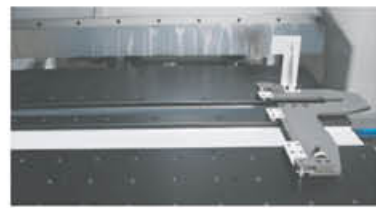
Six-side NC boring center



Drilling group



Double gripper and long guide rail  
It can finish processing all kinds of panels fast.



Side Alignment and pneumatic floating table  
To ensure processing accuracy and prevent scratching panel



Safety device  
Safety cover on the gripper, much safer in operation

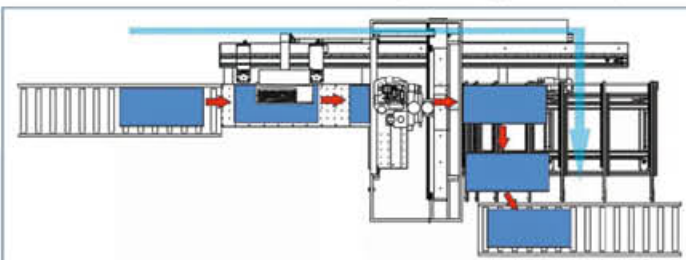
Five-side NC boring center



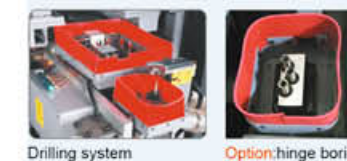
Panel hold-down device with rubber feet  
guarantees accurate processing



Grippers are automatically positioned to  
accommodate to different sized workpiece



**HC9025** Five-side NC boring center  
Centro de taladradora NC de cinco lados  
NC Сверлильно-присадочный центр с пяти сторон



Drilling system



Option:hinge boring



Automatic side aligning device  
Automatic clamping and feeding device



Clamping device



Transmission system



Automatic pressing device



Control system

**HC9150/2** Five-side NC boring center (double-table)  
Centro de taladradora NC de cinco lados  
NC Сверлильно-присадочный центр с пяти сторон



Data one time imported



Double-position operation



Double clamping design



Extension work-piece width



Adopt Germany BECKHOFF  
CNC system



Double U axis design

Model	HC9025	HC9125	HC9150/2	Модель	Modelo
Thickness of panel	10-50mm	10-50mm	10-50mm	Толщина панели	Espesor del panel
Length of panel	250-2500mm	250-2500mm	250-2500mm	Длина панели	Longitud del panel
Width of panel	50-900mm	50-1200mm	50-1320mm	Ширина панели	Ancho del panel
Max.speed of gripper	90m/min	90m/min	90m/min	Макс. скорость зажима	Velocidad máxima de la pinza
Max.speed of Y axis	90m/min	90m/min	90m/min	Макс. скорость по Y оси	Velocidad máxima del eje Y
Max.speed of Z axis	50m/min	50m/min	50m/min	Макс. скорость по Z оси	Velocidad máxima del eje Z
Tools type	15v+2*4(2L+2R+2F+2B)&router*1			Тип инструмента	Tipo de herramientas
Tool dia.	ø6-ø10mm	ø6-ø10mm	ø6-ø10mm	Диам. инструмента	Diámetro de herramienta
Drilling motor	2.2kw/4500rpm	2.2kw/4500rpm	2.2kw/4500rpm	Мощность мотора сверления	Motor de perforación
Router motor	2.2kw/24000rpm	2.2kw/24000rpm	2.2kw/24000rpm	Мощность мотора фрезерного агрегата	Motor de la fresa
Total power	8.6kw	8.6kw	11.2kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	2800*2190*1700mm 3180*2190*1700mm 3440*2400*1800mm			Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2200kgs	2600kgs	3000kgs	Вес	Peso



**HC3018** NC horizontal boring machine  
Taladradora horizontal NC/NC горизонтальный сверлильно-присадочный станок



Dual working modes:  
Scanning barcode or scanning working piece



Double servo driver with high speed



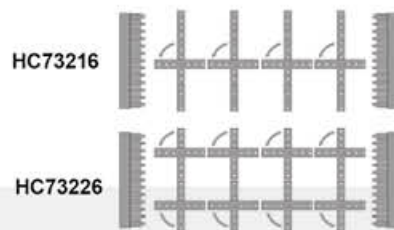
Option: Scan label to operate



PC control compatible with layout software

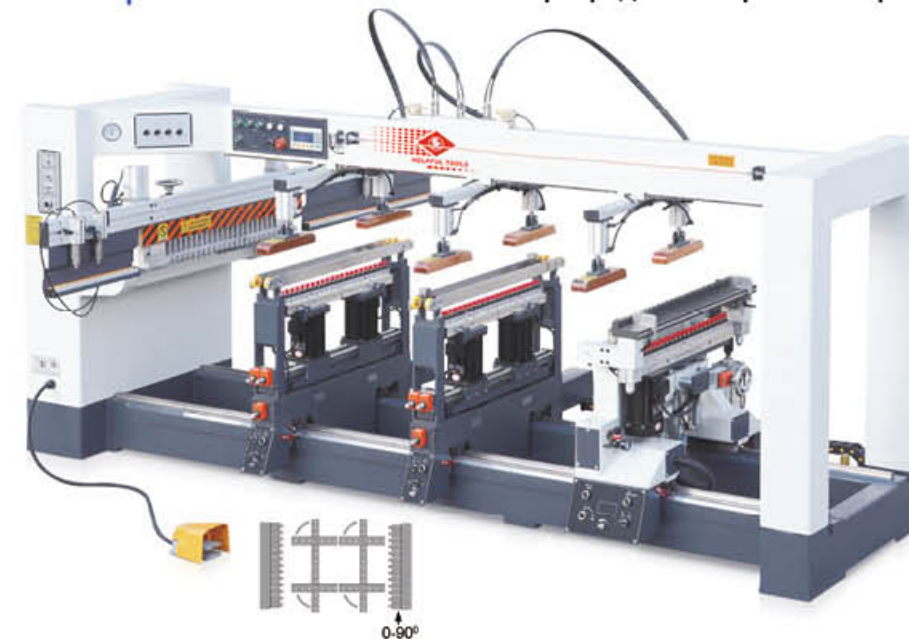
Model	HC3018	Модель	Modelo
Length of workpiece	≤2450mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza de trabajo
Width of workpiece	≥80mm	Ширина обрабатываемого материала	Ancho de la pieza de trabajo
Thickness of workpiece	10-35mm	Толщина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Max. speed of X axis	80m/min	Макс. скорость по X оси	Velocidad máxima del eje X
Total power	3.35kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	2860*2100*1366mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

**HC73226L** Auto-feeding six rows drilling machine  
Taladradora de seis filas con alimentación automática  
Шестирядный сверлильно-присадочный станок с автоматической подачей

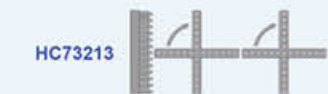


Model	HC73216/HC73216L	HC73226/HC73226L	Модель	Modelo
Max. drilling diameter	35mm-single 13mm-multi	35mm-single 13mm-multi	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Max. drilling depth	60mm	60mm	Макс. глубина сверления	Profundidad máxima de perforación
Max. processing pitch	3000(2500)*640mm	3000(2500)*672mm	Макс. расстояние обработки	Distancia máxima de procesamiento
Min. processing pitch	130*32mm	130*32mm	Мин. расстояние обработки	Distancia mínima de procesamiento
Total number of drilling bits	21*6pcs	22*2pcs+11*8pcs	Общее количество сверл	Número total de brocas
Total number of drilling shafts	126pcs	132pcs	Общее количество штанг	Número total del ejes de perforación
Dia. of fast holder	10mm	10mm	Диам. гайки Rота	Diámetro del portador rápido
Vertical spindle movement	3000(2500)mm	3000(2500)mm	Движение шпинделей вертикал.	Movimiento del eje principal vertical
Air pressure	0.6~0.8Mpa	0.6~0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	9(9.75)kw	15(15.75)kw	Суммарная мощность	Potencia total
Weight	2300(2350)kgs	2500(2550)kgs	Вес	Peso
Outline size	4750(4450)*2500*1530mm	4750(4450)*2500*1550mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

**HC73224** Four rows drilling machine  
Taladradora de cuatro filas/Четырехрядный сверлильно-присадочный станок



**HC73223** Three rows drilling machine  
Taladradora de tres filas/Трёхрядный сверлильно-присадочный станок



Model	HC73224/HC73214	HC73223/HC73213	Модель	Modelo
Max. drilling diameter	35mm-single 13mm-multi	35mm-single 13mm-multi	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Max. drilling depth	60mm	60mm	Макс. глубина сверления	Profundidad máxima de perforación
Max. processing pitch	2500*672mm/2500*640mm	1850*672mm/1850*640mm	Макс. расстояние обработки	Distancia máxima de procesamiento
Min. processing pitch	130*32mm	130*32mm	Мин. расстояние обработки	Distancia mínima de procesamiento
Total number of drilling bits	22*2+11*4pcs/21*4pcs	22*1+11*4pcs/21*3pcs	Общее количество сверл	Número total de brocas
Total number of drilling shafts	88pcs/84pcs	66pcs/63pcs	Общее количество штанг	Número total del ejes de perforación
Dia. of fast holder	10mm	10mm	Диам. гайки Rота	Diámetro del portador rápido
Vertical spindle movement	2500mm	1850mm	Движение шпинделей вертикал.	Movimiento del eje principal vertical
Air pressure	0.6~0.8Mpa	0.6~0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	9kw/6kw	7.5kw/4.5kw	Суммарная мощность	Potencia total
Weight	2050kgs/2000kgs	1600kgs/1550kgs	Вес	Peso
Outline size	3850*2500*1530mm	2740*2500*1600mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

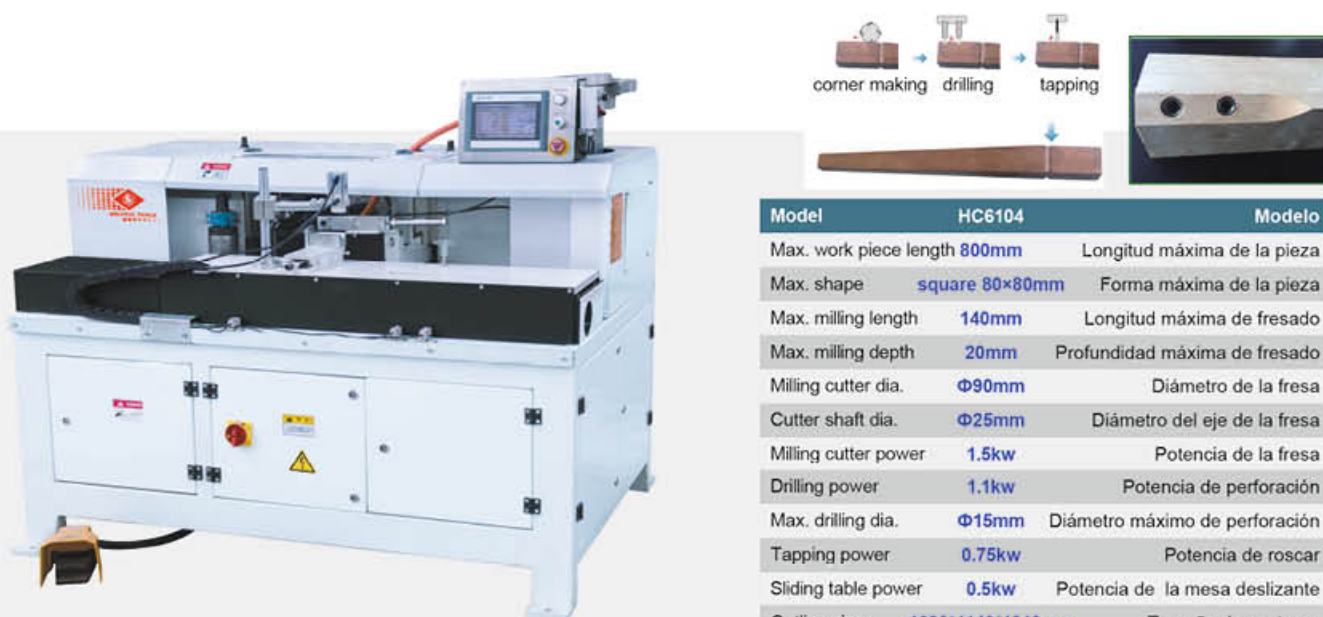


**HC7221A** Double rows drilling machine  
Taladradora de doble fila/Двухрядный сверлильно-присадочный станок



Model	HC7121A	HC7221A	Модель	Modelo
No. of drilling bits	21bits	21*2bits	Количество сверла	Número de brocas
Max. panel width	750mm	750mm	Макс. ширина панели	Ancho máximo del panel
Max. drilling depth	50mm	50mm	Макс. глубина сверления	Profundidad máxima de perforación
Bits distance	32mm	32mm	Расстояние сверла	Distancia entre brocas
Spindle number	single	double	Количество шпинделей	Número del eje principal
Main motor power	1.5kw	1.5kw*2	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Spindle speed	2840rpm	2840rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje principal
Air pressure	0.6Mpa	0.6Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
N.W/G.W	350/385kgs	400/450kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	1100*1000*1100mm	1100*1000*1100mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

**HC6104** Automatic corner drilling&tapping machine  
Máquina automática para achaflanar&taladrar&roscar  
Автоматический станок для засверливания и нарезки угла по дереву



Model	HC6104	Modelo
Max. work piece length	800mm	Longitud máxima de la pieza
Max. shape	square 80×80mm	Forma máxima de la pieza
Max. milling length	140mm	Longitud máxima de fresado
Max. milling depth	20mm	Profundidad máxima de fresado
Milling cutter dia.	Φ90mm	Diámetro de la fresa
Cutter shaft dia.	Φ25mm	Diámetro del eje de la fresa
Milling cutter power	1.5kw	Potencia de la fresa
Drilling power	1.1kw	Potencia de perforación
Max. drilling dia.	Φ15mm	Diámetro máximo de perforación
Tapping power	0.75kw	Potencia de roscar
Sliding table power	0.5kw	Potencia de la mesa deslizante
Outline size	1690*1140*1310mm	Tamaño de contorno
Weight	740kgs	Peso

**HC4120D** CNC multiple door solution machine  
Mecanizadora múltiple de puertas CNC/ Дверной центр с ЧПУ



**Function:** Making holes and slots for door lock and hinges.  
**Feature:** Auto tool setting+Thickness measure+Width measure+Easy programmed+Lubrication.  
**Option:** 4 hinge heads or 3 hinge heads

**HC260N** Door lock hole machine  
Mecanizadora de cerraduras de puertas/Сверлильно-пазовальный центр



Model	HC4120D	HC260N	Модель	Modelo
Max. working length	2400mm	2400mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max. working thickness	60mm	80mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Processable door width	600-1100mm	1100mm	Ширина обрабатываемой двери	Ancho de la puerta de procesamiento
Max. moving stroke of worktable	400mm	/	Макс. ход перемещения рабочего стола	Distancia máximo de movimiento
Hinge-slot motor power	0.4kw*3	/	Мощность шпинделя для петель	Motor de ranura de bisagra
Lock-slot motor power	3.7kw	2.2kw	Мощность мотора для паза под тело замка	Motor de ranura de cerradura
Lock-sidestep motor power	0.4kw	/	Мощность мотора для накладки замка	Motor de ranura de la grada
Lock-hole motor power	1.5kw*2	1.5kw	Мотор на узле для фрезеровки замочной скважины	Motor de agujero de cerradura
Spindle speed	12000rpm	10000rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Chuck Dia.	ER32(16mm-lock slot) ER20(13mm-others)	16mm	Диам. Буродержателя	Diámetro del mandril
Weight	1900kgs	650kgs	Вес	Peso
Outline size	2740*2270*1620mm	2600*1600*1600mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno



**HC73031** Single-head hinge boring machine  
Bisagradora de un cabezal  
Одноголовочный станок для фрезерования отверстий под петли



**HC73032** Double-head hinge boring machine  
Bisagradora de dos cabezales  
Двухголовочный станок для фрезерования отверстий под петли

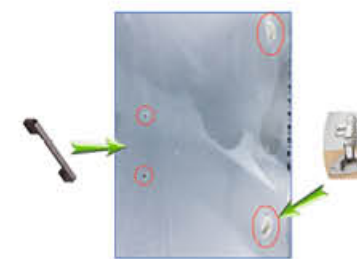


**HC73034** Four-head hinge boring machine  
Bisagradora de cuatro cabezales  
Четырёхголовочный станок для фрезерования отверстий под петли



Model	HC73031	HC73032	HC73034	Модель	Modelo
Max. drilling diameter	35mm	35mm	35mm	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Max. drilling depth	50mm	50mm	50mm	Макс. глубина сверления	Profundidad máxima de perforación
No. of drilling shafts	3pcs	6pcs	12pcs	Количество сверл	Número de ejes de perforación
No. of drilling head	1pc	2pcs	4pcs	Кол-во сверлильных головок	Número de cabezales de perforación
Total power	1.1kw	1.1kw*2	1.1kw*4	Суммарная мощность	Potencia total
Spindle speed	2840rpm	2840rpm	2840rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Weight	100kgs	250kgs	570kgs	Вес	Peso
Outline size	780*800*1200mm	1300*1200*1700mm	2500*1200*1700mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

**HC73034L** Four-head hinge boring machine (with handle hole drilling)  
Bisagradora de cuatro cabezales  
Четырёхголовочный станок для фрезерования отверстий под петли



Model	HC73034L	Модель	Modelo
Max. drilling diameter	Φ35mm	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Max. drilling depth	50mm	Макс. глубина сверления	Profundidad máxima de perforación
No. of drilling shafts	15pcs	Количество штанг	Número de ejes de perforación
No. of drilling head	5pcs	Кол-во сверлильных головок	Número de cabezales de perforación
Total power	1.1kw*5	Суммарная мощность	Potencia total
Spindle speed	2840rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Weight	720kgs	Вес	Peso
Outline size	2500*1400*1900mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

**HC73022** Double-side drilling machine  
Bisagradora de doble cara  
Двухсторонний станок для фрезерования отверстий под петли



Model	HC73022	Модель	Modelo
Max. drilling diameter	Φ70mm	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Cylinder trip	80mm	Ход цилиндра	Carrera del cilindro
Drill chuck inner dia. 10&12.7mm		Внутренний диаметр буродержателя	Diámetro interior del mandril
Total power	1.5kw*2	Суммарная мощность	Potencia total
Air pressure	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Weight	520kgs	Вес	Peso
Outline size	1700*900*1600mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno



**HG2500A** Membrane press machine(for high glossy PVC/Veneer/Thermal transfer/Acrylic)  
Prensa laminadora de vacío(para PVC de alto brillo/Chapa/Calcomanía/Acrílico)  
Мембранно вакуумный пресс(для ПВХ высокого глянца/Шпона/Термотрансферной печати/Акрила)



Model	HG2500A	HG3000A	Модель	Modelo
Working table size	2580*1280mm*2	3000*1280mm*2	Размер рабочего стола	Tamaño de la mesa de trabajo
Total power	57.2kw	57.2kw	Суммарная мощность	Potencia total
Vacuum	-0.08Mpa	-0.08Mpa	Вакуум	Vacío
Positive pressure	0.4-0.5Mpa	0.4-0.5Mpa	Положительное давление	Presión positiva
Weight	11000kgs	12000kgs	Вес	Peso
Outline size	11600*2250*2050mm	11500*2250*2050mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Oil cylinder	ø180mm*8	ø180mm*8	Гидравлический цилиндр	Cilindro de aceite
Heating modes	Oil heating(Up) Electric heating(Down) Heating element(Air)		Режим нагрева	Modos de calentamiento

**HG-8P** Film shelf for Vacuum machine  
Soporte de película para laminadora de vacío/Стеллаж для плёнки вакуумного станка



Model	HG-8P	Модель	Modelo
Max. film width	1500mm	Макс. ширина плёнки	Ancho máximo de la película
Max. roll quantity	8	Макс. количество рулонов	Cantidad máxima de rollo
Total power	2.2kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	2600*1000*2000mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	400kgs	Вес	Peso

**HG2300A-2Z** Vacuum laminating machine(for PVC)  
Prensa laminadora de vacío (para PVC)  
Мембранно вакуумный пресс(для ПВХ)



**HG2300C-3** Vacuum laminating machine(for PVC/Infrared)  
Prensa laminadora de vacío(para PVC/ infrarrojo lejano)  
Мембранно вакуумный пресс(для ПВХ/Инфракрасные лучи)



**HG2300C-6** Vacuum forming machine(for corian)  
Máquina formadora de vacío (para Corian)/Вакуумный формальный станок(для corian)

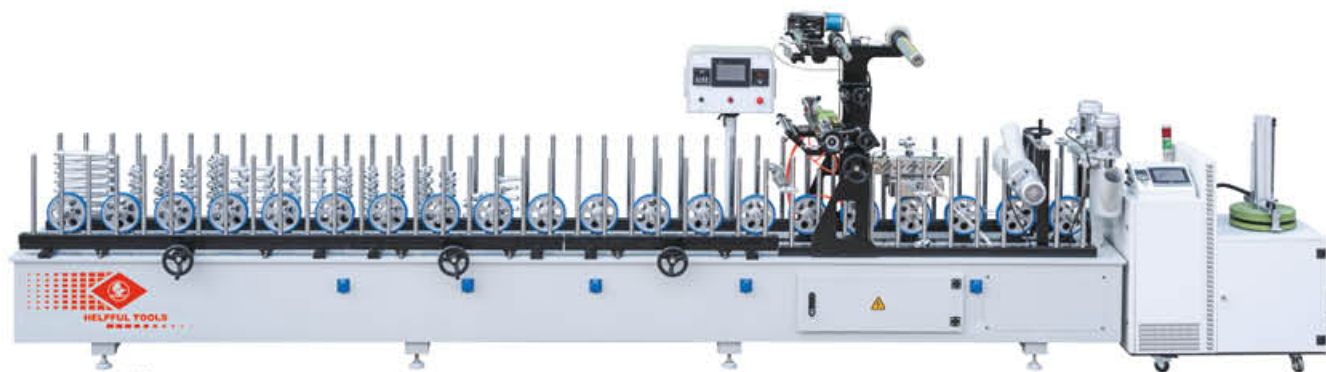


Model	HG2300A-2Z	HG2300A-1Z	HG2300C-3	HG2300C-6	Модель	Modelo
Working table size	2300*1100mm*2	2300*1100mm	2300*1100mm	2440*1220mm	Размер рабочего стола	Tamaño de la mesa de trabajo
Total power	25kw	23kw	25.5kw	23kw	Суммарная мощность	Potencia total
Vacuum	-0.1Mpa	-0.1Mpa	-0.1Mpa	-0.1Mpa	Вакуум	Vacío
Weight	1600kgs	1300kgs	720kgs	750kgs	Вес	Peso
Outline size	7900*1800*1800mm	5300*1800*1800mm	2500*1800*1500mm	2550*1670*1150mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Option table size	2600*1300mm	2600*1300mm	2600*1300mm	/	Размер стола(опция)	Mesa opcional



**HZ350B-PUR** PUR Adhesive profile Sheeting machine  
 Recubridora de perfil adhesivo PUR  
 Установка окутывания погонажа с PUR клеем-расплава

For PVC, veneer, paper, PP, PET or PU wrapping on MDF, plastic panel or Aluminum profile



PUR adhesive supply system



Movable stand



PVC film photoelectric correction



Three sides dust cleaning system



Three sides pre-heating system

**HZ300C** Hot&cold glue Sheeting machine(for PVC/Veneer/Paper)  
 Recubridora de cola caliente&fría(para PVC/Chapa/Papel)  
 Установка окутывания погонажа с горячим&холодным клеем(для ПВХ/Шпона/Бумаги)



HZ300A:Cold glue(for PVC)



HZ300B:Hot glue(for Veneer/paper)

Model	HZ350B-PUR	HZ300C	Модель	Modelo
Max.wrapping width	350mm	300mm	Макс. ширина обертывания	Ancho máximo de envolvimiento
Max.processing thickness	120mm	120mm	Макс. толщина обработки	Espesor máximo de procesamiento
Wrapping speed	0-50m/min	0-25m/min	Скорость обертывания	Velocidad de envolvimiento
Total power	13kw	11.1kw(A:5.5kw B:6.5kw)	Суммарная мощность	Potencia total
Power of main motor	2.2kw	/	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Power of dusting motor	0.37kw*3	/	Мощность обеспыливающего мотора	Potencia del motor de limpieza
Power of PUR glue machine	8kw	/	Мощность PUR узла нанесения клея	Potencia de la encoladora de PUR
Electrical control manner	PLC touching screen	/	Способ электрического управления	Manera de control eléctrico
Outline size of main machine	5780*900*1900mm	5900*750*2100mm	Габаритный размер станины	Dimensión exterior de la máquina principal
Outline size of glue machine	1030*420*1600mm	/	Габаритный размер установки для нанесения клея	Dimensión exterior de la encoladora
Weight	3200kgs	1300kgs	Вес	Peso

**HZ-FQD1400** Paper&PVC cutting machine  
 Máquina cortadora de Papel & PVC  
 Станок для раскроя рулонных облицовочных материалов



Model	HZ-FQD1400	Модель	Modelo
Qty of blade	15 knives	Кол-во ножей	Cantidad de la cuchilla
Processing width	25-1350mm	Ширина обработки	Ancho de procesamiento
Speed change	Stepless	Изменение скорости	Cambio de velocidad
Total power	1.1kw	Суммарная мощность	Potencia total
Weight	450kgs	Вес	Peso
Outline size	1900*900*1150mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

**HZF-1** Auto Feeding Device for Sheeting Machine  
 Dispositivo de alimentación automático para recubridora de perfiles  
 Автоматический Загрузчик для Установки Окутывания Погонажа



**HZF-2** Auto Feeding Device for Sheeting Machine  
 Dispositivo de alimentación automático para recubridora de perfiles  
 Автоматический Загрузчик для Установки Окутывания Погонажа



Model	HZF-1	HZF-2	Модель	Modelo
Total power	1.5kw	0.75kw	Суммарная мощность	Potencia total
Feeding speed	0-50m/min	0-25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Profile length	1500-2800mm	1500-2800mm	Длина профиля	Longitud del perfil
Profile width	30-300mm(customized)	30-300mm	Ширина профиля	Ancho del perfil
Outline size	2450*1700*1260mm	2600*700*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	350kgs	100kgs	Вес	Peso



### HG1350-PUR | PUR Laminating machine Laminador PUR/PUR станок для каширования

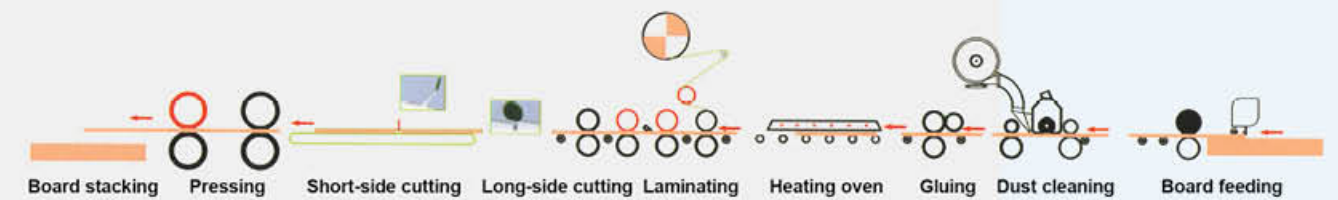
This machine is used to laminate high glossy film, acrylic panel, PVC panel, PVC film, paper and PET film on MDF, plywood, PVC panel and other panels.



### HG1350A | Automatic PVC&Paper Sheeting machine Laminador automático de PVC & Papel Автоматический станок для каширования с ПВХ/Бумагой



Model	HG1350-PUR	HG1350A	Модель	Modelo
Max. panel width	1220mm	1250mm	Макс. ширина панели	Ancho máxima del panel
Max. feeding speed	15m/min	15m/min	Макс. скорость подачи	Velocidad máxima de alimentación
PUR supply machine	55 Gallon(13kw)	/	Машина для PUR поставки	Máquina de suministro de PUR
Glue roller dia	ø240mm	ø240mm	Диаметр клееносающего вала	Diámetro del rodillo de pegamento
Press roller dia	ø400mm	ø400mm	Диаметр прижимного вала	Diámetro del rodillo de presión
Control system	PLC touching screen	/	Система управления	Sistema de control
Total power	65kw	30kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	13000*2100*2550mm	26500*2100*2550mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno





**HDJ2026** Veneer guillotine  
Guillotina de chapas/Гильотина для шпона



Model	HDJ2026	HDJ2031	Modelo
Max.cutting length	2600mm	3100mm	Longitud máxima de corte
Max.cutting thickness	50mm	50mm	Espesor máximo de corte
Max.hydraulic pressure	14Mpa	14Mpa	Presión hidráulica máxima
Hydraulic motor power	3.7kw	3.7kw	Potencia del motor hidráulico
Feeding motor power	0.18kw	0.18kw	Potencia del motor de alimentación
Scissors size	2690*90*10mm	3190*90*10mm	Tamaño de las tijeras
Outline size	3680*1600*1540mm	4180*1600*1540mm	Tamaño de contorno
Weight	2500kgs	2800kgs	Peso

**HMH1109** Veneer splicing machine  
Juntadora de chapas/Станок для сшивки шпона



Model	HMH1109	Модель	Modelo
Throat depth	920mm	Глубина зева	Profundidad de la garganta
Thickness of veneer	0.4-2mm	Толщина шпона	Espesor de la chapa
Feeding speed	15m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Feeding motor power	0.18kw	Мощность подающего мотора	Potencia del motor de alimentación
Heating pipe power	0.32kw	Мощность нагревательной трубки	Potencia del tubo de calentamiento
Air pressure	0.2-0.3Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Outline size	1290*480*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	200kgs	Вес	Peso

**HGD1350B** Double-side glue smearing machine  
Encoladora de double lado/ Клеяносящий станок(двухсторонний)



Option:Roller conveyor

Option:Auto feeder

Model	HGD1350B	Модель	Modelo
Max.glue spreading width	1300mm	Макс. ширина для нанесения клея	Ancho máximo de encolado
Max.working thickness	80mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Rubber roller diameter	Ø185mm	Диаметр ролика для нанесения клея	Diámetro del rodillo de goma
Glue spreading speed	18m/min	Скорость для нанесения клея	Velocidad de encolado
Total power	2.2kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	2200*900*1250mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	600kgs	Вес	Peso



**HE500** Cold press  
Prensa plato frío/Холодный пресс



Model	HE500B-50T	HE500-50T	Модель	Modelo
Press platen size	1300*2500mm	1300*2500mm	Размер плиты	Tamaño del plato
Max. total thrust	50T(1.4kg/cm²)	50T(1.4kg/cm²)	Макс. полное усилие	Empuje total máximo
Pressure of hydraulic system	210kg/cm²	210kg/cm²	Давление воздуха в гидросистеме	Presión del sistema hidráulico
Max. platen opening	1000mm	1000mm	Макс. открытие плиты	Apertura máxima del plato
Oil cylinder	Ø110mm*2	Ø90mm*2	Гидравлический цилиндр	Cilindro de aceite
Hydraulic motor power	4.0kw	3.0kw	Мощность гидравлического мотора	Potencia del motor hidráulico
Outline size	3000*2500*3050mm	3000*1250*3050mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Net weight	2650kgs	2300kgs	Вес нетто	Peso neto
Option	80T/100T	80T/100T	Опция	Opción

**HE48-100T/3** Hot press  
Prensa plato caliente/Горячий пресс



Model	HE48-100T/1	HE48-100T/3	Модель	Modelo
Press board size	2500*1300mm	2500*1300mm	Размер нажимной плиты	Tamaño del plato
Layers of plate	1 layer	3 layers	Количество плит	Número de plato
Working pressure	100T(3.1kg/cm²)	100T(3.1kg/cm²)	Рабочее давление	Presión de trabajo
Opening of plate	300mm	100mm	Открытие плиты	Apertura del plato
Quantity of oil cylinder	Ø100*6pcs	Ø100*6pcs	Кол-во гидравлических цилиндров	Cantidad de cilindros de aceite
Heating power	48kw	54kw	Мощность нагрева	Potencia de calentamiento
Hot plate open way	Manually	Manually	Метод раскрытия горячей плиты	Manera de apertura del plato caliente
Outline size	4800*1600*2100mm	4800*1600*2300mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	5000kgs	7000kgs	Вес	Peso
Option	120T/160T/200T	120T/160T/200T	Опция	Opción



**HD3130** Heavy sanding machine  
Lijadora pesada/Калибровально-шлифовальный станок



Primer sanding



Double heads



Three heads

**Three heads sanding machine**

Model	HD3060	HD3100	HD3130	Модель	Modelo
Working width	600mm	1000mm	1300mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness	2.5-80mm	2.5-80mm	2.5-80mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Size of sanding belt (W*P)	600*1560mm	1000*2200mm	1300*2200mm	Размер шлифовального лента	Tamaño de la banda abrasiva
Working air pressure	0.5MPa	0.5MPa	0.5MPa	Рабочая давление воздуха	Presión del aire de trabajo
Sanding belt speed	20, 20, 11m/s	20, 20, 11m/s	20, 20, 11m/s	Скорость шлифовального лента	Velocidad de la banda abrasiva
Feeding speed	6-30m/min	6-30m/min	6-30m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Total power	31.62kw	67.12kw	74.25kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	2200*1100*1750mm	2360*1600*2080mm	2600*2700*2100mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2700kgs	3700kgs	4500kgs	Вес	Peso

**Double heads sanding machine**

Model	HD2060	HD2100	HD2130	Модель	Modelo
Working width	600mm	1000mm	1300mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness	2.5-80mm	2.5-80mm	2.5-80mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Size of sanding belt (W*P)	600*1560mm	1000*2200mm	1300*2200mm	Размер шлифовального лента	Tamaño de la banda abrasiva
Working air pressure	0.5MPa	0.5MPa	0.5MPa	Рабочая давление воздуха	Presión del aire de trabajo
Sanding belt speed	18, 11m/s	20, 18m/s	20, 18m/s	Скорость шлифовального лента	Velocidad de la banda abrasiva
Feeding speed	4-30m/min	4-30m/min	4-30m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Total power	20.22kw	45.12kw	56.62kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	1900*1100*1800mm	2100*1560*2100mm	2100*2530*1980mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1500kgs	2800kgs	3400kgs	Вес	Peso

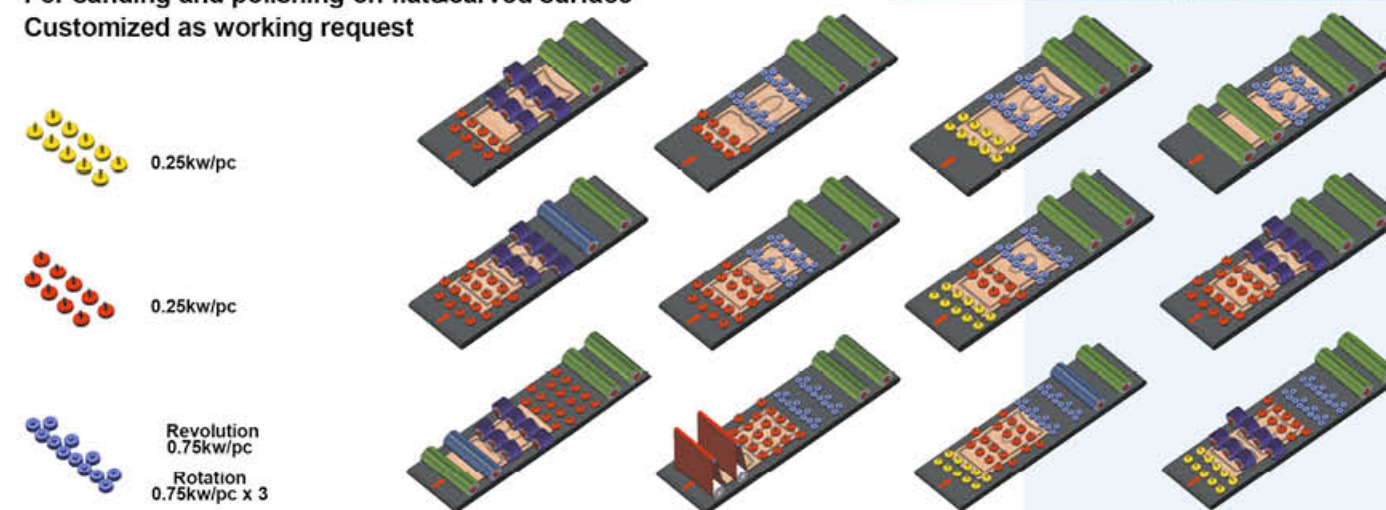
**Primer sanding machine**

Model	HD2106P	HD2110P	HD2113P	Модель	Modelo
Working width	600mm	1000mm	1300mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness	2.5-100mm	2.5-100mm	2.5-100mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Size of sanding belt (W*P)	600*1560mm	1000*2200mm	1300*2200mm	Размер шлифовального лента	Tamaño de la banda abrasiva
Working air pressure	0.5MPa	0.5MPa	0.5MPa	Рабочая давление воздуха	Presión del aire de trabajo
Sanding belt speed	Frequency control	Frequency control	Frequency control	Скорость шлифовального лента	Velocidad de la banda abrasiva
Feeding speed	4-30m/min	4-30m/min	4-30m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Total power	8.92KW	24.62kw	28.12kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	1520*1310*1860mm	2750*1860*2200mm	2700*2100*2450mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2100kgs	3200kgs	3800kgs	Вес	Peso

**HD1300A** Curved surface polishing machine  
Máquina pulidora de superficie curva/Полировальный станок для кривой поверхности



For sanding and polishing on flat&curved surface  
Customized as working request



0.25kw/pc  
0.25kw/pc  
0.75kw/pc

0.75kw/pc

0.75kw/pc

Customized



Model	HD1300A-6R	HD1300A-8R	HD1300A-10R	Модель	Modelo
Min. sanding length	260mm	260mm	260mm	Мин. шлифовальная длина	Longitud mínima de lijado
Max. sanding thickness	100mm	100mm	100mm	Макс. шлифовальная толщина	Espesor máximo de lijado
Max. sanding width	1300mm	1300mm	1300mm	Макс. шлифовальная ширина	Ancho máximo de lijado
Feeding speed	6-13m/min	6-13m/min	3-17m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Sanding head	6pcs	8pcs	10pcs	Шлифовальная голова	Cabezal de lijado
Outline size	4600*2200*2200mm	5100*2200*2200mm	5500*2200*2200mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	3000kgs	3800kgs	4500kgs	Вес	Peso



**HMS1300** Automatic spraying machine(8 guns)  
Barnizadora de pistola automática(8 pistolas)  
Автоматический окрасочный станок(8 пистолетов)



**HS2200** Automatic spraying machine(6 guns)  
Barnizadora de pistola automática(6 pistolas)  
Автоматический окрасочный станок(6 пистолетов)



**HMS1300D** Automatic spraying machine(8 guns)  
Barnizadora de pistola automática(8 pistolas)  
Автоматический окрасочный станок(8 пистолетов)



**HS2200D** Automatic spraying machine(2 guns & 2 tables)  
Barnizadora de pistola automática(2 pistolas & 2 mesas de trabajos)  
Автоматический окрасочный станок(2 пистолетов & 2 стола)



Model	HMS1300	HMS1300D	Модель	Modelo
Max. spraying width	1300mm	1300mm	Макс. ширина окраски	Ancho máximo de pulverización
Max. thickness of workpiece	80mm	125mm	Макс. толщина обрабатываемого материала	Espesor máximo de la pieza de trabajo
Max. feeding speed	8m/min	10m/min	Макс. скорость подачи	Velocidad máxima de alimentación
Spraying gun	8pcs	8pcs	Пистолет-распылитель	Pistola de pulverización
Air pressure	0.5-0.8Mpa	0.5-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	14.5kw	14.5kw	Суммарная мощность	Potencia total
Dimension	4800*6700*2500mm	4200*3850*2520mm	Размер	Dimensión
Weight	2000kgs	2000kgs	Вес	Peso

Model	HS2200	HS2200D	Модель	Modelo
Max. workpiece size	2500*1200*80mm	2500*1300*150mm	Макс. размер обрабатываемого материала	Tamaño máximo de la pieza de trabajo
Max. weight of workpiece	50kgs	70kgs	Макс. вес обрабатываемого материала	Peso máximo de la pieza de trabajo
Max. feeding speed	0-8m/min	/	Макс. скорость подачи	Velocidad máxima de alimentación
Gun reciprocate speed	0-100m/min	0-108m/min	Скорость перемещения пистолета	Velocidad recíprocante de la pistola
Spraying gun	6guns	2guns	Пистолет-распылитель	Pistola de pulverización
Air pressure	0.5-0.8Mpa	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	1.5kw	3.55kw	Суммарная мощность	Potencia total
Dimension	4720*3700*1950mm	4500*2700*2500mm	Размер	Dimensión
Weight	1200kgs	2200kgs	Вес	Peso



**HMS400** Automatic profile spraying machine(6 guns)  
Barnizadora de pistola automática para listones/Окрасочный станок для погонажных изделий



Model	HMS400	Модель	Modelo
Processing width	10-400mm	Ширина обработки	Ancho de procesamiento
Processing thickness	10-100mm	Толщина обработки	Espesor de procesamiento
Min.length	700mm	Мин. длина	Longitud mínima
Feeding speed	0-50m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Spraying gun	6pcs	Пистолет-распылитель	Pistola de pulverización
Working pressure	0.5-0.8Mpa	Рабочее давление	Presión de trabajo
Total power	2025w	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	3500*1700*2000mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno



**HLC-01A** Baking finish room  
Horno de secado/Камера для сушки изделий



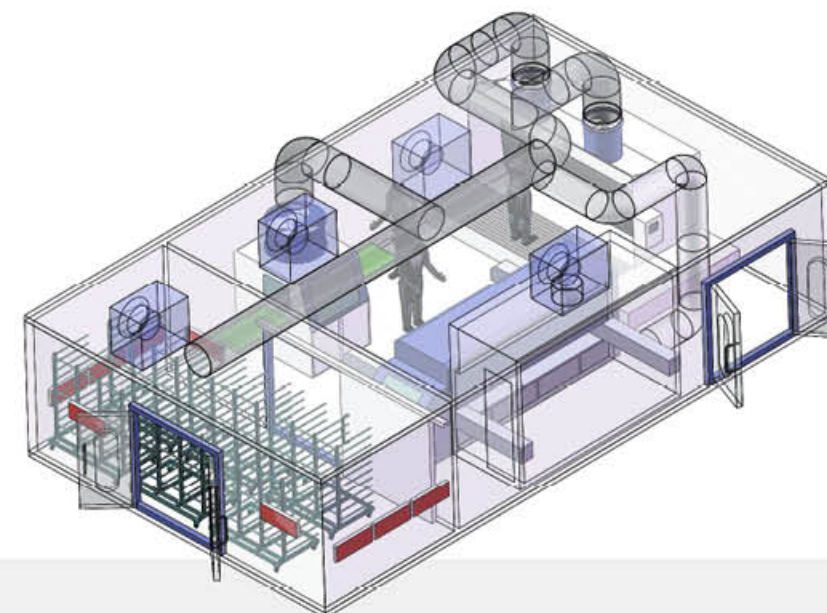
**HSP9230** Water spray booth  
Cabina de pintura con cortina de agua  
Покрасочная камера с водяной завесой



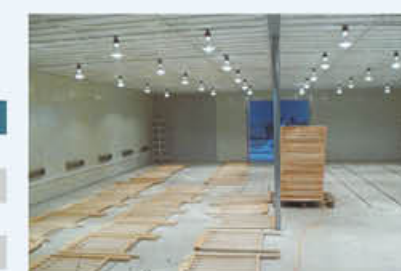
**HSP9230E** Water spray booth(Double sides)  
Cabina de pintura con cortina de agua(Double lado)  
Покрасочная камера с водяной завесой (Двухсторонний)



**HLC-02A** Painting & baking finish room  
Pintura y horno de secado/Окрасочно-сушильная камера



Model	HSP9230	HSP9240	HSP9230E	HSP9240E	Модель	Modelo
Water curtain width	3000mm	4000mm	3000mm*2	4000mm*2	Ширина водяного завесы	Ancho de la cortina de agua
Air delivery	18000m³/h*2	18000m³/h*2	18000m³/h*2	22000m³/h*2	Пневматранспорт	Caudal del aire
Blower power	1.5kw*2	1.5kw*2	1.5kw*2	2.2kw*2	Мощность воздуходувки	Potencia del soplador
Pump power	1.5kw	2.2kw	2.2kw	2.2kw	Мощность насоса	Potencia de la bomba
Outline size	3550*1500*2450mm	4550*1500*2450mm	3550*2400*2450mm	4550*2400*2450mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	850kgs	990kgs	960kgs	1240kgs	Вес	Peso

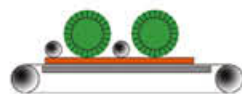


Model	HLC-01A	HLC-02A	Модель	Modelo
Outline size	7000*5200*3200mm	12000*5200*3200mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Interior size	6985*3985*2600mm	10500*4700*2700mm	Внутренний размер	Tamaño interior
Door size	3000*2400mm	/	Размер двери	Tamaño de la puerta
Total power	10kw	/	Суммарная мощность	Potencia total



### HSM1300 Dust cleaner

Máquina limpiadora de polvo/Щеточный Станок для очистки заготовок от пыли



Model	HSM600/HSM1300	Модель	Modelo
Max.working width	600/1300mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Max.working thickness	2-90mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Feeding speed	Frequency alternator	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Feeding power	0.75/1.5kw	Мощность подачи	Potencia de alimentación
Brush roller power	1.5kw	Мощность щётчного валика	Potencia del rodillo de cepillo
Fan power	0.32kw	Мощность вентилятора	Potencia del ventilador
Total motor power	2.57/3.32kw	Полная мощность мотора	Potencia total del motor
Outline size	3000*1100/1780*1330mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	650/1100kgs	Вес	Peso

### HRC1300 Precise double-roller coater

Barnizadora precisa de doble rodillo  
Точный вальцовый покрасочный станок с двумя наносящими валами



Model	HRC600/HRC1300	Модель	Modelo
Valid coating width	600/1300mm	Номинальная ширина	Ancho de barnizado válido
Working thickness	2-90mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Feeding speed	Frequency alternator	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Feeding power	0.75/2.2kw	Мощность подачи	Potencia de alimentación
Coating roller power	0.75/2.2kw*2	Мощность наносящего вала	Potencia del rodillo de recubrimiento
Electro optic roller power	0.37/1.5kw*2	Мощность фотоэлектрического ролика	Potencia del rodillo electroóptico
Heating power	3kw	Мощность нагрева	Potencia de calentamiento
Total motor power	6/12.6kw	Полная мощность мотора	Potencia total del motor
Outline size	1720*1500/2600*1450mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1300/1900kgs	Вес	Peso

### HLC1300 Heating&levelling machine

Máquina de calentamiento y nivelación/Тоннель инфракрасной сушки



Model	HLC600/HLC1300	Модель	Modelo
Max. working width	600/1300mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Working length	5000mm	Рабочая длина	Longitud de trabajo
Working thickness	2-90mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Feeding speed	Frequency alternator	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Feeding power	0.75/1.5kw	Мощность подачи	Potencia de alimentación
Heating power	10.8/16.2kw	Мощность нагрева	Potencia de calentamiento
Blower power	0.24kw*2/0.48kw*4	Мощность вентилятора	Potencia del ventilador
Total motor power	12.03/19.62kw	Полная мощность мотора	Potencia total del motor
Outline size	5100*900/1800*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1100/1500kgs	Вес	Peso

### HZC1300 UV dryer

Túnel de secado UV/Ультрафиолетовая сушка для лакокрасочных материалов



Model	HZC600/HZC1300	Модель	Modelo
Max.working width	600/1300mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Working thickness	2-90mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Feeding speed	Frequency alternator	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Feeding power	0.75/1.5kw	Мощность подачи	Potencia de alimentación
UV lamp power	5.5/11kw*2	Мощность УФ ламп	Potencia de la lámpara de UV
Fan power	1.1kw*2	Мощность вентилятора	Potencia del ventilador
Air blower power	0.038kw*8	Мощность воздуходувки	Potencia del soplador del aire
Total motor power	14.25/25.9kw	Суммарная мощность	Potencia total de motor
Outline size	2240*1400/2400*1460mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1200/1700kgs	Вес	Peso

### HLS1300 Wood grain scratching machine

Máquina para sacar veta de madera  
Станок для искусственного старения древесины



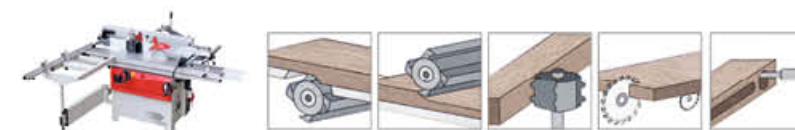
Model	HLS1300	Modelo
Working width	1300mm	Ancho de trabajo
Feeding speed	5-30m/min	Velocidad de alimentación
Feeding power	4.0kw	Potencia de alimentación
First steel brush roller	11.0kw	Primer rodillo de cepillo de acero
Second steel brush roller	1.1kw*4pcs	Segundo rodillo de cepillo de acero
Third steel brush roller	7.5kw	Tercer rodillo de cepillo de acero
Fourth steel brush roller	5.5kw	Cuarto rodillo de cepillo de acero
Polish roller power	5.5kw	Potencia del rodillo de pulido
Outline size	4500*2700*1600mm	Tamaño de contorno
Weight	4700kgs	Peso





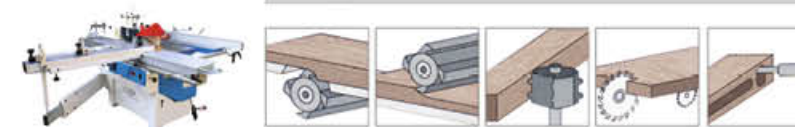


**HN5400** Combination machine  
Máquina combinada /Многофункциональный станок



Model	HN5400	Модель	Modelo
Max. cross-cut width	2270mm	Макс. ширина в поперечнике	Ancho máximo del corte transversal
Cut width between blade and rip fence	730mm	Ширина между пилой и линейкой	Ancho de corte entre la cuchilla y valais
Saw blade	300mm	Диам. пильного диска	Diámetro del disco de la sierra
Tilting saw blade	0°-45°	Угол наклона пильного диска	Ángulo del disco de la sierra
Height of cut	100mm	Высота реза при 90°	Altura del corte
Height of cut with saw blade at 45°	75mm	Высота реза при 45°	Altura del corte con disco de a 45°
Ranges of thicknessing	4~220mm	Высота пропускаемого материала	Rangos de espesores
Spindle speed	2000/3100/4400/7000rpm	Скорость вращения	Velocidad del eje
Spindle Dia.	30mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Suction dust hood	Planing/Thicknessing:120mm Sawing/Milling:100mm	Диам. вытяжного колпака	Campana de aspiración
Spindle:useful length	105mm	Шпиндель: полезная длина	Longitud útil del eje
Max.drilling Dia.	16mm	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Total motor power	3.0kw*3	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Weight	645/720kgs	Вес	Peso
Packing size	2100*1500*1050 2600*350*220mm	Упаковочный размер	Tamaño de embalaje

**HN394** Combination machine  
Máquina combinada /Многофункциональный станок



Model	HN394	Модель	Modelo
Max. cross-cut width	2200mm	Макс. ширина в поперечнике	Ancho máximo del corte transversal
Cut width between blade and rip fence	880mm	Ширина между пилой и линейкой	Ancho de corte entre la cuchilla y valais
Saw blade	305mm	Диам. пильного диска	Diámetro del disco de la sierra
Tilting saw blade	0°-45°	Угол наклона пильного диска	Ángulo del disco de la sierra
Height of cut	90mm	Высота реза при 90°	Altura del corte
Height of cut with saw blade at 45°	45mm	Высота реза при 45°	Altura del corte con disco de a 45°
Ranges of thicknessing	6~240mm	Высота пропускаемого материала	Rangos de espesores
Spindle speed	1750/3500/6700rpm	Скорость вращения	Velocidad del eje
Spindle Dia.	30mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Suction dust hood	Planing/Thicknessing:120mm Sawing/Milling:100mm	Диам. вытяжного колпака	Campana de aspiración
Spindle:useful length	85mm	Шпиндель: полезная длина	Longitud útil del eje
Max.drilling Dia.	16mm	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Total motor power	3.0+2.2*2kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Weight	780kgs	Вес	Peso
Packing size	2150*1560*1050 2700*350*220mm	Упаковочный размер	Tamaño de embalaje

**HN334** Combination machine  
Máquina combinada /Многофункциональный станок



Model	HN334	Модель	Modelo
Arbor Dia.	74mm	Диам.вала	Diámetro del eje
Max.planing width	400mm	Макс. ширина строгания	Ancho máximo del cepillo
Length of the tables	1700mm	Длина стола	Longitud de la mesa
Feeding speed	7-14m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Ranges of thickness	6-240mm	Высота пропускаемого материала	Rangos de espesores
Max.drilling Dia.	3~16mm	Макс. диаметр сверления	Diámetro máximo de perforación
Total motor power	4.0kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Weight	400kgs	Вес	Peso
Packing size	2200*820*1050mm	Упаковочный размер	Tamaño de embalaje



**HJ5033H** Heavy duty four-side moulder  
Moldurera de cuatro caras pesada/Тяжёлый четырёхсторонний строгальный станок



Option: Feeding table

**HJ6023H** Heavy duty four-side moulder  
Moldurera de cuatro caras pesada/Тяжёлый четырёхсторонний строгальный станок



Option: Feeding table

**HJ5033H** H:HELPFUL  
J:Four-side moulder  
5:No. of spindles  
33:Max. working width  
H:Heavyduty A:Full-cover F:No-cover HS:slice cutting



Model&Type	HJ6033H	HJ5033H	HJ4033H	Модель	Modelo
Working width(mm)	50-330mm	50-330mm	50-330mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness(mm)	8-230mm	8-230mm	8-230mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Number of spindles	6	5	4	Кол-во шпинделей	Número del eje principal
Spindle speed(r/min)	6000	6000	6000	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Cutter Dia.(mm) (min~max)	1 <sup>st</sup> bottom	ø110-145	ø110-145	Диам. фрезы	Diámetro del cortador
	Right	ø110-200	ø110-200		
	Left	ø110-200	ø110-200		
	1 <sup>st</sup> top	ø110-200	ø110-200		
	2 <sup>nd</sup> top	ø110-200	/		
	2 <sup>nd</sup> bottom	ø110-200	/		
Spindle Dia.(mm)	ø50	ø50	ø50	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Motor power(kw)	1 <sup>st</sup> bottom	11kw	11kw	Мощность мотора	Potencia del motor
	Right	7.5kw	7.5kw		
	Left	7.5kw	7.5kw		
	1 <sup>st</sup> top	11kw	11kw		
	2 <sup>nd</sup> top	11kw	/		
	2 <sup>nd</sup> bottom	11kw	/		
Feeding	7.5kw	5.5kw	5.5kw		
Lifting	1.1kw	1.1kw	1.1kw		
Total motor power(kw)	67.6kw	54.6kw	43.6kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Feeding speed(m/min)	5-25	5-25	5-25	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size(mm)	4950*2120*2000	4250*2120*2000	4020*2120*2000	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight(kgs)	7000	6500	6000	Вес	Peso

Model&Type	HJ6023H	HJ5023H	HJ4023H	Модель	Modelo
Working width(mm)	20-230mm	20-230mm	20-230mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness(mm)	8-160mm	8-160mm	8-160mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Number of spindles	6	5	4	Кол-во шпинделей	Número del eje principal
Spindle speed(r/min)	6000	6000	6000	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Cutting Dia.(mm) (min~max)	1 <sup>st</sup> bottom	ø110-145	ø110-145	Диам. фрезы	Diámetro del cortador
	Right	ø110-200	ø110-200		
	Left	ø110-200	ø110-200		
	1 <sup>st</sup> top	ø110-200	ø110-200		
	2 <sup>nd</sup> top	ø110-200	/		
	2 <sup>nd</sup> bottom	ø110-200	/		
Spindle Dia.(mm)	ø40	ø40	ø40	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Motor power(kw)	1 <sup>st</sup> bottom	5.5kw	5.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
	Right	5.5kw	5.5kw		
	Left	5.5kw	5.5kw		
	1 <sup>st</sup> top	7.5kw	7.5kw		
	2 <sup>nd</sup> top	5.5kw	/		
	2 <sup>nd</sup> bottom	7.5kw	/		
Feeding	4.0kw	3.0kw	3.0kw		
Lifting	1.1kw	1.1kw	1.1kw		
Total motor power(kw)	42.1kw	35.6kw	28.1kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Feeding speed(m/min)	6-30	6-30	6-30	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size(mm)	4660*1720*1730	3980*1720*1730	3780*1720*1730	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight(kgs)	4600	3800	3400	Вес	Peso

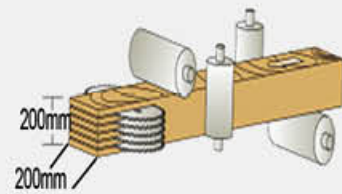


**HJ4016H** Heavy duty four-side moulder  
Moldurera de cuatro caras pesada/Тяжёлый четырёхсторонний строгальный станок



Option:Feeding table

**HJ6023HS** Slice cutting four-side moulder  
Moldurera de cuatro caras de corte de rebanada  
Четырёхсторонний продольно-фрезерный станок с пильным узлом



Option:Feeding table

**HJ4016H** H:HELPFUL  
J:Four-side moulder  
4:No. of spindles  
16:Max. working width  
H:Heavy-duty A:Full-cover F:No-cover

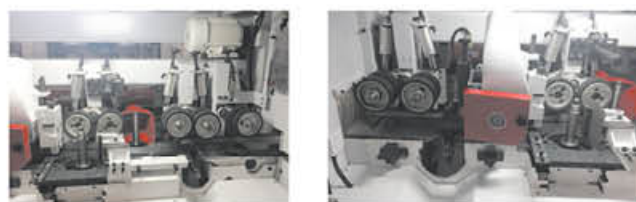


Model&Type	HJ6016H	HJ5016H	HJ4016H	Модель	Modelo
Working width(mm)	20-165mm	20-165mm	20-165mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness(mm)	8-100mm	8-100mm	8-100mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Number of spindles	6	5	4	Кол-во шпинделей	Número del eje principal
Spindle speed(r/min)	6000	6000	6000	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Cutter Dia.(mm)	1 <sup>st</sup> bottom	ø110-125	ø110-125	Диам. фрезы	Diámetro del cortador
(min~max)	Right	ø110-160	ø110-160		
	Left	ø110-160	ø110-160		
	1 <sup>st</sup> top	ø110-160	ø110-160		
	2 <sup>nd</sup> top	ø110-160	/		
	2 <sup>nd</sup> bottom	ø110-160	/		
Spindle Dia.(mm)		ø40	ø40	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Motor power(kw)	1 <sup>st</sup> bottom	4kw	4kw	Мощность мотора	Potencia del motor
	Right	4kw	4kw		
	Left	4kw	4kw		
	1 <sup>st</sup> top	5.5kw	5.5kw		
	2 <sup>nd</sup> top	4kw	/		
	2 <sup>nd</sup> bottom	4kw	4kw		
	Feeding	4kw	3kw		
	Lifting	1.1kw	1.1kw		
Total motor power(kw)	30.6kw	25.6kw	21.6kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Feeding speed(m/min)	9-29	9-29	9-29	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size(mm)	3990*1610*1700	3520*1610*1700	3230*1610*1700	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight(kgs)	3800	3300	2800	Вес	Peso

Model&Type	HJ6023HS	Модель	Modelo	
Working width(mm)	For cutter	20-230mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
	For saw	60-200mm		
Working thickness(mm)		20-200	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Min. thickness of slice		5	Мин. толщина получаемой ламели	Espesor mínimo de corte
Number of spindles		6	Кол-во шпинделей	Número del eje principal
Spindle speed(r/min)		6000/4000	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Cutter Dia.(mm)	1 <sup>st</sup> bottom	ø110-145	Диам. фрезы	Diámetro del cortador
	(min~max)			
	Right	ø110-200		
	Left	ø110-200		
	1 <sup>st</sup> top	ø110-200		
	Right saw	ø180-300		
	Left saw	ø180-300		
Spindle Dia.(mm)	Spindle	ø40	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
	Saw	ø50		
Motor power(kw)	1 <sup>st</sup> bottom	11kw	Мощность мотора	Potencia del motor
	Right	11kw		
	Left	11kw		
	1 <sup>st</sup> top	11kw		
	Right saw	22kw		
	Left saw	22kw		
	Feeding	7.5kw		
	Lifting	1.1kw		
Total motor power(kw)		96.6kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Feeding speed(m/min)		6-30	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size(mm)		4800*1950*1960	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight(kgs)		5300	Вес	Peso



**HJ5015A** Four-side moulder  
Moldurera de cuatro caras/Четырёхсторонний станок



**HJ6030A** H:HELPFUL  
J:Four-side moulder  
6:No. of spindles  
30:Max. working width  
H:Heavy-duty A:Full-cover F:No-cover



Model&Type	HJ6030A	HJ6023A	HJ5023A	HJ5015A	Модель	Modelo
Working width(mm)	25-300mm	25-230mm	25-230mm	25-150mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness(mm)	8-200mm	8-150mm	8-150mm	8-100mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Number of spindles	6	6	5	5	Кол-во шпинделей	Número del eje principal
Spindle speed(r/min)	6000	6000	6000	6000	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Cutter Dia.(mm)	1 <sup>st</sup> bottom	ø125	ø125	ø125	Диам. фрезы	Diámetro del cortador
(min-max)	Right	ø125-200	ø125-200	ø125-200		
	Left	ø125-200	ø125-200	ø125-200		
1 <sup>st</sup> top		ø125-200	ø125-200	ø125-200		
	2 <sup>nd</sup> top	ø125-200	ø125-200	/		
2 <sup>nd</sup> bottom	ø125-200	ø125-200	ø125-200	ø125-160		
Spindle Dia.(mm)	ø40	ø40	ø40	ø40	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Motor power(kw)	1 <sup>st</sup> bottom	15kw	7.5kw	7.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
	Right	11kw	7.5kw	7.5kw		
Left	11kw	7.5kw	7.5kw	4kw		
1 <sup>st</sup> top	15kw	11kw	11kw	5.5kw		
2 <sup>nd</sup> top	15kw	7.5kw	/	/		
2 <sup>nd</sup> bottom	15kw	7.5kw	7.5kw	4kw		
Feeding	7.5kw	5.5kw	5.5kw	3kw		
Lifting	0.75kw	0.75kw	0.75kw	0.75kw		
Total motor power(kw)	90.25kw	54.75kw	47.25kw	25.25kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Feeding speed(m/min)	7-28	7-28	7-28	4-18	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size(mm)	4560*1725*1735	4360*1635*1735	3710*1635*1735	3410*1610*1710	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight(kgs)	5100	3710	3100	2260	Вес	Peso

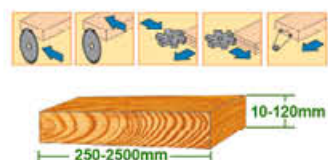
**HJ4016F** Four-side moulder  
Moldurera de cuatro caras/Четырёхсторонний станок



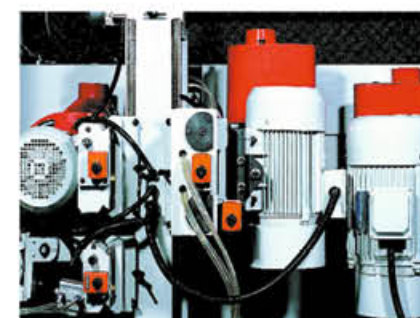
Model&Type	HJ5016F	HJ4016F	HJ4012F	Модель	Modelo
Working width(mm)	18-160mm	18-160mm	18-120mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness(mm)	8-100mm	8-100mm	8-100mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Number of spindles	5	4	4	Кол-во шпинделей	Número del eje principal
Spindle speed(r/min)	6100	6100	6100	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Cutter Dia.(mm)	1 <sup>st</sup> bottom	ø110-140	ø110-140	Диам. фрезы	Diámetro del cortador
(min-max)	Right	ø110-140	ø110-140		
	Left	ø110-140	ø110-140		
1 <sup>st</sup> top	ø110-140	ø110-140	ø110-140		
2 <sup>nd</sup> top	/	/	/		
2 <sup>nd</sup> bottom	ø110-140	/	/		
Spindle Dia.(mm)	ø40	ø40	ø40	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Motor power(kw)	1 <sup>st</sup> bottom	3kw	3kw	Мощность мотора	Potencia del motor
	Right	2.2kw	2.2kw	2.2kw	
Left	2.2kw	2.2kw	2.2kw		
1 <sup>st</sup> top	4kw	4kw	4.0kw		
2 <sup>nd</sup> top	/	/	/		
2 <sup>nd</sup> bottom	4kw	/	/		
Feeding	2.2kw	2.2kw	1.5kw		
Lifting	0.75kw	0.37kw	0.37kw		
Total motor power(kw)	18.3kw	13.97kw	12.47kw	Суммарная мощность	Potencia total del motor
Feeding speed(m/min)	5-20	5-20	5-20	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size(mm)	2860*1280*1530	2710*1280*1530	2710*1210*1405	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight(kgs)	1800	1500	1300	Вес	Peso



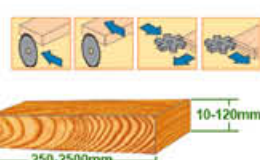
**HLD120D** Double end tenoner  
Espigadora double extremo/ Двухсторонний шипорезный станок



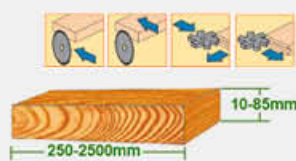
- Scoring Saw Unit
- Cut-off Saw Unit
- Jumping Device Milling Unit
- Milling Unit
- Polishing Unit



**HLD120E** Double end tenoner  
Espigadora double extremo/ Двухсторонний шипорезный станок



**HLD80E** Double end tenoner  
Espigadora double extremo/ Двухсторонний шипорезный станок

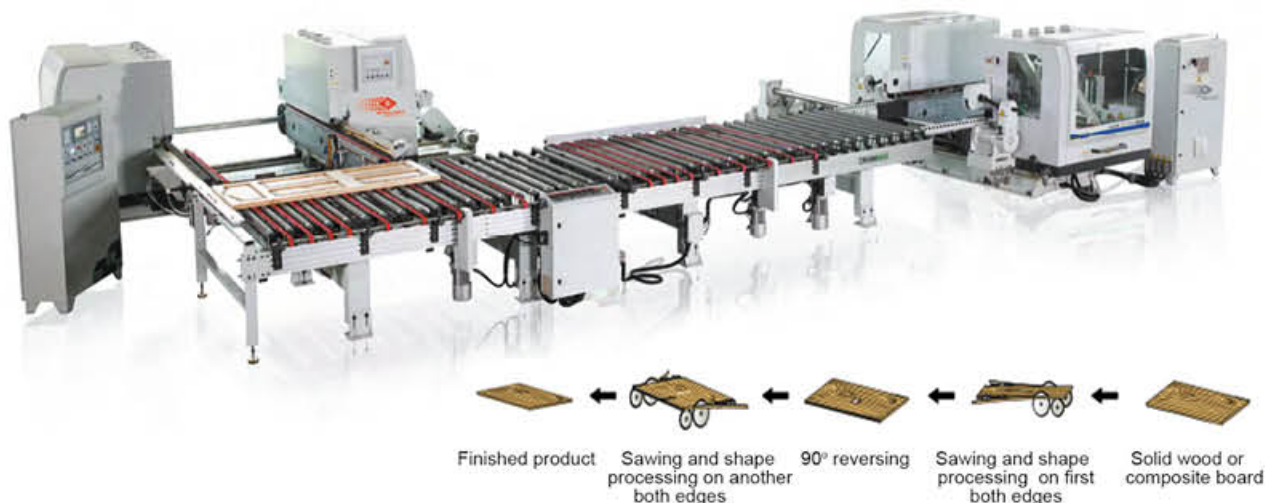


Model&Type	HLD120D	HLD120E	HLD80E	Модель&Тип	Modelo&Tipo
Working thickness(mm)	10-120mm	10-120mm	10-85mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Working width(mm)	250-2500mm	250-2500mm	250-2500mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Cutter Dia.(mm)	Left saw	Left saw	Left saw	Диам. фрезы	Diámetro del cortador
(min-max)	Right saw	Right saw	Right saw		
	Left cut-saw	Left cut-saw	Left cut-saw		
	Right cut-saw	Right cut-saw	Right cut-saw		
	No.1 L&R milling	No.1 L&R milling	No.1 L&R milling		
	No.2 L&R milling	No.2 L&R milling	No.2 L&R milling		
	Polishing	Polishing	Polishing		
	Left scoring saw	Left scoring saw	Left scoring saw		
Spindle Dia.(mm)	Right scoring saw	Right scoring saw	Right scoring saw	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
	Left cut-saw	Left cut-saw	Left cut-saw		
	Right cut-saw	Right cut-saw	Right cut-saw		
	Thickness of saw	Thickness of saw	Thickness of saw		
	No.1 L&R milling	No.1 L&R milling	No.1 L&R milling		
	No.2 L&R milling	No.2 L&R milling	No.2 L&R milling		
	Polishing	Polishing	Polishing		
	Max thickness of cutter loaded	Max thickness of cutter loaded	Max thickness of cutter loaded		
Main milling cutter(mm)	Max weight of milling cutter	Max weight of milling cutter	Max weight of milling cutter	Главная фреза	Fresa principal
	Motor power(kw)	Motor power(kw)	Motor power(kw)		
	Left scoring saw	Left scoring saw	Left scoring saw	Мощность мотора	Potencia del motor
	Right scoring saw	Right scoring saw	Right scoring saw		
	Left cut-saw	Left cut-saw	Left cut-saw		
	Right cut-saw	Right cut-saw	Right cut-saw		
	No.1 L&R milling	No.1 L&R milling	No.1 L&R milling		
	No.2 L&R milling	No.2 L&R milling	No.2 L&R milling		
	L&R sanding unit	L&R sanding unit	L&R sanding unit		
	L&R polishing unit	L&R polishing unit	L&R polishing unit		
	L&R polishing unit swing	L&R polishing unit swing	L&R polishing unit swing		
	Feed	Feed	Feed		
	Pressure belt lift	Pressure belt lift	Pressure belt lift		
	Widen	Widen	Widen		
Total motor power(kw)	72.42kw	58.46kw	40.6kw	Полная мощность мотора	Potencia total del motor
Feeding speed(m/min)	5-25m/min	5-25m/min	5-25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size(mm)	5000*5395*2100	5500*4400*2100	4735*3810*1660	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight(kg)	7700	7200	6000	Вес	Peso

WOOD PROCESSING EQUIPMENT

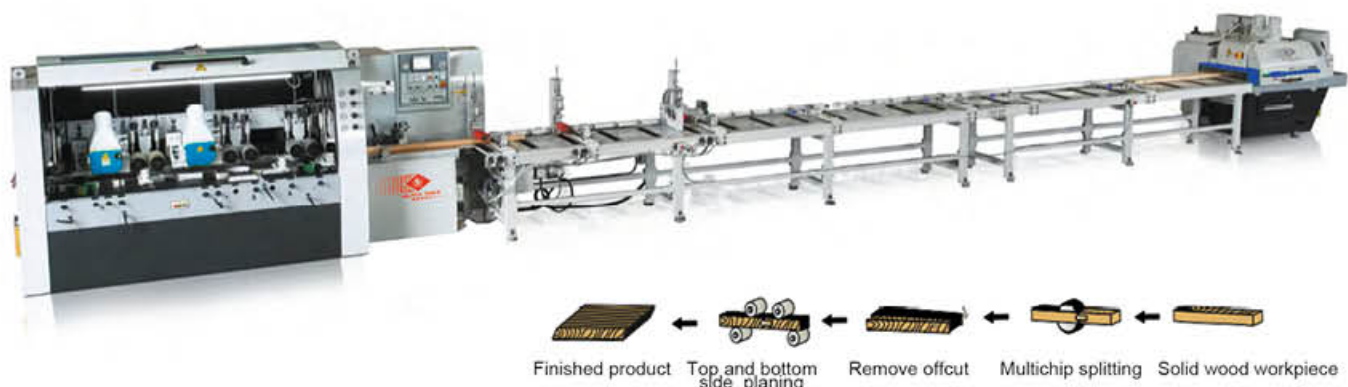


Double End Tenoner + Double End Tenoner production line



Finished product    Sawing and shape processing on another both edges    90° reversing    Sawing and shape processing on first both edges    Solid wood or composite board

Multi-rip Saw + Four side Moulder production line



Finished product    Top and bottom side planing    Remove offcut    Multichip splitting    Solid wood workpiece

Four side Moulder + Double End Tenoner production line

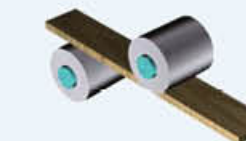


Finished product    Two edge profiling    90° reversing    Four side profiling    Solid wood or composite board

HS173 Rip saw  
Sierra sencilla/Клугопильный станок



HS162 Multi-rip saw(with double-side planer)  
Sierra multi-corte (con cepillo de doble lado)/Многопильный дисковый станок(с функцией фугования)



Model	HS173	HS162	Модель	Modelo
Working thickness	10-110mm	10-75mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Max. working width	320mm	200mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Min. working length	400mm	250mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínima de trabajo
Feeding speed	5-25m/min	6-24m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Spindle dia.	Φ50mm	Φ50mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Spindle speed	3800r/min	4500r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Sawblade motor	37kw	22kw	Мотор пильного диска	Motor del disco de la sierra
Lifting motor for saw	0.75kw	0.37kw	Мотор подъема для пилы	Motor de elevación para la sierra
Lifting motor for feeder	0.75kw	0.75kw	Мотор подъема для питателя	Motor de elevación para alimentador
Feeding motor	4.0kw	1.5kw	Мощность подающего мотора	Motor de alimentación
Top spindle motor	/	5.5kw	Мощность верхнего шпинделя	Motor del eje superior
Bottom spindle motor	/	4.0kw	Мощность нижнего шпинделя	Motor del eje inferior
Table size	2290*390mm	2290*270mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Outline size	3200*1200*1600mm	3070*1230*1540mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Net weight	2000kgs	1900kgs	Вес нетто	Peso neto

WOOD PROCESSING EQUIPMENT



**HJ204F** Double-side moulder  
Moldurera de doble cara/Двухсторонний строгальный станок



Model	HJ204F	HJ206F	Модель	Modelo
Working width	430mm	630mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness	10-150mm	10-150mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Min.working length	260mm	260mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínima de trabajo
Max.cutting depth(upper)	10mm	7mm	Макс. глубина резания(верхняя)	Profundidad máxima de corte(superior)
Max.cutting depth(bottom)	8mm	5mm	Макс. глубина резания(нижняя)	Profundidad máxima de corte(inferior)
Spindle speed	5000r/min	5000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Feeding speed	4-16m/min	4-16m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Upper&bottom spindle motor	7.5/5.5kw	11/7.5kw	Мощность верхнего&нижнего шпинделя	Motor del eje superior&inferior
Feeding motor power	2.2kw	3kw	Мощность подающего мотора	Potencia del motor de alimentación
Weight	1860kgs	2500kgs	Вес	Peso

**HJ394** Planer&Thicknesser  
Cepillo&Regrueso/Фуговально-рейсмусовый станок



Model	HJ394	Модель	Modelo
Power	4.4kw	Мощность	Potencia
Max. planing width	410mm	Макс. ширина фугования	Ancho máximo del cepillo
Max. thicknesser width	410mm	Макс. ширина рейсмусования	Ancho máximo de regruesado
Max. thicknesser depth	240mm	Макс. глубина рейсмусования	Profundidad máxima de regruesado
Planing table size	2220*420mm	Размер фуговального рабочего стола	Tamaño de la mesa del cepillo
Arbor dia.	95mm	Диам. вала	Diámetro del eje
Feeding speed	7m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Weight	450/530kg	Вес	Peso
Packing size	2280*1000*1100mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

**HJ106H** Thicknesser  
Regrueso/Рейсмусовый станок



Model	HJ105H	HJ106H	Модель	Modelo
Max.working width	500mm	630mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Working thickness	8-200mm	8-200mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Min.working length	220mm	220mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínima de trabajo
Feeding speed	8/10/12m/min	8/10/12 m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Max.cutting depth	5mm	5mm	Макс. толщина снимаемого слоя	Profundidad máxima de corte
Spindle speed	4800r/min	4800r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Blade number	4pcs	4pcs	Количество ножей	Número de cuchillas
Spindle dia.	105mm	105mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Motor power	4kw/380v	7.5kw/380v	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	950*830*1230mm	1080*830*1280mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
N.W/G.W	476/520kgs	496/546kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	1105*982*1302mm	1235*982*1302mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

**HJ630** Thicknesser  
Regrueso/Рейсмусовый станок



Model	HJ530	HJ630	Модель	Modelo
Max working width	530mm	630mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Working height	8-300mm	8-300mm	Рабочая высота	Altura de trabajo
Max. cutting capacity	5mm	5mm	Макс. толщина снимаемого слоя	Capacidad máxima de corte
Min. working length	230mm	230mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínima de trabajo
Main motor power	5.5kw/380V	7.5kw/380V	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Lift motor power	0.75kw	0.75kw	Мощность подъемного мотора	Potencia del motor de elevación
Spindle speed	5200r/min	4900r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Feeding speed	6/8/12/18 m/min	6/8/12/18 m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Outline size	1000*1115*1150mm	1000*1215*1210mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	680kgs	800kgs	Вес	Peso

**HJ506E** Planer  
Cepillo/Фуговальный станок

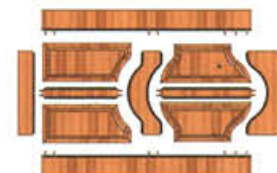


Model	HJ504E	HJ506E	Модель	Modelo
Max.planing width	400mm	630mm	Макс. ширина фугования	Ancho máximo de cepillado
Max.planing capacity	5mm	5mm	Макс. толщина снимаемого слоя	Capacidad máxima de cepillado
Spindle speed	5000rpm	5000rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Number of knives	4pcs	4pcs	Количество ножей	Número de cuchillas
Table size	2500*410mm	2500*640mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Motor power	3.0kw	5.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	2500*850*1050mm	2500*950*1050mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	500/550kgs	727/790kgs	Вес	Peso



## HPD2500F CNC wooden door milling machine

Fresadora de puerta de madera CNC  
Обрабатывающий центр с ЧПУ для производства сборных филенчатых фасадов



Model	HPD2500F	Модель	Modelo
Max.working length	2500mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max.working thickness	60mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Max.milling speed	30m/min	Макс. скорость фрезерования	Velocidad máxima de fresado
Max.drilling depth	80mm	Макс. глубина сверления	Profundidad máxima de perforación
Max.arc machining depth	150mm	Макс. глубина фрезерования криволинейной арки	Profundidad máxima de trabajo del arco
Shaft dia.	35mm	Диам. вала	Diámetro del eje
Max.milling cutter dia.	200mm	Макс. диам. фрезы	Diámetro máximo de la fresa
Max.drilling bit dia.	16mm	Макс. диам сверла	Diámetro máximo de broca de perforación
Spindle speed	≤12000rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Total power	35.1kw	Суммарная мощность	Potencia total
Grooving motor power	5.5kw	Мощность мотора на пазовальном узле	Potencia del motor de ranurado
Milling motor power	10kw*2	Мощность мотора на фрезерном узле	Potencia del motor de fresado
Drilling motor power	3.7kw	Мощность мотора на сверлильном узле	Potencia del motor de perforación
Outline size	4550*1800*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	3800kgs	Вес	Peso

## HL800A CNC miter joint machine

Espigadora oblicua CNC  
Автоматический шипорезный станок для изготовления рамочных фасадов



Model	HL800A	HL800B	Модель	Modelo
Milling cutter turn speed	12000rpm	12000rpm	Частота вращения фрезы	Velocidad de giro de la fresa
Milling cutter hole dia.	ø30mm	ø30mm	Внутренний диам. фрезы	Diámetro interior de la fresa
Milling cutter max outer dia.	ø130mm	ø130mm	Макс. внешний диаметр фрезы	Diámetro externo máximo de la fresa
Max.working width	150mm	/	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Max.working thickness	55mm	/	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Drill bit turn speed	9000 / 12000 / 18000rpm	9000 / 12000 / 18000rpm	Частота вращения сверла	Diámetro de la broca de perforación
Drill bit dia.	ø3-16mm	ø3-16mm	Диам. сверла	Velocidad de giro de la broca de perforación
45°Tenon width	0-150mm	0-150mm	Ширина шипа при 45°	Ancho de espiga de 45°
45°Tenon depth	10-45mm	10-45mm	Глубина шипа при 45°	Profundidad de espiga de 45°
135°Tenon width	0-120mm	/	Ширина шипа при 135°	Ancho de espiga de 135°
135°Tenon depth	10-20mm	/	Глубина шипа при 135°	Profundidad de espiga de 135°
3D tenon machining cross profile	/	(20-80)*(20-80)mm	Поперечное сечение обработки 3D шипа	Perfil cruzado de mecanizado de espiga 3D
Fence degree	45°/90°	45°/90°	Градус упорная линейка	Ángulo de la valla
Milling cutter motor power	5.5kw	5.5kw	Мощность мотора фрезы	Potencia del motor de la fresa
Drill bit motor power	3.7kw	3.7kw	Мощность мотора сверла	Potencia del motor de la broca de perforación
Pre-milling motor power	3.7kw	/	Мощность пре-фрезерованного мотора	Potencia del motor de pre-fresado
Total power	15.84kw	12.12kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	2450*1200*1700mm	2450*1200*1700mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1500kgs	1500kgs	Вес	Peso

## HL2925 CNC miter joint machine

Espigadora oblicua CNC  
Шипорезный станок с ЧПУ для изготовления рамочных фасадов



Option



Model	HL2925	Модель	Modelo
45° tenon width	0-80mm	Ширина шипа при 45°	Ancho de espiga de 45°
45° tenon depth	10-30mm	Глубина шипа при 45°	Profundidad de espiga de 45°
135° tenon width	0-150mm	Ширина шипа при 135°	Ancho de espiga de 135°
135° tenon depth	10-30mm	Глубина шипа при 135°	Profundidad de espiga de 135°
Max.processing thickness	80mm	Макс. толщина обработки	Espesor máximo de procesamiento
Max.Processing length	2500mm	Макс. длина обработки	Longitud máxima de procesamiento
Fence degree	45°/90°	Градус упорная линейка	Ángulo de la valla
Milling cutter max.outer dia.	ø130mm	Макс. внешний диаметр фрезы	Diámetro externo máximo de la fresa
Milling cutter aperture	30mm	Апертура фрезы	Apertura de la fresa
Pre-milling cutter	Φ30x90°	Пре-фрезерованная фреза	Cortador de pre-fresado
Drill bit dia.	ø3-16mm	Диам сверла	Diámetro de la broca de perforación
Drill bit turn speed	9000 / 12000 / 18000rpm	Вращательная скорость сверла	Velocidad de giro de la broca de perforación
Pre-milling spindle power	3.7kw*2	Мощность пре-фрезерованного шпинделя	Potencia del eje de pre-fresado
Main milling spindle power	5.5kw*2	Мощность основного шпинделя	Potencia del eje de fresado principal
Total power	24kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	4300*1600*1880mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2600kgs	Вес	Peso



## HP6232 CNC double-side copy shaper

Fresadora copiadora de doble cara CNC  
Продольно-фрезерный копировальный станок с ЧПУ



### Option

HP6232: double-shaper double-saw  
HPX6232: double-shaper double-saw  
double-sander



Model	HP6232-150	HP6232-200	Модель	Modelo
Max. working length	1500mm	2000mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max. working width	380mm	360mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Max. working height	140mm	140mm	Макс. рабочая высота	Altura máxima de trabajo
Main spindle dia.	Ø30mm	Ø30mm	Диам. основного шпинделя	Diámetro del eje principal
Guiding wheel dia.	Ø100mm	Ø100mm	Диам. направляющего колеса	Diámetro de la rueda de guía
Spindle speed	9000rpm	9000rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Main motor power	5.5kw*2	5.5kw*2	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Hydraulic motor power	3.7kw	3.7kw	Мощность гидравлического мотора	Potencia del motor hidráulico
Table size	2200*285mm	2200*285mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Outline size	3960*1900*2050mm	5250*1900*2050mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2000kgs	2500kgs	Вес	Peso

## HPS5125 CNC linear edge milling machine

Fresadora de borte lineal CNC/Фрезерный станок с ЧПУ для линейной кромки

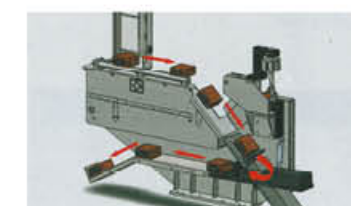


### HPS5625: CNC Curve edge milling



## HFS4121A CNC Double-end tenoner

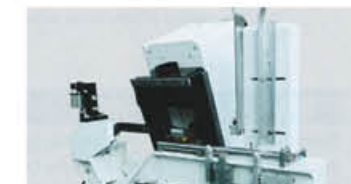
Espigadora double-extremo CNC/Двухсторонний шипорезный станок с ЧПУ



Automatic feeding&Discharging device



Tool apron vertical rotation angle adjustment



Tool apron horizontal rotation angle adjustment

Model	HFS4121A	Модель	Modelo
Working length	180-2200mm	Рабочая длина	Longitud de trabajo
Max. working thickness	60mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Max. working width	150mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Vertical tilt angle	30°~10°	Угол наклона вертикально	Ángulo de inclinación vertical
Horizontal tilt angle	10°~15°	Угол наклона горизонтально	Ángulo de inclinación horizontal
Main spindle power	3.7kw*2	Мощность основного шпинделя	Potencia del eje principal
Main spindle speed	0-12000r/min	Скорость основного шпинделя	Velocidad del eje principal
Total power	12kw	Суммарная мощность	Potencia total
Suction inlet	100mm*2	Всасывающее отверстие	Entrada de succión
Air pressure	0.5-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Outline size	3800*1560*1600mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2400kgs	Вес	Peso

Model	HPS5125	HPS5125A	HPS5625	Модель	Modelo
Max. working thickness	50mm	80mm	50mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Max. working length	2500mm	2500mm	2500mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max. working width	/	/	200mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Max. X spindle speed	/	/	40m/min	Макс. скорость X шпинделя	Velocidad máxima del eje X
Max. Y spindle speed	/	/	25m/min	Макс. скорость Y шпинделя	Velocidad máxima del eje Y
Working speed	0-45m/min	0-45m/min	/	Рабочая скорость	Velocidad de trabajo
Cutter external dia.	Ø90-130mm	Ø90-130mm	Ø90-130mm	Внешний диам. фрезы	Diámetro exterior del cortador
Spindle dia.	Ø25mm	Ø30mm	Ø25mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Spindle speed	10000rpm	10000rpm	12000rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Table size	3200*1200*1300mm	3200*1200*1300mm	/	Размер стола	Tamaño de la mesa de trabajo
Motor power	5.2kw	7.5kw	5.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Air pressure	0.6-0.8Mpa	0.6-0.8Mpa	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Outline size	3200*1200*1530mm	3200*1250*1530mm	3200*1260*1270mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1450kgs	1500kgs	1100kgs	Вес	Peso



### HP7216A Auto copy shaper Fresadora copiadora automática/Автоматический копировально-фрезерный станок



A type



D type



Model	HP7216A	HP7216D	Модель	Modelo
Working dia.	1170-1600mm	/	Рабочий диаметр	Diámetro de trabajo
Working length	100-1000mm	100-1500mm	Рабочая длина	Longitud de trabajo
Max. working thickness	140mm	140mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Table size	ø1170mm	1200*1200mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Cutter spindle dia.	ø35mm	ø35mm	Диам. шпинделя фрезера	Diámetro del eje del cortador
Guiding roller dia.	ø100mm	ø90/ø100mm	Диам. направляющего валька	Diámetro del rodillo guía
Cutter spindle speed	9000r/min	9000r/min	Скорость шпинделя фрезера	Velocidad del eje del cortador
Table speed	1.5-6r/min	1.5-6.0r/min	Скорость стола	Velocidad de la mesa
Spindle power	2*4kw/2*5.5kw	2*4kw/2*5.5kw	Мощность шпинделя	Potencia del eje
Table driving power	1.5kw	1.5kw	Мощность привода стола	Potencia de conducción de la mesa
Air pressure	0.6-0.8Mpa	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Weight	1800kgs	1170kgs	Вес	Peso
Outline size	1900*1500*1600mm	1900*1500*1600mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

### HP7203 Auto copy shaper Fresadora copiadora automática/Автоматический копировально-фрезерный станок



Model	HP7203	Модель	Modelo
Spindle speed	12000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Rotary motor power	0.75kw	Мощность вращательного мотора	Potencia del motor rotatorio
Rotary speed	4-20r/min	Скорость вращения	Velocidad de rotación
Cutter motor power	4kw	Мощность мотора фреза	Potencia del motor del cortador
Working length	50-300mm	Рабочая длина	Longitud de trabajo
Working width	15-100mm	Рабочая ширина	Ancho de trabajo
Working thickness	5-50mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Spindle dia.	25.4mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Outline size	1200*1500*1200mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

### HP7207 Auto copy router Fresadora copiadora automática/Автоматический копировально-фрезерный станок

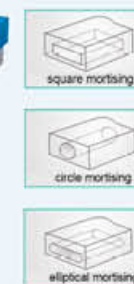


Model	HP7207	HP7212	HP7507	HP7512	Модель	Modelo
Range of cutting dia.	Ø90-700mm	Ø90-1200mm	Ø90-700mm	Ø90-1200mm	Диапазон диам. резания	Gama del diámetro de corte
Max. rectangular cutting	2:1	2:1	2:1	2:1	Макс. прямоугольник резания	Corte rectangular máximo
Max. working thickness	130mm	130mm	130mm	130mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Table size	Ø460mm	Ø700mm	Ø460mm	Ø700mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Cutter spindle dia.	Ø25.4/30/35mm	Ø25.4/30/35mm	Ø25.4/30/35mm	Ø25.4/30/35mm	Диам. шпинделя фрезера	Diámetro del eje del cortador
Guiding roller dia.	Ø100mm	Ø100mm	Ø100mm	Ø100mm	Диам. направляющего валька	Diámetro del rodillo de guía
Spindle speed	9000r/min	9000r/min	9000r/min	9000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Table speed	1.5-6r/min	1.5-6r/min	1.5-6r/min	1.5-6r/min	Скорость стола	Velocidad de la mesa
Spindle power	5.5kw	5.5kw	5.5kw*2pcs	5.5kw*2pcs	Мощность шпинделя	Potencia del eje
Table driving power	1.5kw	1.5kw	1.5kw	1.5kw	Мощность привода стола	Potencia de conducción de la mesa
Outline size	1390*1070*2120mm	1560*1400*2120mm	1510*1070*2400mm	1630*1400*2400mm	Габаритные размеры	Tamaño del contorno
Net weight	730kgs	830kgs	850kgs	1030kgs	Вес нетто	Peso neto

### HL3110A Horizontal double end tenoner Espigadora horizontal de doble extremo Горизонтальный двусторонний шипорезный станок



### HL3112 Horizontal double end mortising machine Escopleadora horizontal de doble extremo Горизонтальный двусторонний шипорезный станок



Model	HL3110A	HL3112	Модель	Modelo
Max. length of rabbet	140mm	120mm	Макс. длина обработки	Longitud máxima de la muesca
Max. depth of rabbet	80mm	60mm	Макс. глубина обработки	Profundidad máxima de la muesca
Spindle speed	9000r.p.m.	9500r.p.m.	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Tilting of working table	/	±15°	Наклон рабочей стола	Inclinación de la mesa de trabajo
Motor power	5.5kw	2.2kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Net weight	850kgs	500kgs	Вес нетто	Peso neto
Outline size	1930*1160*1040mm	1400*900*1200mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno



### HL5117B Vertical Single-spindle milling machine Fresadora vertical de un eje Вертикальный фрезерный станок с одним шпинделем



Model	HL5117B	Модель	Modelo
Spindle speed	10000,8000,6000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Spindle dia.	35mm(option 40)	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Max. milling height	120mm	Макс. высота фрезерования	Altura máxima de fresado
Table size	1130*670mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Max. cutter dia.	ø210*80mm	Макс. диам. фрезы	Diámetro máximo del cortador
Motor power	4.0kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	1130*670*1000mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	338kgs	Вес	Peso

### HL5117 Table-sliding Milling Machine Fresadora de la mesa deslizable Фрезерный станок с передвижным столом



Model	HL5117	Модель	Modelo
Spindle speed	10000,8000,6000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Spindle dia.	35mm(option 40mm)	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Max. milling height	130mm	Макс. высота фрезерования	Altura máxima de fresado
Sliding table stroke	780mm	Ход передвижного стола	Tamaño del carro
Table size	1130*410mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Max. cutter dia.	ø210*80mm	Макс. диам. фрезы	Diámetro máximo del cortador
Motor power	4.0kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Sliding table size	1130*260mm	Размер передвижного стола	Carrera del carro
Outline size	1130*670*1060mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	358kgs	Вес	Peso

### HL5217 Double-spindle Milling Machine Fresadora de doble eje/Фрезерный станок с двумя шпинделями



Model	HL5217	Модель	Modelo
Spindle speed	10000,8000,6000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Spindle dia.	ø35mm(option ø40)	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Max. milling height	120mm	Макс. высота фрезерования	Altura máxima de fresado
Table size	1630*690mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Max. cutter dia.	ø210*80mm	Макс. диам. фрезы	Diámetro máximo del cortador
Motor power	4.0kw*2	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	1630*690*994mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	576kgs	Вес	Peso

### HP508 Wood router Fresadora de madera/Фрезерный станок по дереву



Model	HP526	HP506	HP508	Модель	Modelo
Spindle speed	15000r/min	15000r/min	9000/18000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Max.working thickness	40mm	40mm	80mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Table rise&fall height	130mm	130mm	150mm	Высота подъема&падения стола	Altura de subida&bajada de la mesa
Throat depth	/	710mm	745mm	Глубина зева	Profundidad de la garganta
Table size	650*580mm	600*800mm	600*800mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Table tilting angle	0-45°	0-45°	0-45°	Угол наклона стола	Ángulo de inclinación de la mesa
Motor power	2.2kw/380v	2.2kw/380v	3kw/380v	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	803*650*910mm	1500*800*1350mm	1740*800*1400mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
N.W/G.W	200/230kgs	370/400kgs	480/540kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	950*780*1020mm	1672*980*1597mm	1622*972*1949mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

### HR3840M Mortiser Escopleadora/Пазовальный станок



Model	HR3840M	HR3615/HR3615A	Модель	Modelo
Max drilling length	220mm	200mm	Макс. длина сверления	Longitud maxima de la ranura
Max drilling width	16mm	25.4mm	Макс. ширина сверления	Ancho máximo de la ranura
Max drilling depth	76mm	100mm	Макс. глубина сверления	Profundidad maxima de la ranura
Fence table tilt	±45°	0°	Наклон стола с упорной линейкой	Inclinación de la mesa
Spindle speed	1400rpm	2800rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Working table size	500*150mm	540*215mm	Размер рабочего стола	Tamaño de la mesa de trabajo
Motor power	1.1kw	1.1kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Weight	148kgs	220kgs	Вес	Peso
Outline size	1100*970*2080mm	540*800*1700mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno



### HKS1225A CNC band saw

Sierra de cinta CNC/Ленточнопильный станок с ЧПУ



Model	HKS1212A	HKS1225A	Модель	Modelo
Max. size of workpiece	1220*1220mm	1220*2500mm	Макс. размер обрабатываемого материала	Tamaño máximo de la pieza de trabajo
Max. working thickness	250mm	250mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Saw wheel dia	Ø800mm	Ø800mm	Диам. приводного колеса	Diámetro de la rueda de la sierra
Saw length	5207*19mm	5207*19mm	Режущая длина	Longitud de la sierra
Min. cutting radius	R80&R95mm	R80&R95mm	Макс. режущий радиус	Radio mínimo de corte
Saw table jaws depth	760mm	760mm	Глубина тисков стола	Profundidad de la garganta
Saw tilting	±90°	±90°	Наклон пилы	Inclinación de la sierra
X-Axis motor	15n/m	15n/m	Мотор x-оси	Motor del eje X
Y-Axis motor	10n/m	10n/m	Мотор y-оси	Motor del eje Y
Z-Axis motor	6n/m	6n/m	Мотор z-оси	Motor del eje Z
Main spindle motor	5.5kw	5.5kw	Мотор основного шпинделя	Potencia del motor principal
X-Axis max. speed	40m/min	40m/min	Макс. скорость по X оси	Velocidad máxima del eje X
Y-Axis max. speed	40m/min	40m/min	Макс. скорость по Y оси	Velocidad máxima del eje Y
Z-Axis max. speed	180°/sec.3	180°/sec.3	Макс. скорость по Z оси	Velocidad máxima del eje Z
Processing speed	1-25m/min	1-25m/min	Скорость обработки	Velocidad de procesamiento
Return speed	6-40m/min	6-50m/min	Возвращающая скорость	Velocidad de retorno
Air pressure	0.6-0.8Mpa	0.6-0.8Mpa	Давление воздуха	Presión del aire
Weight	2700kgs	3000kgs	Вес	Peso
Outline size	1800*1620*2420mm	1800*1620*2420mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
	2500*2100*1500mm	3990*2310*1500mm		

### HKH400A CNC horizontal band saw

Sierra de cinta horizontal CNC/Горизонтальный ленточнопильный станок с ЧПУ



Feeding back:Automatic



Model	HKH400A	HKH300	HKH400	Модель	Modelo
Max.working size	400*250mm	300*250mm	400*250mm	Макс. рабочий размер	Tamaño máximo de trabajo
Feeding belt width	375mm	275mm	375mm	Ширина подающей ленты	Ancho de la tira de alimentación
Saw wheel dia.	Φ935mm	Φ700mm	Φ700mm	Диам. приводного колеса	Diámetro de la rueda de la sierra
Feeding speed	0-20m/min	0-25m/min	0-25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Lifting motor	0.55kw	1.5kw	1.5kw	Мотор подъема	Motor de elevación
Hydraulic motor	1.5kw	2.2kw	2.2kw	Гидравлический мотор	Motor hidráulico
Return belt motor	0.55kw	/	/	Мотор подающей ленты	Motor de la tira de retorno
Feeding motor	1.1kw	/	/	Мотор подачи	Motor de alimentación
Main motor	22kw	15kw	22kw	Основной мотор	Motor principal
Sawblade size	6180*30*0.9mm	4572*25.4*0.89mm	4572*25.4*0.89mm	Размер пильного диска	Tamaño del disco de la sierra
Weight	2000kgs	1800kgs	1900kgs	Вес	Peso
Outline size	2800*2200*1670mm	2820*2160*2280mm	2820*2160*2280mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

### HKH400 Horizontal band saw

Sierra de cinta horizontal/Горизонтальный ленточнопильный станок



Feeding back:Manually



### HKL700 Horizontal band saw Sierra de cinta horizontal Горизонтальный ленточнопильный станок



### HK397 Band saw Sierra de cinta/Ленточнопильный станок



Model	HKL700	HKL1000	Model	Modelo
Max. working size	4500*700*700mm	4500*1000*1000mm	Макс. рабочий размер	Tamaño máximo de trabajo
Max. sawing wood dia.	ø700mm	ø1000mm	Макс. диам. обрабатываемой древесины	Diámetro máximo de la madera de la sierra
Max. sawing wood length	4500mm	4500mm	Макс. длина обрабатываемой древесины	Longitud máxima de la madera de la sierra
Max. working thickness	250mm	300mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Working table width	700mm	1000mm	Ширина рабочего стола	Ancho de la mesa de trabajo
Saw wheel dia.	700mm	1000mm	Диам. приводного колеса	Diámetro de la rueda de la sierra
Lifting motor	1.1kw	1.1kw	Мотор подъема	Motor de elevación
Main motor	7.5kw	11kw	Основной мотор	Motor principal
Weight	900kgs	1100kgs	Вес	Peso
Outline size	5800*2300*2450mm	5800*2800*2450mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

### HK345 Band saw Sierra de cinta/Ленточнопильный станок



Model	HK344/HK345/HK346	Model	Modelo
Spindle speed	900/800/800r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Max. sawing thickness	200/250/250mm	Макс. толщина пропила	Espesor máximo de la sierra
Table tilt angle	0-30°	Угол наклона стола	Ángulo de inclinación de la mesa
Saw wheel dia.	410/510/600mm	Диам. приводного колеса	Diámetro de la rueda de la sierra
Motor power	1.5/2.2/3kw/380v	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	900/1020/1160*610*1770mm	Габаритные размеры	Tamaño del contorno
Weight	202/250/343kgs	Вес	Peso

Model	HK396	HK397	HK398	Model	Modelo
Saw wheel dia.	600mm	700mm	800mm	Диам. приводного колеса	Diámetro de la rueda de la sierra
Max. working thickness	250mm	250mm	320mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de la sierra
Table tilt angle	0-30°	0-30°	0-30°	Угол наклона стола	Ángulo de inclinación de la mesa
Saw wheel speed	770r/min	760r/min	720r/min	Скорость приводного колеса	Velocidad de la rueda de la sierra
Motor power	4kw/380v	7.5kw/380v	5.5kw/380v	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	1200*860*2140mm	1600*900*2475mm	1400*800*2500mm	Габаритные размеры	Tamaño del contorno
Weight	480kgs	850kgs	850kgs	Вес	Peso

### HS240 Round long multi-rip saw Sierra redonda larga múltiple Длинный многопильный дисковый станок



Model	HS240	HS260	HS280	HS330	Model	Modelo
Min. working width	120mm	130mm	150mm	180mm	Мин. рабочая ширина	Ancho mínimo de trabajo
Max. working width	240mm	260mm	280mm	330mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Min. working height	120mm	130mm	150mm	180mm	Мин. рабочая высота	Altura mínima de trabajo
Max. working height	220mm	240mm	280mm	330mm	Макс. рабочая высота	Altura máxima de trabajo
Min. working length	700mm	700mm	1000mm	1000mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínima de trabajo
Max. working length	4000mm	4000mm	4000mm	4000mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Feeding speed	0-25m/min	0-25m/min	0-25m/min	0-25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Total power	58.65kw	58.65kw	76.65kw	92.75kw	Суммарная мощность	Potencia total
Outline size	4200*1600*1560mm	4600*1600*1600mm	4600*1800*1700mm	4600*1800*1700mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2376kgs	2650kgs	2800kgs	2950kgs	Вес	Peso

### HK2730 Auto log cutting off saw Sierra de corte de troncos automática Автоматический торцовочный станок для бревен



### HK2730-400 Auto log conveyor Transportador de troncos automática Автоматический конвейер для бревен



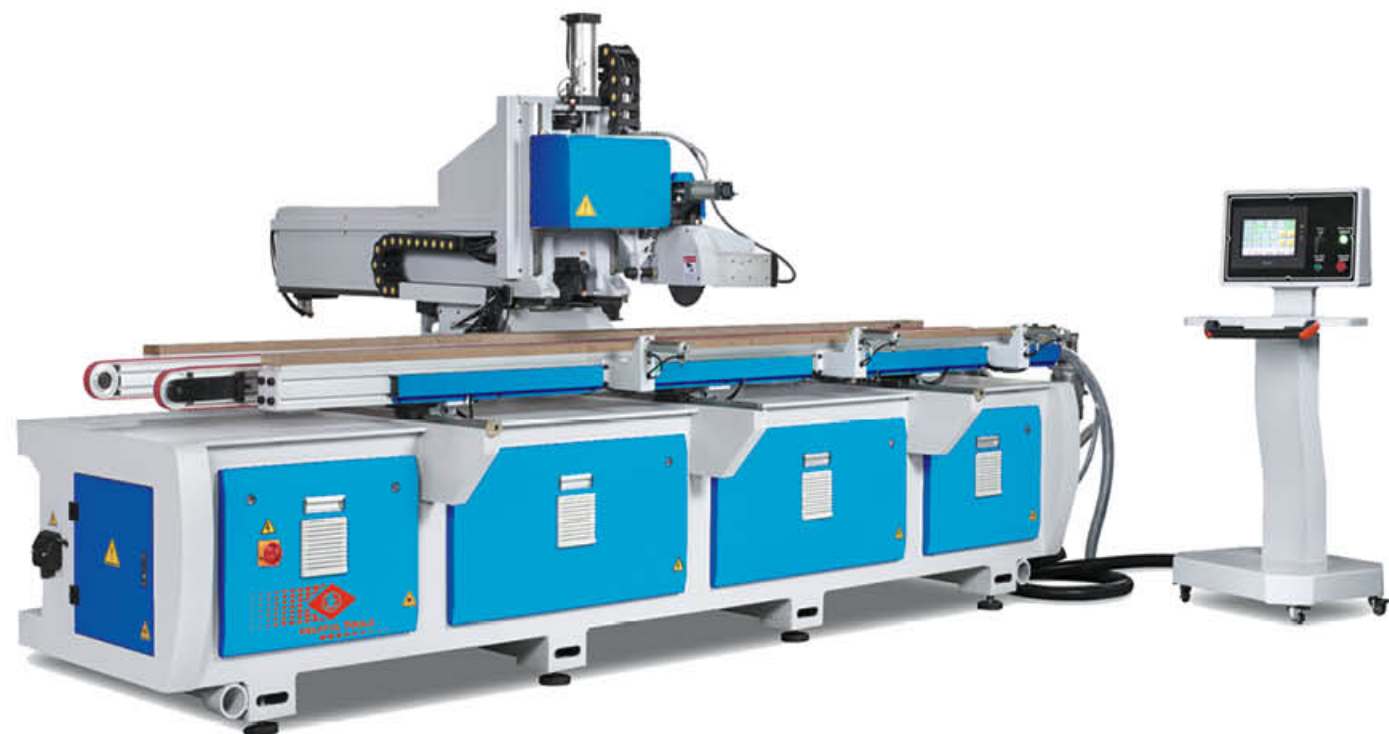
Model	HK2730	Model	Modelo
Saw blade size	ø750*40mm	Размер пильного диска	Tamaño del disco de la sierra
Working length	600-2000mm	Рабочая длина	Longitud de trabajo
Working dia.	ø100-300mm	Рабочий диаметр	Diámetro de trabajo
Motor power	9kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	6050*1750*1900mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1200kgs	Вес	Peso

Model	HK2730-400	Model	Modelo
Log length	1500-4000mm	Длина бревен	Longitud de troncos
Log dia.	ø150-400mm	Диам. бревен	Diámetro de troncos
Feeding speed	8-15m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Motor power	5.2kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	2800*5000*1400mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	2200kgs	Вес	Peso



## HK2811 Auto-cross set door cutting machine

Máquina de corte automática cruzado de una serie de puerta  
Автоматический форматно-обрезной станок для дверей



HK2811 Auto-cross set Door cutting Machin is a kind of high automatic woodworking equipment for door four side edge regulation cutting with drilling both ends of the painting process holes function.



Model	HK2811	Модель	Modelo
Max.working length	2800mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max.working width	1100mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Min.working width	500mm	Мин. рабочая ширина	Ancho mínimo de trabajo
Max.working thickness	60mm (solid wood) 50mm(Veneered)	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Main saw motor power	5.5kw*2	Мощность основного пилы	Potencia del motor de la sierra principal
Scoring saw motor power	1.5kw*2	Мощность подрезного пилы	Potencia del motor de la sierra incisor
Boring motor power	1.1kw	Мощность мотора сверления	Potencia del motor de perforación
X axis max.working speed	20m/min	Макс. рабочая скорость по X оси	Velocidad máxima de trabajo del eje X
Y axis max.working speed	20m/min	Макс. рабочая скорость по Y оси	Velocidad máxima de trabajo del eje Y
Main saw blade dia.	D250mm-d30mm	Диам. основного пильного диска	Diámetro del disco de la sierra principal
Secondary saw blade dia.	D80mm-d22mm	Диам. подрезного пильного диска	Diámetro del disco de la sierra incisor
Vacuum pump power	7.5kw* 2	Мощность вакуумного насоса	Potencia de la bomba de vacío
Max.flow	580m³	Макс. расход	Flujo máximo
Max.load	-340mbar	Макс. разрежение	Carga máxima
Total power	36.64kw	Суммарная мощность	Potencia total
Compressed air pressure	0.5-0.7MPa	Давление воздуха	Presión del aire comprimido
Outline size	4600*2800*2300mm	Габаритные размеры	Dimensión de la máquina
Height of the working table	950mm	Высота рабочего стола	Altura de la mesa de trabajo
Weight	3300Kg	Вес	Peso

## HK2315 CNC precision cutting saw

Sierra de corte CNC de precisión/Точный раскроечный станок с ЧПУ



## HK150A CNC optimizing saw

Sierra de optimización CNC  
Автоматический торцовочный станок с функцией оптимизации



Servo motor ensuring cutting high precision.  
Detect and cut out the highlightend part automatically.

Model	HK2315	HK150A	Модель	Modelo
Worktable height	860mm	910mm	Высота рабочего стола	Altura de la mesa de trabajo
Main saw power	3.7kw	5.5kw	Мощность основного пилы	Potencia de la sierra principal
Main saw blade speed	6000rpm	4200rpm	Скорость основного пильного диска	Velocidad del disco de la sierra principal
Feeding speed	20m/min	300m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Max.Saw blade dia.	350mm	400mm	Макс. диам. пильного диска	Diámetro máximo del disco de la sierra
Saw aperture	25.4 mm	30mm	Диам. отверстия в пильном диске	Diámetro de apertura de la sierra
Min.size of raw material	300*15*15mm	300*30*10mm	Мин. размер обрабатываемого материала	Tamaño mínimo de materia prima
Min.cutting length(end)	80mm	150mm	Макс. длина резания(конец)	Longitud de corte mínimo (final)
Cutting precision in 1 meter	±0.15mm	±1mm	Точность резания при 1м.	Precisión de corte en 1 metro
Cutting precision in 2 meters	±0.30mm	±2mm	Точность резания при 2м.	Precisión de corte en 2 metros
Maximum cutting section	200*50mm	150*50mm	Макс. размер сечения	Sección máxima de corte
Max feeding width	250*20mm	150*50mm	Макс. ширина подачи	Ancho máximo de alimentación
Min.cutting section	/	20mm	Мин. расстояние резания	Sección mínima de corte
Air pressure	0.6MPa	0.6MPa	Давление воздуха	Presión del aire
Total power	4.5kw	17.05kw	Суммарная мощность	Potencia total
Suction inlet dia	150mm	100mm	Диам. всасывающего отверстия	Diámetro de entrada de succión
Outline size	4600*1200*1400mm	5800*1200*1580mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	800kgs	1500kgs	Вес	Peso



### HS1350 Multi-blade round saw Sierra redonda múltiple/Многопильный дисковый станок



Model	HS1350-1	HS1350-2	Модель	Modelo
Saw blade dia.	Φ250mm	Φ305mm	Диам. диска пильного	Diámetro del disco de la sierra
Main motor power	37kw	55kw	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Feeding speed	0-15m/min	0-15m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Feeding motor power	3kw	5kw	Мощность подающего мотора	Potencia del motor de alimentación
Max. working width	1350mm	1350mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Working thickness	5-50mm	5-70mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Outline size	2830*1830*1530mm	3080*1830*1530mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

### HS1350D Auto horizontal&vertical board product line Línea de productos de tablero automático horizontal y vertical Автоматическая линия производства для горизонтальной&вертикальной панели



### HN640 Radial arm saw Sierra de brazo radial/Радиальная пила



Model	HN640	Модель	Modelo
Max. cutting length	640mm	Макс. длина резания	Longitud máxima de corte
Max. cutting depth	120mm	Макс. глубина резания	Profundidad máxima de corte
Max. saw blade dia.	Φ350mm	Макс. диам. диска пильного	Diámetro máximo del disco de la sierra
Motor power	2.2kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Spindle speed	2960r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Tilt angle of sawblade	0-45°	Угол наклона пильного диска	Ángulo de inclinación del disco de la sierra
Head tilting	360°	Угол наклона головы	Inclinación del cabezal
Outline size	1300*1150*1700mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Net weight	250kgs	Вес нетто	Peso neto

### HN4406 Jig saw Sierra caladora/Лобзикový станок



Model	HN4406	Модель	Modelo
Sawblade length	315mm	Длина пильного диска	Longitud del disco de la sierra
Working piece rotating radius	700mm	Вращающийся радиус изделий	Radio rotativo de la pieza de trabajo
Cutting thickness	100mm	Толщина резания	Espesor de corte
Working frequency	900times/min	Рабочая частота	Frecuencia de trabajo
Working table size	380*500mm	Размер рабочего стола	Tamaño de la mesa de trabajo
Motor power	0.37kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	1100*620*1120mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	135kgs	Вес	Peso

### HO243C Table saw Sierra de mesa/Круглопильный станок



Model	HO243C	Модель	Modelo
Saw blade dia.	Φ300mm	Диам. пильного диска	Diámetro del disco de sierra
Main table size	1390*900mm	Размер основного стола	Tamaño de la mesa principal
Motor power	3kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Max. cutting depth of 0°	75mm	Макс. толщина реза при 0°	Profundidad máxima de corte a 0°
Max. cutting depth of 45°	60mm	Макс. толщина реза при 45°	Profundidad máxima de corte a 45°
N.W/G.W	460/520kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	1192*1082*1031mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

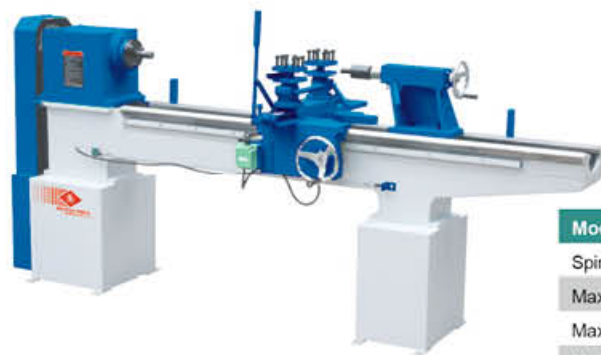
### HS153A Single rip saw Sierra sencilla/Круглопильный станок



Model	HS153A	Модель	Modelo
Max. working thickness	85mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Cutting width	360mm	Ширина резания	Ancho de corte
Spindle speed	3000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Spindle dia.	φ25.4mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Feeding speed	12-22m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Feeding motor power	0.75kw	Мощность мотора подачи	Potencia del motor de alimentación
Main motor power	7.5kw	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Total power	8.2kw	Суммарная мощность	Potencia total
Table size	1300*715mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Weight	800kgs	Вес	Peso
Outline size	1800*1180*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno



### HT3020 Wood lathe Тorno/Токарный станок



Model	HT3020	Модель	Modelo
Spindle speed	965/1440/2150 r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Max. working length	1500mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max. working dia.	240mm	Макс. рабочий диам.	Diámetro máximo de trabajo
Motor power	1.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	2450*700*1220mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	320kgs	Вес	Peso

### HT3015A Wood lathe Тorno/Токарный станок



Model	HT3015A	HT3020A	HT3025A	Модель	Modelo
Spindle speed	0-2600r/min	0-2600r/min	0-2600r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Working length	20-1500mm	20-2000mm	20-2500mm	Рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max. working dia.	ø600mm	ø600mm	ø600mm	Макс. рабочий диам.	Diámetro máximo de trabajo
Motor power	9.5kw	11kw	15kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	2500*1400*1300mm	3000*1400*1300mm	3500*1400*1300mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1600kgs	1800kgs	2000kgs	Вес	Peso

### HT315K CNC wood lathe Тorno CNC/Токарно-фрезерный станок с ЧПУ



Model	HT315K	HT415K	HT425K	Модель	Modelo
Working size	1500*300mm	1500*400mm	2500*400mm	Рабочий размер	Tamaño de trabajo
Motor power	4.0kw	4.0kw	5.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Control	CNC	CNC	CNC	Система управления	Sistema de control
Working speed	3000m/min	3000m/min	3000m/min	Рабочая скорость	Velocidad de trabajo
Outline size	2750*1300*1650mm	2750*1400*1750mm	3700*1400*1750mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1500kgs	1700kgs	2100kgs	Вес	Peso

### HMH1224 Frame assembler Prensa de montaje de marco/Вайма координатная



Option: air bag type locking device



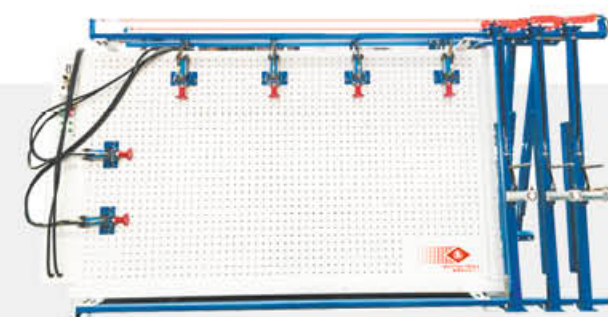
Option: rotating oil cylinder

Model	HMH1224	HMH1224*2	Модель	Modelo
Max. assembly size	1220*2400mm	1220*2400mm	Макс. размер сборки	Tamaño máximo de montaje
Oil cylinder	Φ50mm*6pcs	Φ50mm*12pcs	Гидравлический цилиндр	Cilindro de aceite
The pressure per oil cylinder	2T	2T	Давление каждого цилиндра	La presión por cilindro de aceite
Air pressure	0.6-0.8MPa	0.6-0.8MPa	Давление воздуха	Presión del aire
Net weight	680kgs	1250kgs	Вес нетто	Peso neto
Outline size	3100*750*2050mm	3100*1200*2050mm	Габаритные размеры	Tamaño del contorno

### HMH2325 Frame assembler Prensa de montaje de marco/Вайма координатная



### HMH2513 Frame assembler Prensa de montaje de marco/Вайма координатная



Model	HMH2325	HMH2330	HMH2513	HMH2513*2	Модель	Modelo
Max. assembly size	2500*1700mm	3000*1700mm	2500*1300mm	2500*1300mm*2	Макс. размер сборки	Tamaño máximo de montaje
Oil cylinder	D90*2+D65*2	D90*2+D65*2	Φ50mm*6pcs	Φ50mm*12pcs	Гидравлический цилиндр	Cilindro de aceite
The pressure per oil cylinder	12T	12T	2T	2T	Давление каждого цилиндра	La presión por cilindro de aceite
Pressure cylinder	/	/	3pcs	6pcs	Напорный цилиндр	Presión del cilindro
Air pressure	/	/	0.6-0.8MPa	0.6-0.8MPa	Давление воздуха	Presión del aire
Net weight	1000kgs	1200kgs	1200kgs	2300kgs	Вес нетто	Peso neto
Outline size	3200*1150*2450mm	3700*1150*2450mm	3100*1300*1300mm	4000*2300*2100mm	Габаритные размеры	Tamaño del contorno



### HM3515 Auto finger jointing shaper Fresadora finger joint automática/Автоматический шипорезный станок для сращивания



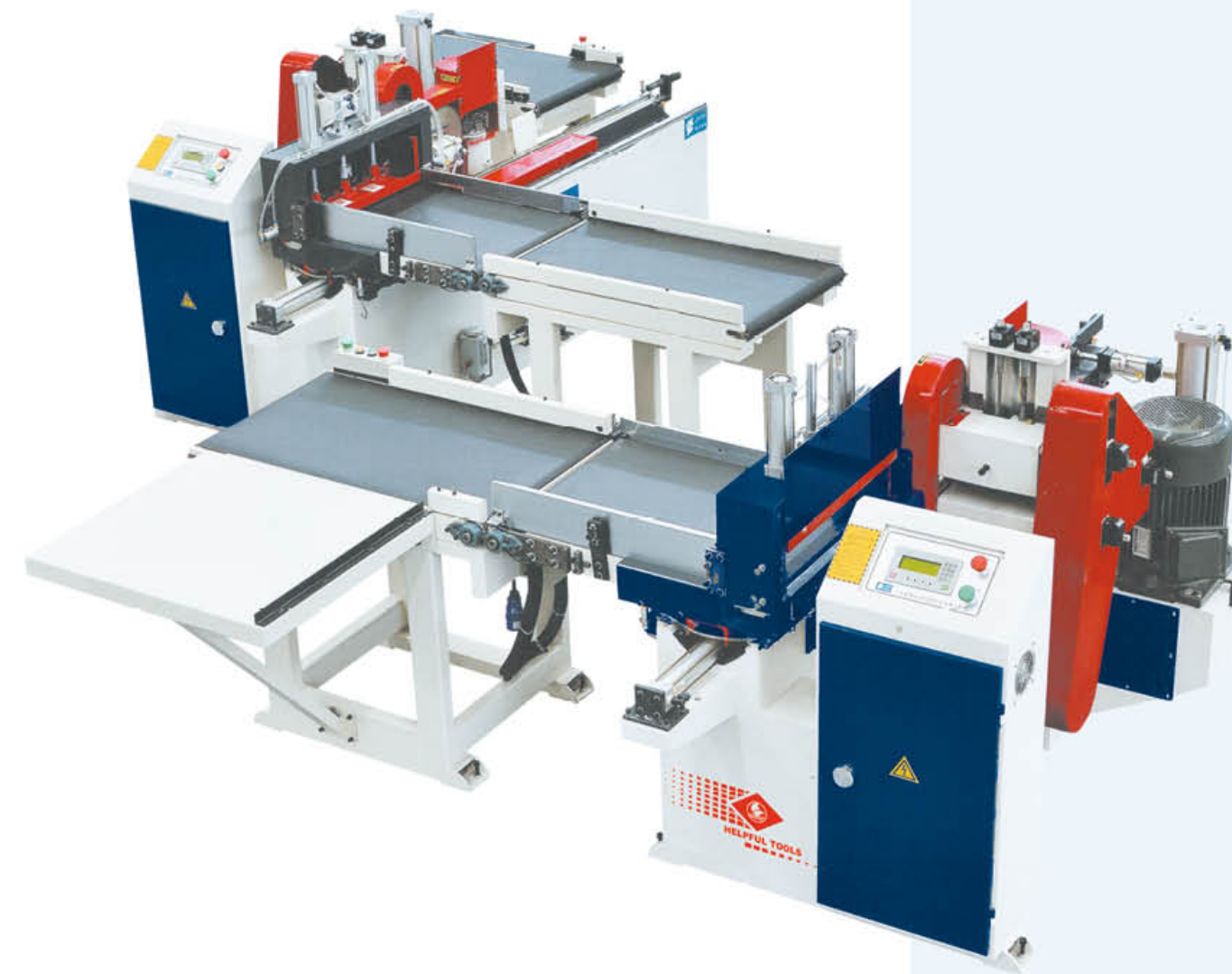
Model	HM3510	HM3515	Modelo	
Max.working width	390mm	420-500mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Max.working thickness	100mm	20-150mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo
Tooth length	4-30mm	4-30mm	Длина зубов	Longitud de dientes
Spindle dia.	Φ40mm	Φ50mm	Диам. шпинделя	Diámetro del eje
Spindle speed	5500r/min	6700r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Tooth cutter dia.	ø160mm	ø160mm	Диам. фрезы	Diámetro del cortador de dientes
Saw blade dia.	ø300mm	ø255mm	Диам. пильного диска	Diámetro del disco de la sierra
Saw blade spindle power	2.2kw	4kw	Мощность шпинделя пильного диска	Potencia del eje del disco de la sierra
Milling spindle motor power	7.5kw	11kw	Мощность шпинделя для фрезования	Potencia del eje de fresado
Table sliding power	/	750w	Мощность подвижного стола	Potencia de la mesa deslizante
Outline size	1750*1350*1300mm	1930*1500*1400mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

### HMZ1540 Finger jointing assembler Ensambladora finger joint/Пресс для сращивания по длине



Model	HMZ1525	HMZ1540	HMZ1562	Модель		Modelo
Max.working width	150mm	150mm	150mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo	
Max.working thickness	70mm	70mm	70mm	Макс. рабочая толщина	Espesor máximo de trabajo	
Max.working length	2500mm	4000mm	6200mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo	
Max.jointing force	7800kgs	7800kgs	7800kgs	Макс. усилие прессования	Fuerza máxima de unión	
Hydraulic motor power	4kw	4kw	4kw	Мощность гидравлического мотора	Potencia del motor hidráulico	
Saw blade spindle power	2.2kw	2.2kw	2.2kw	Мощность шпинделя пильного диска	Potencia del eje del disco de la sierra	
Feeding power	1.5kw	2.2kw	2.2kw	Мощность подачи	Potencia de alimentación	
Saw spindle speed	3500r/min	3500r/min	3500r/min	Скорость шпинделя пилы	Velocidad del eje de la sierra	
Saw blade dia.	ø355mm	ø355mm	ø355mm	Диам. пильного диска	Diámetro del disco de la sierra	
Outline size	4800*1050*1200mm	5900*900*1500mm	8100*900*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno	

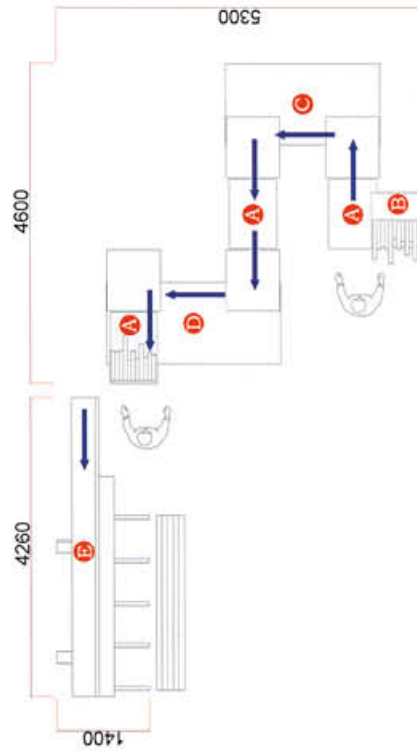
### HMB3515FA Auto finger jointing shaper Fresadora finger joint automática/Автоматический шипорезный станок для сращивания



Model	HMB3515FA	Модель		Modelo
Working length	120-850mm	Робочая длина	Longitud de trabajo	
Working width	500-580mm	Робочая ширина	Espesor de trabajo	
Working height	20-150mm	Робочая высота	Altura de trabajo	
Feeding speed	75m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación	
Feeding power	400w*5pcs	Мощность подачи	Potencia de alimentación	
Rear saw blade dia.	ø250	Диам. верхнего пильного диска	Diámetro del disco de la sierra superior	
Spindle speed	5000rpm	Скорость шпинделя	Velocidad del eje	
Down saw blade dia.	ø180	Диам. нижнего пильного диска	Diámetro del disco de la sierra inferior	
Saw motor power	5.5kw*2	Мощность пилы	Potencia del motor de la sierra	
Milling cutter dia.	ø160mm	Диам. фрезы	Diámetro de fresado	
Tenon spindle dia.	ø50mm	Диам. шпинделя для обработки шипа	Diámetro del eje de espiga	
Milling spindle speed	6750rpm	Скорость шпинделя для фрезования	Velocidad del eje de fresado	
Milling spindle power	11kw*2	Мощность шпинделя для фрезования	Potencia del eje de fresado	
Total power	36kw	Суммарная мощность	Potencia total	
Outline size	2100*1650*1550mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno	
	2400*1650*1550mm			







Model	HMB3515FG	Modelo	HMB3515FG
Infeed length	150-850mm	Длина подачи	150-850mm
Shaping thickness	20-150mm	Рабочая толщина	20-150mm
Max.working width	590mm	Макс. рабочая ширина	590mm
Pressing thickness	20-80mm	Толщина прессования	20-80mm
Pressing width	30-150mm	Ширина прессования	30-150mm
Hogger spindle dia.	ø30mm	Диам. шпинделя измеритель-чители	ø30mm
Max.pressing length	2500mm	Макс. длина прессования	2500mm
Total power	42.5kw	Суммарная мощность	42.5kw
Outline size	8860*5300mm	Габаритные размеры	8860*5300mm
		Longitud de alimentación	4600mm
		Espesor de la forma	140mm
		Ancho máximo de trabajo	4260mm
		Espesor de prensado	
		Ancho de prensado	
		Diámetro del eje de machacadora	
		Longitud máxima de prensado	
		Potencia total	
		Tamaño de contorno	

HMH1327\*2 Hydraulic clamp carrier  
Prensa hidráulica de gatos/Гидравлическая вейрная вайма



Model	HMH1327*2	HMH1352*2	Modelo	HMH1352*2
Max.working length	2700mm	5200mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Max.working width	1300mm	1300mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Working thickness	10-150mm	10-150mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Top cylinder Dia.	Φ80mm	Φ80mm	Диам. верхнего цилиндра	Diámetro del cilindro superior
Top cylinder No. of each side	6pcs	10pcs	Верхний цилиндр в каждой стороне	Número de cilindros superiores de cada lado
Side cylinder Dia.	Φ40mm	Φ40mm	Диам. бокового цилиндра	Diámetro del cilindro lateral
Side cylinder No. of each side	6pcs	10pcs	Боковой цилиндр в каждой стороне	Número de cilindros laterales de cada lado
Lifting cylinder Dia.	Φ63mm	Φ63mm	Диам. подъема цилиндра	Diámetro del cilindro elevador
Lifting cylinder No. of each side	2pcs	2pcs	Кол-во цилиндра подъема в каждой стороне	Número de cilindros elevadores de cada lado
Motor power for hydraulic system	5.5kw	5.5kw	Мощность мотора в гидросистеме	Potencia del motor para sistema hidráulico
Rated pressure of system	16MPa	16MPa	Номинальное давление в системе	Presión nominal del sistema
Outling size	3100*2300*2250mm	5600*2300*2250mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Net weight	3600kgs	6800kgs	Вес нетто	Peso neto

HLD1325 High frequency clamp carrier  
Prensa de gatos de alta frecuencia/Высокочастотная вайма



Model	HLD1325	HLD1332	HLD1342	HLD1352	Modelo	HLD1352
Control type	PLC	PLC	PLC	PLC	Тип управления	Tipo de control
Worktable size	2500*1300mm	3200*1300mm	4200*1300mm	5200*1300mm	Размер рабочего стола	Tamaño de la mesa de trabajo
Max.working size	2440*1220mm	3100*1220mm	4100*1220mm	5100*1220mm	Макс. рабочий размер	Tamaño máximo de trabajo
Working thickness	10-50mm	10-50mm	10-50mm	10-50mm	Рабочая толщина	Espesor de trabajo
Vertical pressure	200KN	200KN	400KN	400KN	Вертикальное давление	Presión vertical
Horizontal pressure	360KN	480KN	600KN	720KN	Горизонтальное давление	Presión horizontal
HF power	20kw	30kw	40kw	50kw	HF Мощность	Potencia de HF
Feeding type	Auto feeding	Auto feeding	Auto feeding	Auto feeding	Тип подачи	Tipo de alimentación
Feeding speed	15m/min	15m/min	15m/min	15m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Open model	Vertical lift	Vertical lift	Vertical lift	Vertical lift	Модель открытия	Modelo abierto



**HLD2510**

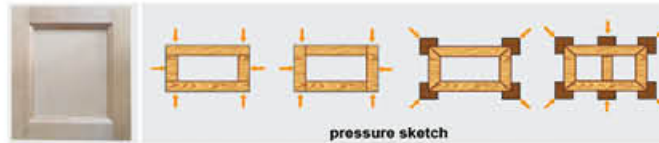
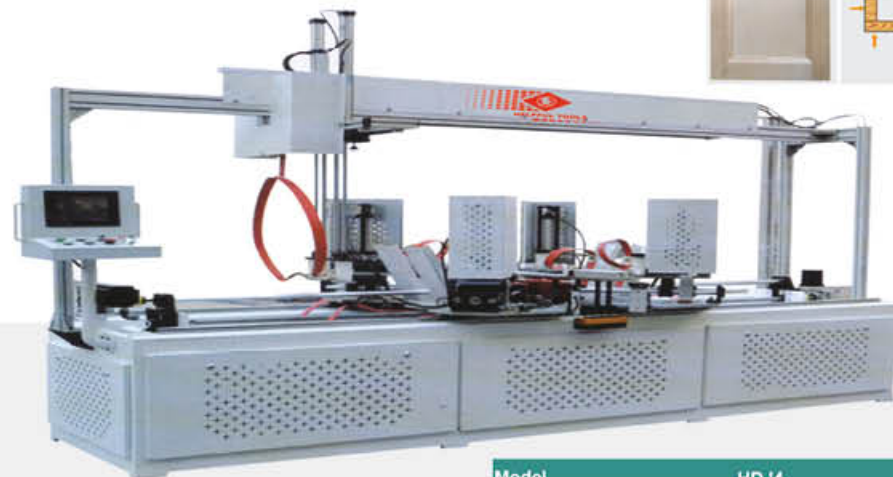
Continuous Wood Door Frame Assembly  
Prensa de montaje de marco de puerta de madera continua  
Станок для сборки рамы деревянной двери непрерывно



Model	HLD2510	Модель	Modelo
Max.joining length	2500mm	Макс. толщина прессования	Longitud máxima de unión
Max.joining width	600-1000mm	Макс. ширина прессования	Ancho máximo de unión
Pressing mode	Hydraulic	Режим наддува	Modo de prensado
High frequency oscillation power	20kw	Колебательная мощность высокой частоты	Potencia oscilante de alta frecuencia

**HDJ4**

High frequency precision frame assembler  
Ensambladora de marco precisa de alta frecuencia  
Высокочастотная вайма автоматическая для сборки фасадов



Model	HDJ4	Модель	Modelo
Power	AC380V 50HZ 3Ph	Мощность	Potencia
Max.working size	1200*800mm	Макс. рабочий размер	Tamaño máximo de trabajo
Min.working size	80*80mm	Мин. Рабочий размер	Tamaño mínimo de trabajo
Max.size of material section	20*40mm	Макс. размер сечение материала	Tamaño máximo de la sección
Curing time	10-20s	Время отверждения	Tiempo de curado
Outline size	2000*1180*1750mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Net weight	800kgs	Вес нетто	Peso neto
Mechanical drive	Lead screw	Механический привод	Tracción mecánica
Frequency	13.56MHZ	Частота	Frecuencia
Output power	3kw	Выходная мощность	Potencia de salida
Control type	PLC	Тип управления	Tipo de control
Adjustment type	Automatic	Тип регулировки	Tipo de ajuste

**HLD-8**

Timber drying room  
Horno de secado de madera/Сушильная камера для пиломатериалов



Standard heating oven



Option: Air heating oven



Model	HLD-8	HLD-15	Модель	Modelo
Outline size	4420*2220*2980mm	10200*2220*2980mm	Габаритные размеры	Tamaño exterior
Interior size	4200*2000*2200mm	8200*2000*2200mm	Внутренний размер	Tamaño interior
Drying capacity	8m³	15m³	Полезный объем загрузки	Capacidad de secado
Temperature	≤80°C	≤80°C	Температура	Temperatura
Total power	3kw	4.5kw	Суммарная мощность	Potencia total

**HLZ-8**

Vacuum timber dryer  
Horno de secado de madera de vacío  
Вакуумная сушильная камера для пиломатериалов



Drying time saving 60%  
No crack, no deformation and  
no surface hardening on wood



Model	HLZ-3	HLZ-5	Модель	Modelo
Outline size	3000*1500mm	5000*1800mm	Габаритные размеры	Tamaño exterior
Interior size	4000*2200mm	4000*2200mm	Внутренний размер	Tamaño interior
Drying capacity	5.3m³	12.7m³	Полезный объем загрузки	Capacidad de secado
Temperature	≤80°C	≤80°C	Температура	Temperatura
Total power	6kw	13.5kw	Суммарная мощность	Potencia total

**HLT-8**

Wood carbonizing equipment  
Horno de secado de madera de vacío/Камера для обугливания





**HW300S** Dust collector  
Aspiradora/Пылеуловитель



Model	HW230	HW300	HW300S	Модель	Modelo
Motor power	750w	1500w	2200w	Мощность мотора	Potencia del motor
Fan diameter	Φ230mm	Φ300mm	Φ305mm	Диаметр вентилятора	Diámetro del ventilador
Inlet diameter	Φ100mm	Φ125mm	Φ150mm	Диаметр входного отверстия	Diámetro de la boca de aspiración
Number of intake holes	Φ100mm*1	Φ100mm*2	Φ100mm*3	Количество приточного отверстия	Número de tomas de aspiración
Air speed	14-17m³/min	42-50m³/min	65-78m³/min	Скорость воздуха	Velocidad del aire
Collector bag	Φ370*640mm	Φ500*850mm	Φ500*850mm*2	Мешок для сбора опилок	Saco colector
Bag volumn	0.057m³	0.153m³	0.307m³	Объем мешков	Volumen del saco
N.W/G.W	30/33kgs	47/51kgs	59/64kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	760*450*460mm	920*580*580mm	1170*560*570mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

**HW9120** Dust collector  
Aspiradora/Пылеуловитель



Model	HW90200	HW90280	HW90340	Модель	Modelo
Engine power	11kw	15kw	22kw	Мощность двигателя	Potencia del motor
Rotation speed	1120r/min	1520r/min	1820r/min	Скорость вращения	Velocidad de rotación
Air delivery	20723m³/h	28258m³/h	34229m³/h	Пневматранспорт	Velocidad del aire
Air pressure	1138.8Pa	1320Pa	1450Pa	Давление воздуха	Presión del aire
Filter bag	Φ150*1800mm*110pcs	Φ150*1800mm*110pcs	Φ150*1800mm*110pcs	Фильтрующий мешок	Saco de filtro
Inlet size	Φ550mm	Φ550mm	Φ550mm	Диаметр воздуховода	Tamaño de la toma
Collection tank	15m³	15m³	15m³	Танк для сбора опилок	Tanque colector
Outline size	4300*2200*4100mm	4300*2200*4100mm	4300*2200*4100mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	1580kgs	1670kgs	1860kgs	Вес	Peso

**HW90200** Dust collector  
Aspiradora/Пылеуловитель



**HW9075** Dust collector  
Aspiradora/Пылеуловитель



**HW9011** Dust collector  
Aspiradora/Пылеуловитель



Model	HW9075	HW9011	HW9120	Модель	Modelo
Motor power	7500w	11000w	11kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Air delivery	7500m³/h	11000m³/h	12000m³/h	Пневматранспорт	Caudal aspirador
Air speed	40-45m/s	40-45m/s	40-45m/s	Скорость воздуха	Velocidad del aire
Inlet size	Φ100mm*6pcs	Φ125mm*6pcs	Φ125mm*8pcs	Диаметр воздуховода	Tamaño de la toma
Fan diameter	Φ400mm	Φ600mm	Φ700	Диаметр вентилятора	Diámetro del ventilador
Collector bag	Φ640*1000mm*4pcs	Φ640*1000mm*2pcs	Φ640*1000mm*4pcs	Мешок для сбора опилок	Saco colector
Filter bag	Φ640*1200mm*4pcs	Φ150*1800mm*24pcs	Φ150*1800mm*48pcs	Фильтрующий мешок	Saco de filtro
Outline size	1500*1500*2560mm	2510*1140*3140mm	4300*1130*3150mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
N.W/G.W	179kgs/212kgs	303kgs/348kgs	560/615kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	1250*630*700mm	2560*1150*1000mm	2400*1200*680mm*2	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje
	1460*730*730mm		1200*1100*910mm		
	2050*1900*120mm		1400*450*300mm		

**HW91100** Negative pressure pulse central dust collector  
Aspiradora central de impulso de presión negativa  
Центральная система аспирации с импульсом разрежения



Model	HW91100	HW91500	HW91850	HW92200	HW93000	Модель	Modelo
Engine power	11kw	15kw	18.5kw	22kw	30kw	Мощность двигателя	Potencia del motor
Air speed	13000m³/min	15000m³/min	20000m³/min	22000m³/min	26500m³/min	Скорость воздуха	Velocidad del aire
Main box length	3800mm	4600mm	4600mm	4600mm	5000mm	Длина основной коробки	Longitud del cuadro principal
Pressure	2850	2850	2850	2900	2950	Давление	Presión
Bag dia	Φ125	Φ125	Φ125	Φ125	Φ125	Диам. мешка	Diámetro del saco
Outline size	6500*2400*6000mm	7000*2400*6000mm	8000*2400*6000mm	8000*2400*7200mm	8600*2400*7600mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno





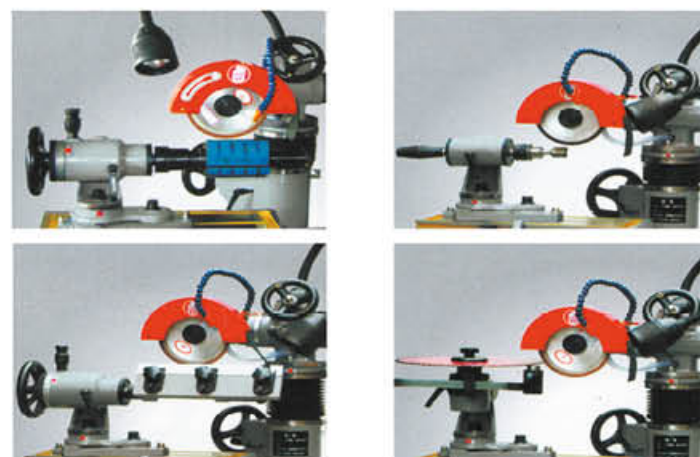


**HV256** Auto straight cutter sharpener  
Afiladora automática de cuchilla recta  
Автоматический заточной станок для плоских ножей

Model	HV256	Модель	Modelo
Driving motor power	60w	Мощность приводного мотора	Potencia del motor de conducción
Water pump power	40w	Мощность мотора водяного насоса	Potencia de la bomba de agua
Working speed	6m/min	Рабочая скорость	Velocidad de trabajo
Max. grinding length	700mm	Макс. заточная длина	Longitud máxima de afilado
Grinding wheel speed	2830r/min	Скорость заточного круга	Velocidad de la muela
Grinding tilting angle	0-90°	Угол наклона заточного круга	Ángulo de inclinación de afilado
Grinding motor power	1.5kw	Мощность мотора заточки	Potencia del motor de afilado
Outline size	1200*650*1400mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	176kgs	Вес	Peso



**HV128D** Universal sharpener  
Afiladora universal/Универсальный заточный станок



**HV127** Saw blade grinding machine  
Afiladora del disco de sierra circular  
Станок для заточки дисковых пил



Model	HV128D	HV127	Модель	Modelo
Grinding stroke	280mm	/	Ход заточки	Carrera de afilado
Max. saw blade diameter	Φ105-500mm	Φ105-530mm	Макс. диаметр диска пильного	Diámetro máximo del disco de la sierra
Max. routing diameter	Φ360mm	/	Макс. маршрутный диаметр	Diámetro rotativo máximo del portacuchillas
Grinding wheel speed	3500r/min	4800r/min	Скорость заточного круга	Velocidad de la muela
Teeth feeding speed	/	1-36teeth/min	Скорость подачи зубьев	Velocidad de alimentación de los dientes
Motor power	410w	550w	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	820*630*1250mm	1100*750*1360mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	200kgs	300kgs	Вес	Peso

**HV125** Band saw sharpener  
Afiladora de sierra de cinta/Заточной станок для ленточных пил



Model	HV125	Модель	Modelo
Saw blade width	20-50mm	Ширина пильного диска	Ancho del disco de la sierra
Feeding speed	12-15teeth/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Grinding wheel size	Φ175*10*32mm	Размер заточного круга	Tamaño de la muela
Saw blade thickness	0.5-3mm	Толщина пильного диска	Espesor del disco de la sierra
Motor power	500w	Мощность мотора	Potencia del motor
Weight	200kgs	Вес	Peso
Outline size	1000*700*1480mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno



**HV158** Saw blade grinding machine  
Afiladora del disco de sierra circular/Станок для заточки дисковых пил



Model	HV158	Модель	Modelo
Main motor power	1.69kw	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Working speed	0-25mm	Рабочая скорость	Velocidad de trabajo
Speed dial the tooth	20 Tooth/min	Скорость развода зубьев	Velocidad del diente afilador
Max. saw tooth depth	8mm	Макс. глубина зубьев пил	Profundidad máxima del diente de la sierra
Tooth tip front angle	-20°-40°	Передний угол кончика зубьев	Ángulo delantero de la punta del diente
Tooth tip back angle	6-45°	Задний угол кончика зубьев	Ángulo trasero de la punta del diente
Grinding wheel size	Φ32(16) * Φ125mm	Размер шлифовального круга	Tamaño de la muela
Outline size	1650*1280*1900mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	860kgs	Вес	Peso



**UN-10** Band saw welding machine(width 8-80mm)  
Máquina de soldadura de sierra de cinta  
Станок для сварки ленточных пил



**HV126** Saw blade grinder(Dia. 90-630mm)  
Afiladora del disco de sierra circular  
Станок для заточки дисковых пил



**HUN820** Blade-teeth adjuster(width 8-80mm)  
Regulador de dientes de cuchilla  
Станок для разводки зубьев ленточных пил




**HY080** Round wood cutter  
Fresadora de redondos/Круглопалочный станок


Model	HY060	HY080	Модель	Modelo
Main motor power	3.0kw	4.0kw	Мощность главного мотора	Potencia del motor principal
Feeding motor power	0.55kw	0.75kw	Мощность мотора подачи	Potencia del motor de alimentación
Worm wheel decelerator	50:1	50:1	Червячный редуктор	Reductor de rueda helicoidal
Spindle speed	4000r/min	4000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Feeding speed	3/5m/min	3/5m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Cutting diameter	15-60mm	20-80mm	Диаметр резания	Diámetro de corte
Finished workpiece dia.	≥4mm	≥4mm	Диам. получаемого изделия	Diámetro de la pieza de trabajo acabada
Min.working length	400mm	500mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínima de trabajo
Outline size	860*650*900mm	940*610*1100mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	250kgs	420kgs	Вес	Peso


**HY9212** Automatic round bar mortising machine  
Fresadora automática de espigas  
Автоматический станок для изготовления шкантов

Model	HY9212	Модель	Modelo
Truncating diameter	Φ6 Φ8 Φ10 Φ12mm	Диам. обработки	Diámetro truncado
Lathing speed	2.5m/min	Скорость обработки	Velocidad de torneado
Spindle rotation	3250rpm	Частота вращения шпинделя	Rotación del eje
Motor power	0.75kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	400*300*750mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno


**HY2912** Automatic round bar cut-off machine  
Cortadora automática de espigas  
Автоматический станок для торцевания шкантов


Model	HY2912	Модель	Modelo
Truncating diameter	Φ6 Φ8 Φ10 Φ12mm	Диам. обработки	Diámetro truncado
Truncating length	30-80mm	Длина обработки	Longitud truncada
Truncating efficiency	31pcs/min	Эффективность обработки	Eficiencia de truncamiento
Motor power	0.55kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	600*480*950mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno

**HY2150** Round wood tooth-making machine  
Roscadora de redondos/Станок для нарезания резьбы на торцах черенка


Model	HY2150	Модель	Modelo
Max. working diameter	Φ30mm	Макс. рабочий диаметр	Diámetro máximo de trabajo
Min. working diameter	Φ15mm	Мин. рабочий диаметр	Diámetro mínimo de trabajo
Max. screw pitch	6mm	Макс. шаг резьбы	Paso de tornillo máximo
Min. screw-pitch	3mm	Мин. шаг резьбы	Paso de tornillo mínimo
Max. working length	80mm	Макс. рабочая длина	Longitud máxima de trabajo
Motor power	0.75kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	1400*700*850mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	150kgs	Вес	Peso

**HY9340** Round wood end-milling machine  
Fresadora del extremo de los redondos  
Станок для фрезерования торцов черенка


Model	HY9340	Модель	Modelo
Motor power	1.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Cutting diameter	20-40mm	Диаметр получаемого изделия	Diámetro de corte
Spindle speed	5000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Outline size	720*560*820mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	130kgs	Вес	Peso

**HY9140** Manual end-rounding machine  
Máquina manual para redondear el extremo  
Ручной станок торцевой обработки черенков


Model	HY9140	Модель	Modelo
Motor power	1.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Cutting diameter	20-40mm	Диаметр получаемого изделия	Diámetro de corte
Spindle speed	5000r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Outline size	720*560*820mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	130kgs	Вес	Peso

**HY2012** Round wood sander  
Lijadora de redondos/Станок круглошлифовальный


Model	HY2012	Модель	Modelo
Driving-wheel speed	1420r/min	Скорость ведущего колеса	Velocidad de la rueda de accionamiento
Sanding belt line speed	890mm/min	Линейная скорость шлифовальной ленты	Velocidad lineal de la banda de lijado
Feeding wheel speed	70r/min	Скорость подающего ролика	Velocidad de la rueda alimentación
Feeding speed	5-10m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Sanding belt specification	1880*120mm	Спецификация шлифовальной ленты	Especificación de la banda de lijado
Processing diameter	10-60mm	Диаметр обработки	Diámetro de procesamiento
Motor power	3kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Fan motor power	0.44kw	Мощность вентилятора	Potencia del motor del ventilador
Outline size	800*900*1350mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Machine weight	360kgs	Вес станка	Peso de la máquina





**HYW3112** Manual single-head dovetail tenoner  
Espigadora a cola de milano manual de un cabezal  
Станок ручной шипорезный для ящичного шипа с одной главой



Model	HYW3112	Модель	Modelo
Number of shaft	1	Количество шпинделей	Número del eje
Processing width	300mm	Ширина обработки	Ancho de procesamiento
Processing thickness	22mm	Толщина обработки	Espesor de procesamiento
Speed of main shaft	23000r/min	Скорость основного шпинделя	Velocidad del eje principal
Motor power	1.6kw	Мощность мотора	Potencia del motor

**HYW3112C** CNC dovetail tenoner  
Espigadora a cola de milano CNC  
Станок шипорезный для ящичного шипа с ЧПУ



Model	HYW3112C	Модель	Modelo
Number of shaft	1	Количество шпинделей	Número del eje
Processing width	25-600mm	Ширина обработки	Ancho de procesamiento
Processing thickness	12-30mm	Толщина обработки	Espesor de procesamiento
Speed of main shaft	19000r/min	Скорость основного шпинделя	Velocidad del eje principal
Tenoning distance	Adjustable	Расстояние шипа	Distancia entre espigas
Cutting period	5-20s	Период резания	Periodo de corte
Weight	420kgs	Вес	Peso
Power	3.5kw	Мощность	Potencia

**HCF420** Hammer miller  
Trituradora de martillo/Молотковая мельница



Model	HCF158	HCF420	Модель	Modelo
Motor	220v/2.2KW	220v/7.5kw	Мотор	Motor
	380v/2.2KW	380v/11kw		
Output	120kgs/h	260kgs/h	Производительность	Producción
Packing size	620*390*620mm	1090*730*1100mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje
N.W/G.W	75/95kgs	7.5kw:260/320kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
		11kw:320/360kgs		

**HKL200B** Pellet miller  
Peletizadora/Гранулятор



Model	HKL200B	HKL200C	HKL300C	Модель	Modelo
Motor	380v/7.5kw	380v/7.5kw	380v/22kw	Мотор	Motor
Output	200-300kgs/h	200-300kgs/h	600-800kgs/h	Производительность	Producción
Packing size	1000*430*950mm	1000*460*900mm	1280*600*1050mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje
N.W/G.W	200/230kgs	200/230kgs	410/450kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto

**HQ2215** Belt sander  
Lijadora de la banda/Ленточный шлифовальный станок



Model	HQ2215	Модель	Modelo
Table size	2450*1500mm	Размер стола	Tamaño de la mesa
Sanding speed	15m/sec	Шлифовальная скорость	Velocidad de lijado
Belt size	152*7000mm	Размер ленты	Tamaño de la banda
Roller speed	1420r/min	Скорость вала	Velocidad del rodillo
Installed power	3.7kw	Установленная мощность	Potencia instalada
Outline size	4300*1500*1400mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Net weight	565kgs	Вес нетто	Peso neto

**HQ2617** Oscillation belt sander  
Lijadora de banda de oscilación/Колебательный ленточный шлифовальный станок



Model	HQ2617	Модель	Modelo
Sanding belt speed	54m/min	Скорость шлифовального ленты	Velocidad de la banda abrasiva
Spindle speed	1420r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Belt size	3120*170mm	Длина ленты	Tamaño de la banda
Motor power	4kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Oscillation motor power	0.025kw	Мощность колебательного мотора	Potencia del motor de oscilación
Outline size	1800*620*1000mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	355kgs	Вес	Peso

**HQ2030C** Horizontal belt sander  
Lijadora de la banda horizontal/Ленточный шлифовальный станок



Model	HQ2030C	Модель	Modelo
Spindle speed	1600r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Max.sanding width	300mm	Макс. шлифовальная ширина	Ancho máximo de lijado
Belt size	2200*300mm	Размер ленты	Tamaño de la banda
Motor power	2.2kw/380v	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	1045*730*745mm	Габаритные размеры	Tamaño exterior
N.W/G.W	217/250kgs	Вес нетто/Вес брутто	Peso neto/Peso bruto
Packing size	1200*906*870mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

**HQ240** Belt sander  
Lijadora de banda/Ленточный шлифовальный станок



Model	HQ240	Модель	Modelo
Spindle speed	0-700r/min	Скорость шпинделя	Velocidad del eje
Max.sanding width	400mm	Макс. шлифовальная ширина	Ancho máximo de lijado
Roller dia.	190mm	Диаметр ролика	Diámetro del rodillo
Motor power	1.5kw/220v	Мощность мотора	Potencia del motor
Weight	180kgs	Вес	Peso

AUXILIARY EQUIPMENT



**HQ2060S** Belt sander(Excircle/sanding)  
Lijadora de banda  
Ленточный шлифовальный станок



**HQ2060P** Belt sander(Excircle/polishing)  
Lijadora de banda  
Ленточный шлифовальный станок



HQ2060S



HQ2060P

Model	HQ2060S	HQ2060P	Модель	Modelo
Sanding power	1.5kw*2	1.5kw*2	Мощность мотора для шлифовки	Potencia de lijado
Feeding speed	6-25m/min	6-25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Workpiece dia.	200-600mm	200-600mm	Диам. обрабатываемого материала	Diámetro de la pieza de trabajo
Working height	125mm	125mm	Рабочая высота	Altura de trabajo
Sanding belt size	630/1050*150mm	630/1050*150mm	Размер шлифовального лент	Tamaño de la banda de lijado
Outline size	2200*1500*800mm	2200*1500*800mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	350kgs	350kgs	Вес	Peso

**HQ6020S** Belt sander(Fillet/sanding)  
Lijadora de banda  
Ленточный шлифовальный станок



**HQ6020P** Belt sander(Fillet/polishing)  
Lijadora de banda  
Ленточный шлифовальный станок



HQ6020S



HQ6020P

Model	HQ6020S	HQ6020P	Модель	Modelo
Sanding power	1.5kw*2	1.5kw*2	Мощность мотора для шлифовки	Potencia de lijado
Feeding speed	6-25m/min	6-25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Workpiece dia.	200-600mm	200-600mm	Диам. обрабатываемого материала	Diámetro de la pieza de trabajo
Working height	125mm	125mm	Рабочая высота	Altura de trabajo
Sanding belt size	630/1050*150mm	630/1050*150mm	Размер шлифовального лент	Tamaño de la banda de lijado
Outline size	2200*1500*800mm	2200*1500*800mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	350kgs	350kgs	Вес	Peso

**HQ3725F** Four-side sanding production line  
Línea de producto de lijado de cuatro caras  
Линия производства для четырёхсторонней шлифовки



Model	HQ3725FS	HQ3725FP	HQ3725FC	Модель	Modelo
Sanding power	1.5kw*4	1.5kw*4	2.2kw	Мощность мотора для шлифовки	Potencia de lijado
Feeding power	0.25kw*6	0.25kw*6	0.18kw*3	Мощность подачи	Potencia de alimentación
Feeding speed	6-25m/min	6-25m/min	6-15m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Min. working length	370mm	370mm	420mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínimo de trabajo
Max.working width	125mm	125mm	80mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Max.working height	125mm	125mm	80mm	Макс. рабочая высота	Altura máxima de trabajo
Sanding belt size	1050*150mm	2200*200mm	1260*68mm	Размер шлифовального лент	Tamaño de la banda de lijado
Outline size	2200*1500*800mm	2200*1500*800mm	1050*950*1400mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	800kgs	800kgs	350kgs	Вес	Peso



HQ3725FS.Four-side sanding



HQ3725FP.Four-side polishing



HQ3725FC.Corner trimming

**HQ3725D** Double-side sanding production line  
Línea de producto de lijado de doble cara  
Линия производства для двухсторонней шлифовки



HQ3725DS1:Double-side sanding (Left and Right)



HQ3725DS2:Double-side sanding (Up and Down)



HQ3725FPC:Corner trimming



HQ3725DP1:Double-side polishing (Left and Right)



HQ3725DP2:Double-side polishing (Up and Down)

Model	HQ3725DS1	HQ3725DS2	HQ3725DP1	HQ3725DP2	Модель	Modelo
Sanding power	1.5kw*2	2.2kw*2	1.5kw*2	1.5kw*2	Мощность мотора для шлифовки	Potencia de lijado
Feeding power	0.18kw*4	0.18kw*4	0.18kw*4	0.18kw*4	Мощность подачи	Potencia de alimentación
Feeding speed	6-25m/min	6-25m/min	6-25m/min	6-25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Min. working length	370mm	370mm	370mm	370mm	Мин. рабочая длина	Longitud mínimo de trabajo
Max.working width	125mm	125mm	125mm	125mm	Макс. рабочая ширина	Ancho máximo de trabajo
Max.working height	125mm	125mm	125mm	125mm	Макс. рабочая высота	Altura máxima de trabajo
Sanding belt size	1050*150mm	1050*150mm	2200*200mm	2200*200mm	Размер шлифовального лент	Tamaño de la banda de lijado
Outline size	1350*930*1100mm	1700*930*1150mm	1350*930*1100mm	1350*930*1100mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	400kgs	400kgs	400kgs	400kgs	Вес	Peso

AUXILIARY EQUIPMENT



**CP-30** Counter balance internal-combustion forklift  
 Carretilla elevadora de combustión interna contrapesada/Противовесный погрузчик с ДВС


Model	CP-30	CP-50	Модель	Modelo
Load center	500mm	600mm	Центр нагрузки	Centro de carga
Loading capacity	3000kgs	5000kgs	Грузоподъемность	Capacidad de carga
Max.lifting height	3030mm	3000mm	Макс. высота подъема	Altura máxima de elevación
Outline size	3800*1225*2135mm	3595*2000*2500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Min. turning radius	2445mm	3250mm	Мин. радиус разворота	Radio mínimo de vuelta

**CT-15** Electric van  
 Carretilla elevadora eléctrica/Электротележка


Model	CT-15	CT-10	Модель	Modelo
Load center	410mm	410mm	Центр нагрузки	Centro de carga
Loading capacity	1500kgs	1000kgs	Грузоподъемность	Capacidad de carga
Max.lifting height	1600mm	2500mm	Макс. высота подъема	Altura máxima de elevación
Outline size	1820*800*1500mm	1820*800*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Min. turning radius	1800mm	1800mm	Мин. радиус разворота	Radio mínimo de vuelta

**CE-15** Electric van  
 Carretilla elevadora eléctrica/Электротележка


Model	CE-15	CE-20	Модель	Modelo
Load center	600mm	600mm	Центр нагрузки	Centro de carga
Loading capacity	1500kgs	2000kgs	Грузоподъемность	Capacidad de carga
Max.lifting height	115mm	115mm	Макс. высота подъема	Altura máxima de elevación
Outline size	1638*568*1500mm	1638*568*1500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Min. turning radius	1485mm	1485mm	Мин. радиус разворота	Radio mínimo de vuelta

**CDF-30** Hydraulic carrier by hand  
 Transpaleta hidráulica manual/Ручная гидравлическая тележка


Model	CDF-20	CDF-30	Модель	Modelo
Loading capacity	2000kgs	3000kgs	Грузоподъемность	Capacidad de carga
Lifting height	115mm	115mm	Высота подъема	Altura de elevación
Lowest fork height	85mm	90mm	Мин.высота вил	Altura mínima horquilla
Highest fork height	200mm	205mm	Макс.высота вил	Altura máxima horquilla
Length of fork	1100mm	1200mm	Длина вилы	Longitud horquilla

**LG-50** Belt-driven screw air compressor  
 Compresor de aire de tornillo con transmisión por correa  
 Винтовой компрессор с ременным приводом


Model	LG-40	LG-50	Модель	Modelo
Free air delivery	5.2/0.7	6.4/0.7	Объем удаляемого воздуха	Caudal del aire
(m³/min/Mpa)	5.0/0.8	6.1/0.8	(m³/min/Mpa)	(m³/min/Mpa)
	4.3/1.0	5.7/1.0		
	3.7/1.3	5.1/1.3		
Cooling model	Air cooling	Air cooling	Модель охлаждения	Modo de refrigeración
Discharge temp.	±15°C	±15°C	Температура выходящего газа	Temperatura de descarga
Lubricant	16L	18L	Смазка	Lubricante
Noise level	68±2 dB(A)	68±2 dB(A)	Уровень шумов	Nivel de ruido
Driving way	Belt	Belt	Метод привода	Manera de transmisión
Power	30kw	37kw	Мощность	Potencia
Outline size	1200*900*1380mm	1300*1100*1480mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	680kgs	840kgs	Вес	Peso
Air out pipe dia.	1-1/4"	1-1/2"	Диам. воздухоотвода	Diámetro del tubo de salida del aire

**LD-50** Air dryer  
 Secador de aire/Осушитель воздуха


Model	LD-30	LD-50	Модель	Modelo
Processed air volume	3.8m³/min	3.8m³/min	Производительность воздуха	Volumen del aire procesado
The Maximal Service Condition	A.Inlet air temperature≤80°C		Макс. условие эксплуатации	Condición de servicio máxima
	B.Cooling water temperature≤45°C			
	C.Air pressure 6-10bar			
Dew-point temperature	1.7°C-5°C	1.7°C-5°C	Температура точки росы	Temperatura de rocío
Power	220V 1-1/2HP	220V 1-3/4HP	Мощность	Potencia
Air out pipe dia.	1-1/2"	1-3/4"	Диам. воздухоотвода	Diámetro del tubo de salida del aire
Outline size	1000*500*910mm	1050*600*990mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	115kgs	198kgs	Вес	Peso

**HD-20L** Air receiver  
 Depósito de aire comprimido/Резервуар сжатого воздуха

**HD-20P** Precision filter  
 Filtro de precisión/Прецизионный фильтр

**HD-50A** Air compressor (two-stage)  
 Compresor de aire(double etapa)/Воздушный компрессор




### HLT2513 Hydraulic lifting table Mesa elevadora hidráulica/Гидравлический подъемный стол



HLT2513-1



HLT2513-2



HLT2513-3



HLT2513-4

Model	HLT2513-1	HLT2513-2	HLT2513-3	HLT2513-4	Модель	Modelo
Description	Hydraulic lifting table	with roller device	with universal wheel device	with auto lifter	Описание	Descripción
Table size	2500*1300mm	2500*1300mm	2000*1000mm	2500*1300mm	Размер стола	Medidas de la mesa
Max.loading	3000kgs	3000kgs	2000kgs	3000kgs	Макс. грузоподъемность	Capacidad máxima de carga
Min.height	480mm	500mm	400mm	500mm	Мин. высота	Altura mínima
Max.height	1200mm	1200mm	1000mm	1200mm	Макс. высота	Altura máxima
Motor power	1.5kw	1.5kw	1.5kw	1.5kw	Мощность мотора	Potencia del motor
Outline size	2500*1300*480mm	2500*1300*500mm	2000*1000*400mm	2500*1300*500mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	580kgs	600kgs	400kgs	600kgs	Вес	Peso

### HFB4813-1 Board turn-over machine Volteadora de tableros/Кантователь для панелей



360°



180°

Model	HFB4813-1/HFB4813-2	Модель	Modelo
Table size	1300*1650*1300mm	Размер стола	Medidas de la mesa
Tilting angle	180°/360°	Угол наклона	Ángulo de inclinación
Pressure	5T	Давление	Presión
Hydraulic motor power	3kw	Мощность гидравлического мотора	Potencia del motor hidráulico
Max. opening	1300mm	Макс. открытие	Apertura máxima
Outline size	2200*1600*2200mm	Габаритные размеры	Tamaño de contorno
Weight	700kgs	Вес	Peso

### HX018 1-Roller profile shape feeder Alimentador de un rodillo/Автоподатчик -1 ролик



Model	HX018	Модель	Modelo
Description	1 Roller Feeder	Описание	Descripción
Feeding speed	2.2/2.9/4.4/5.8/7.4 9.8/14.8/19.7m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Motor power	375w	Мощность мотора	Potencia del motor
Net weight	20+33kgs	Вес нетто	Peso neto
Gross weight	22+35kgs	Вес брутто	Peso bruto
Packing size	560*540*290mm 770*320*290mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

### HX048 4-Roller 8-speed feeder Alimentador 8 velocidades 4 rodillos/Автоподатчик - 4 ролика и 8 скоростей



Model	HX048	Модель	Modelo
Description	4-Roller 8-Speed Feeder	Описание	Descripción
Feeding speed	3.5/7/16/32/5/10 12.5/25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Motor power	750w	Мощность мотора	Potencia del motor
Net weight	28+33kgs	Вес нетто	Peso neto
Gross weight	30+35kgs	Вес брутто	Peso bruto
Packing size	770*560*290mm 770*320*290mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

### HX088 8-Roller 8-speed feeder Alimentador 8 velocidades 8 rodillos/Автоподатчик - 8 роликов и 8 скоростей



Model	HX088	Модель	Modelo
Description	8-Roller 8-Speed Feeder	Описание	Descripción
Feeding speed	3.5/7/16/32/5/10 12.5/25m/min	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Motor power	750w	Мощность мотора	Potencia del motor
Net weight	28+33kgs	Вес нетто	Peso neto
Gross weight	30+35kgs	Вес брутто	Peso bruto
Packing size	770*560*290mm 770*320*290mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje

### HX10 Feeder for band saw Alimentador para sierra de cinta/Податчик для Ленточнопильного станка



Model	HX10	Модель	Modelo
Description	Feeder for band saw	Описание	Descripción
Feeding speed	0-18m/min(50hz) 0-20m/min(60hz)	Скорость подачи	Velocidad de alimentación
Motor power	1/8HP	Мощность мотора	Potencia del motor
Feeding wheel	300*30mm	Подающий ролик	Rueda de alimentación
Net weight	23kgs	Вес нетто	Peso neto
Gross weight	25kgs	Вес брутто	Peso bruto
Packing size	777*462*260mm	Размер в упаковке	Tamaño de embalaje



**HLM-T1** T type 2-station bridge loader  
 Máquina de carga de puente de 2 estaciones tipo T/Перегрузочный мост-Т тип 2 станции


Model	HLM-T1	Модель	Modelo
Workpiece length	2440mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza de trabajo
Workpiece width	1220mm	Ширина обрабатываемого материала	Ancho de la pieza de trabajo
Workpiece thickness	10-60mm	Толщина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Max. workpiece weight	40kgs	Макс. вес обрабатываемого материала	Peso máximo de la pieza de trabajo
Working cycle	<6pcs/min	Рабочий цикл	Ciclo de trabajo
Stacking height	1100mm	Высота штабеля	Altura de apilamiento

**HLM-T2** T type 2-station bridge loader  
 Máquina de carga de puente de 2 estaciones tipo T/Перегрузочный мост-Т тип 2 станции


Model	HLM-T2	Модель	Modelo
Workpiece length	300-2440mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza de trabajo
Workpiece width	300-1220mm	Ширина обрабатываемого материала	Ancho de la pieza de trabajo
Workpiece thickness	10-60mm	Толщина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Max. workpiece weight	60kgs	Макс. вес обрабатываемого материала	Peso máximo de la pieza de trabajo
Working cycle	<9pcs/min	Рабочий цикл	Ciclo de trabajo
Stacking height	1250mm	Высота штабеля	Altura de apilamiento

**HLM-T3** T type 3-station bridge loader  
 Máquina de carga de puente de 3 estaciones tipo T/Перегрузочный мост-Т тип 3 станции


Model	HLM-T3	Модель	Modelo
Workpiece length	300-2440mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza de trabajo
Workpiece width	300-1220mm	Ширина обрабатываемого материала	Ancho de la pieza de trabajo
Workpiece thickness	10-60mm	Толщина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Max. workpiece weight	60kgs	Макс. вес обрабатываемого материала	Peso máximo de la pieza de trabajo
Working cycle	<9pcs/min	Рабочий цикл	Ciclo de trabajo
Stacking height	1250mm	Высота штабеля	Altura de apilamiento

**HLM-T8** Auto feeder  
 Alimentador automático  
 Автоматический загрузчик


Model	HLM-T8	HLM-T9	Модель	Modelo
Table size	2440*800mm	2440*800mm*2	Размер стола	Tamaño de la mesa
Workpiece length	300-2400mm	300-2400mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza de trabajo
Workpiece width	300-800mm	300-800mm	Ширина обрабатываемого материала	Ancho de la pieza de trabajo
Workpiece thickness	10-60mm	10-60mm	Толщина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Stacking height	1300mm	1300mm	Высота штабеля	Altura de apilamiento
Total power	8.1kw	8.1kw	Суммарная мощность	Potencia total
Working cycle	12pcs/min	12pcs/min	Рабочий цикл	Ciclo de trabajo
Weight	1500kgs	1500kgs	Вес	Peso

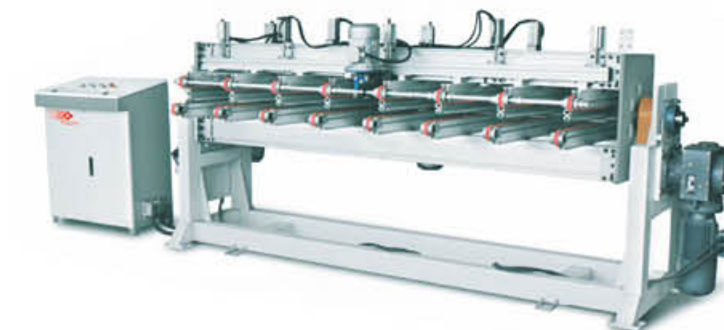
**HLM-T9** Auto stacker  
 Apilador automático  
 Автоматический стакер

**HLM-C1** Auto conveyor(90° turning)  
 Transportador automático (giro 90°)  
 Автоматический конвейер(поворот на 90°)

**HLM-C2** Auto conveyor(180° turning)  
 Transportador automático(giro 180°)  
 Автоматический конвейер(поворот на 180°)


Model	HLM-C1	HLM-C2	Модель	Modelo
Table size	3000*2700mm	3000*1270mm*2	Размер стола	Tamaño de la mesa
Workpiece length	300-2400mm	300-2400mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza de trabajo
Workpiece width	300-2400mm	300-1200mm	Ширина обрабатываемого материала	Ancho de la pieza de trabajo
Workpiece thickness	10-60mm	10-60mm	Толщина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Total power	2.25kw	1.5kw	Суммарная мощность	Potencia total

**HLM-C3** Board turnover machine(on line)  
 Volteadora de tableros(en línea)  
 Машина для оборота панелей(онлайн)

**HLM-C4** Board turnover machine(on line)  
 Volteadora de tableros(en línea)  
 Машина для оборота панелей(онлайн)


Model	HLM-C3	HLM-C4	Модель	Modelo
Workpiece length	1500-2440mm	400-2440mm	Длина обрабатываемого материала	Longitud de la pieza de trabajo
Workpiece width	300-1220mm	300-1220mm	Ширина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Workpiece thickness	10-60mm	10-60mm	Толщина обрабатываемого материала	Espesor de la pieza de trabajo
Max. workpiece weight	50kgs	50kgs	Макс. вес обрабатываемого материала	Peso máximo de la pieza de trabajo
Rolling-over speed	5times/min	5times/min	Скорость поворачивания	Velocidad de rodadura
Feeding height	820-900mm	900-950mm	Высота подачи	Altura de alimentación



HLM-X1 | Powered slanting roller table



HLM-X2 | Powered roller table coated with rubber



HLM-X3 | Powered roller machine



HLM-X4 | No power roller conveyor line



HLM-X5 | Powered roller conveyor curve line



HLM-X7 | Vertical and horizontal type powered ground roller machine



HLM-R1 | Roller trolley



HLM-R2 | Roller rail trolley



HLM-R3 | Roller rail rotary trolley



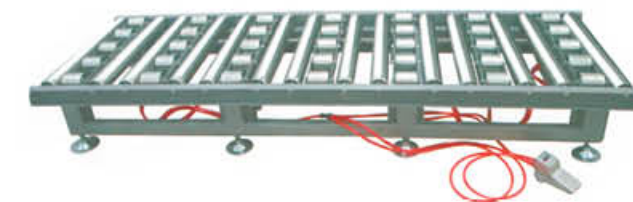
HLM-X6 | Heavy-duty powered ground roller machine



HLM-X8 | 3-rows heavy-duty powered ground roller machine



HLM-X9 | Vertical and horizontal translation table



HLM-R2F | Roller rail trolley (with fork space)



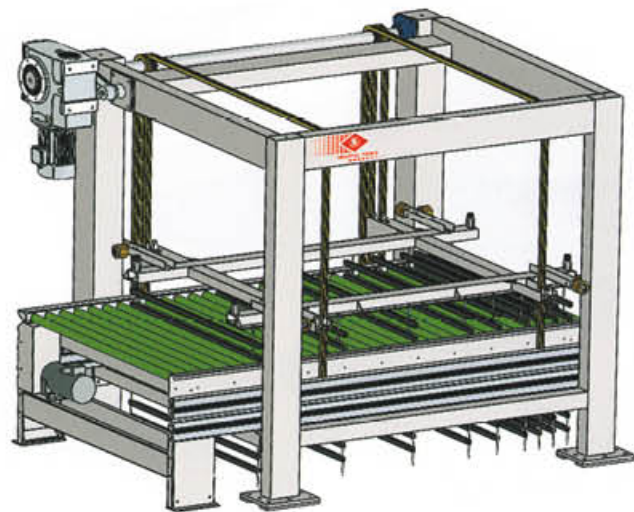
HLM-R3F | Roller rail rotary trolley (Double-row)



AUXILIARY EQUIPMENT



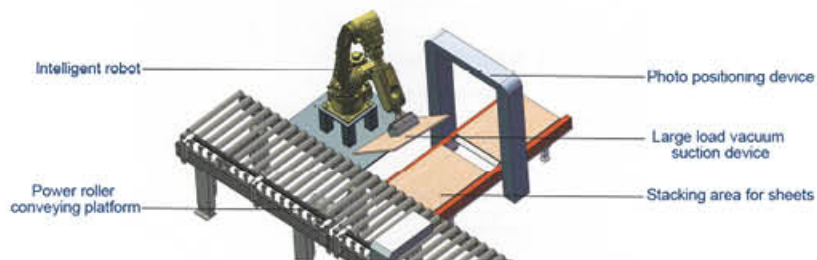
HLM-C Multi-layer intelligent cache



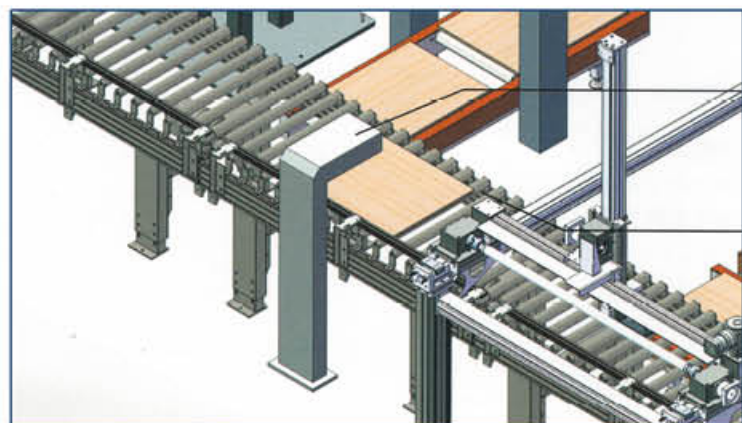
Cache storage for smarter production connection



HLM-A Robot appription



HLM-C Scanning unit



High speed scanning device

Stable conveying system



Passing type quick scanning



Scanning device



Error code red alarm



Scanning finished and go into sorting unit

MD1414 Miter saw  
Sierra ingletadora/Tорцовочная пила



Model	MD1414	MD8100	Модель	Modelo
Motor	2000w/230v	1600w/230v	Мотор	Motor
Speed	3000rpm	3000rpm	Скорость	Velocidad
Max. cutting capacity	120*120mm	170*70mm	Макс. резка	Capacidad máxima de corte
Weight	43kgs	20kgs	Вес	Peso

MB401Z Cut-off saw  
Sierra tronzadora/Отрезной станок



Model	MB401Q/MB403Q	MB401Z/MB403Z	Модель	Modelo
Motor	2200w	2200w	Мощность	Motor
Voltage	230V/380V	230V/380V	Напряжение	Voltaje
Cutting disc	Φ400mm	Φ400mm	Режущий диск	Disco de corte
Speed	2900/3480rpm	2900/3480rpm	Скорость	Velocidad
Base size	520*290mm	620*330mm	Размер подножия	Tamaño de la base
Weight	56kgs	67kgs	Вес	Peso

MC5125 Drill press  
Taladro de banco/Сверлильный станок



Model	MC4113	MC4116	MC5116	MC5125	Модель	Modelo
Motor	250w	550w	550w	1100w	Мощность	Motor
Chuck	13mm	16mm	16mm	20mm	Зажимный патрон	Mandril
Height	590mm	1000mm	1580mm	1710mm	Высота	Altura
Weight	19kgs	65kgs	70kgs	125kgs	Вес	Peso



Driving electric sweeper  
Barredera eléctrica de conducción  
Электрическая подметальная машина с управлением сидя



Electric sweeper  
Barredera eléctrica  
Электрическая подметальная машина



Manual sweeping car  
Barredera manual  
Ручная подметальная машина



I type Nail gun



U type Nail gun



Steel nail gun



Air V-Nail gun



Manual sewing tools



Electrical plane



Electrical router



Spraying pump&gun



Mid Sized Spray Gun



Mid Sized Spray Gun



Drawing tools



Planer blade



Blade adjuster



Finjer shaping blade



Spiral cutter



Round air sander



Square air sander



Peach air sander



Reciprocating lapping



Milling cutter



Heavy-duty air sander



Reciprocating lapping



Nail



Diamond knife



TCT knife



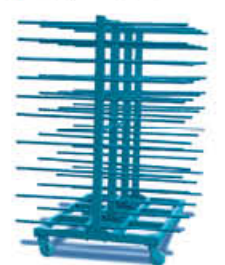
Drying bracket



E type drying bracket



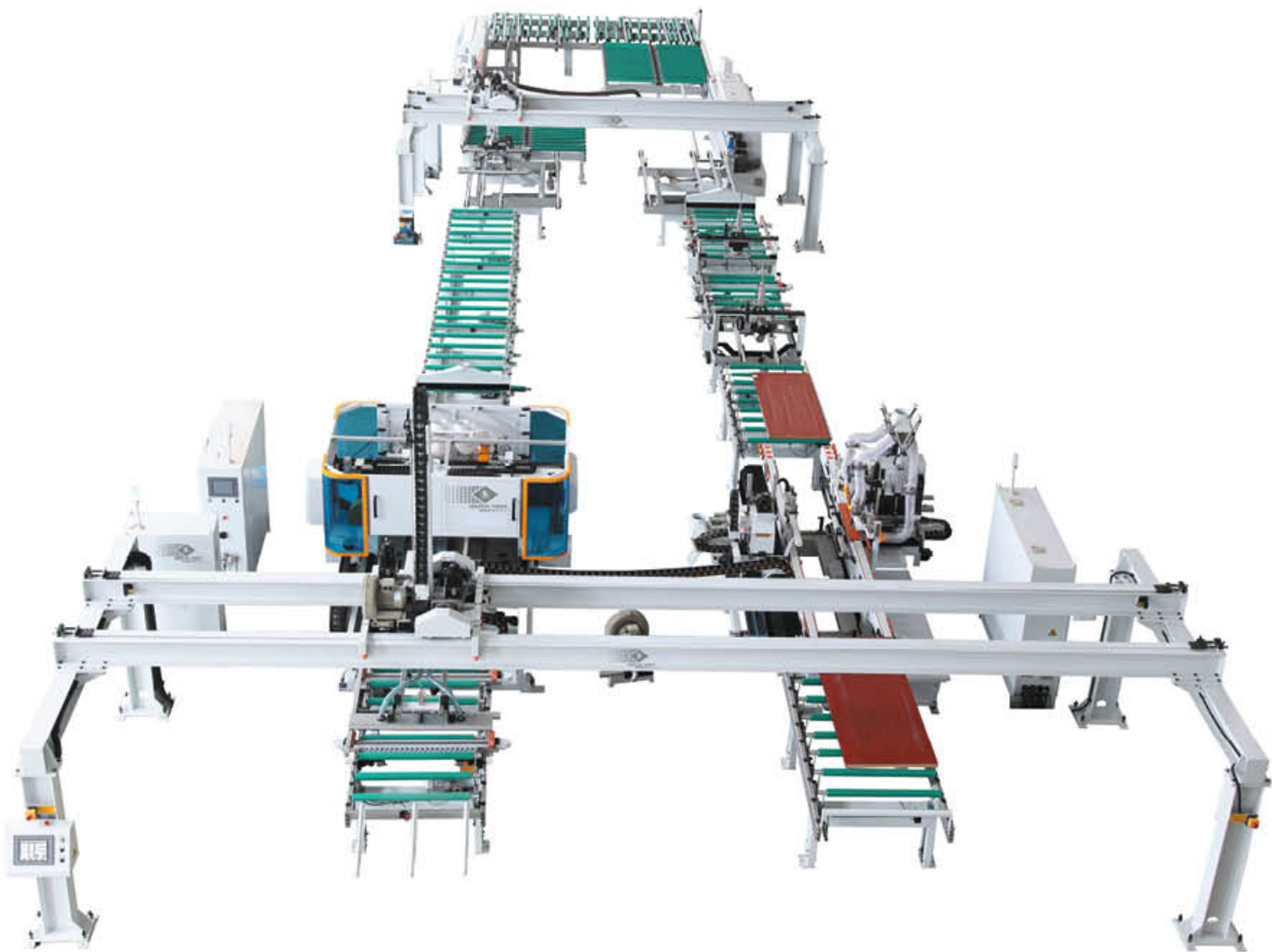
≠ type drying bracket



AUXILIARY EQUIPMENT



Door leaf flexible machining line/Linea flexible de mecanizado de hoja de puerta/Автоматическая линия производства для дверного полотна

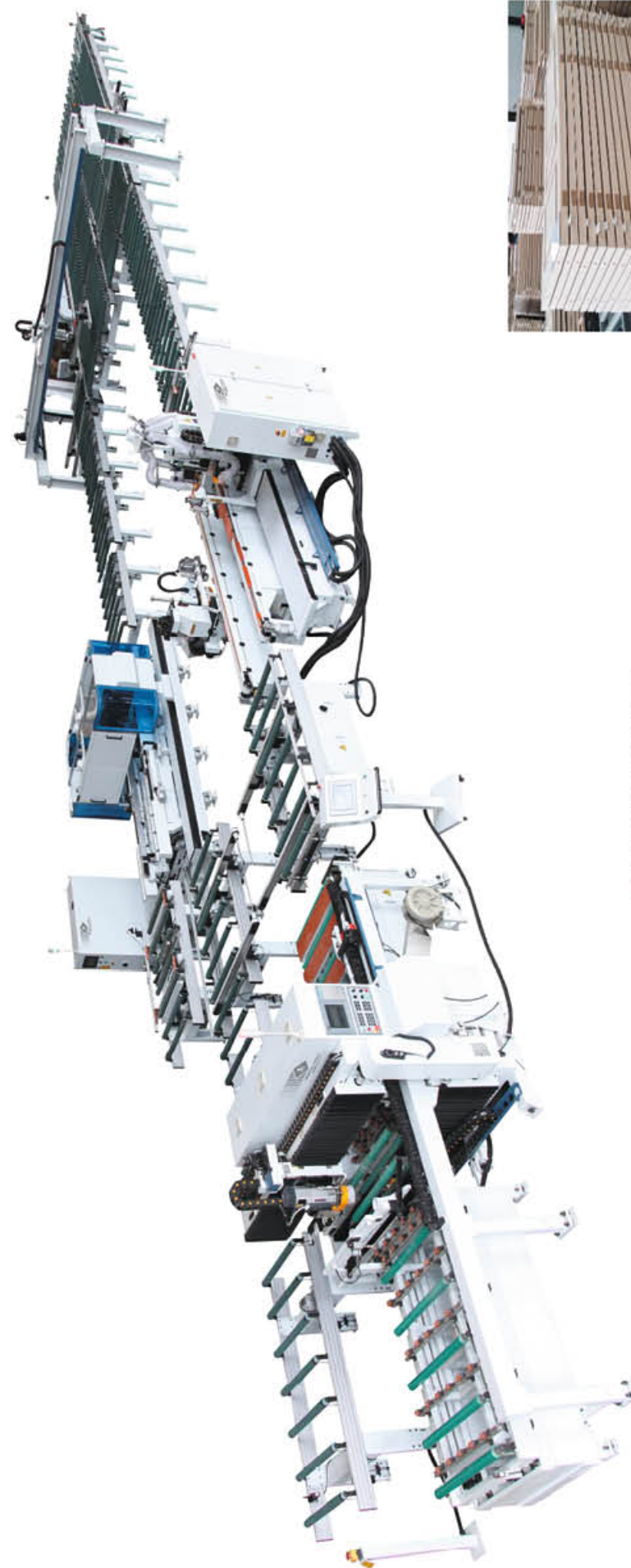


Auto loading > Four edges sizing > Edge banding > Drill painting craft hole > Processing lock hole&hinge slot > Auto unloading

- Auto identification
- Auto adjust
- Auto positioning
- Auto processing
- Batch&quantity consistent
- Point by point scan/general control is optional



Door leaf flexible machining line/Linea flexible de mecanizado de hoja de puerta/Автоматическая линия производства для дверного полотна



Four edges sizing > Edge banding > Processing lock hole&hinge slot > Double surface engraving

- Auto identification
- Auto adjust
- Auto positioning
- Auto processing
- Batch&quantity consistent
- Point by point scan/general control is optional

