

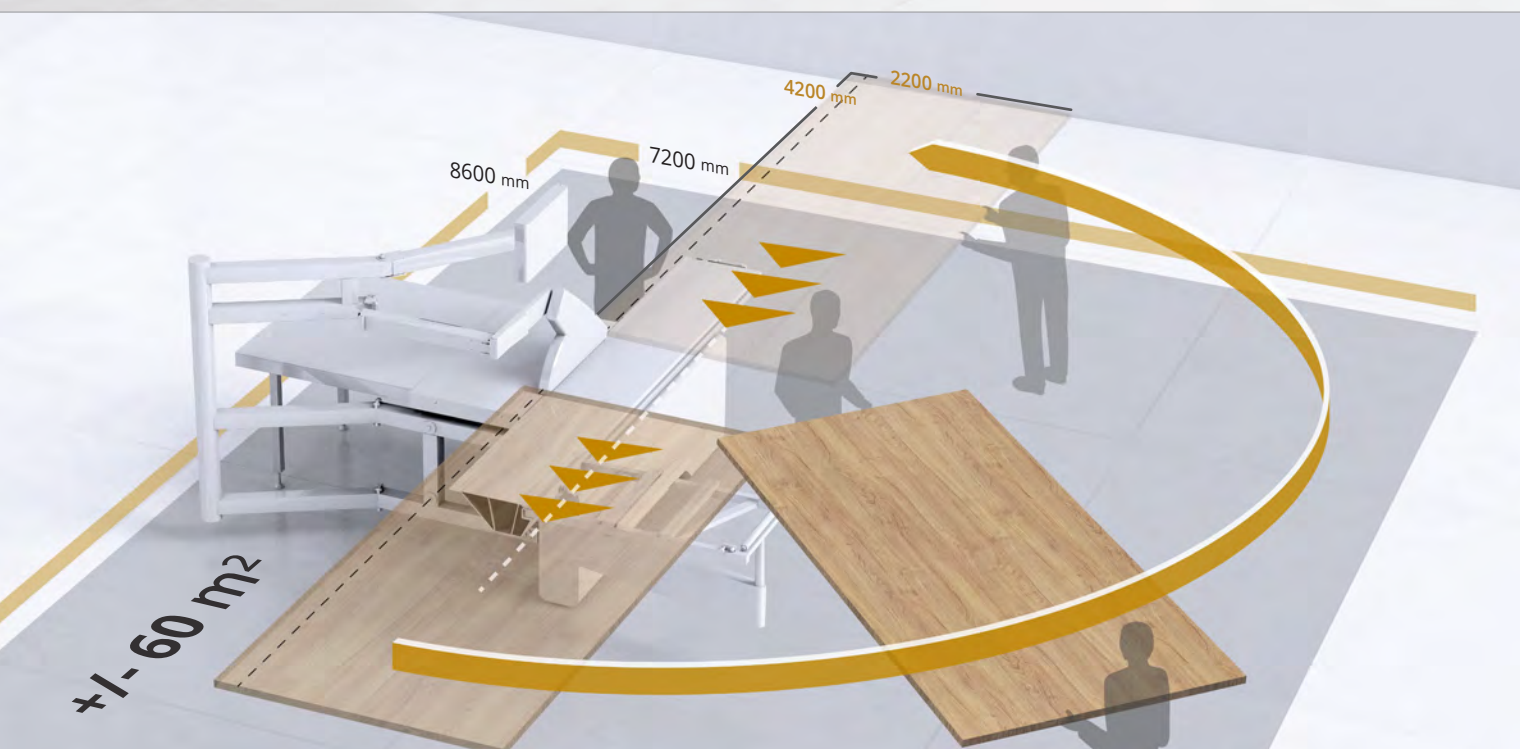
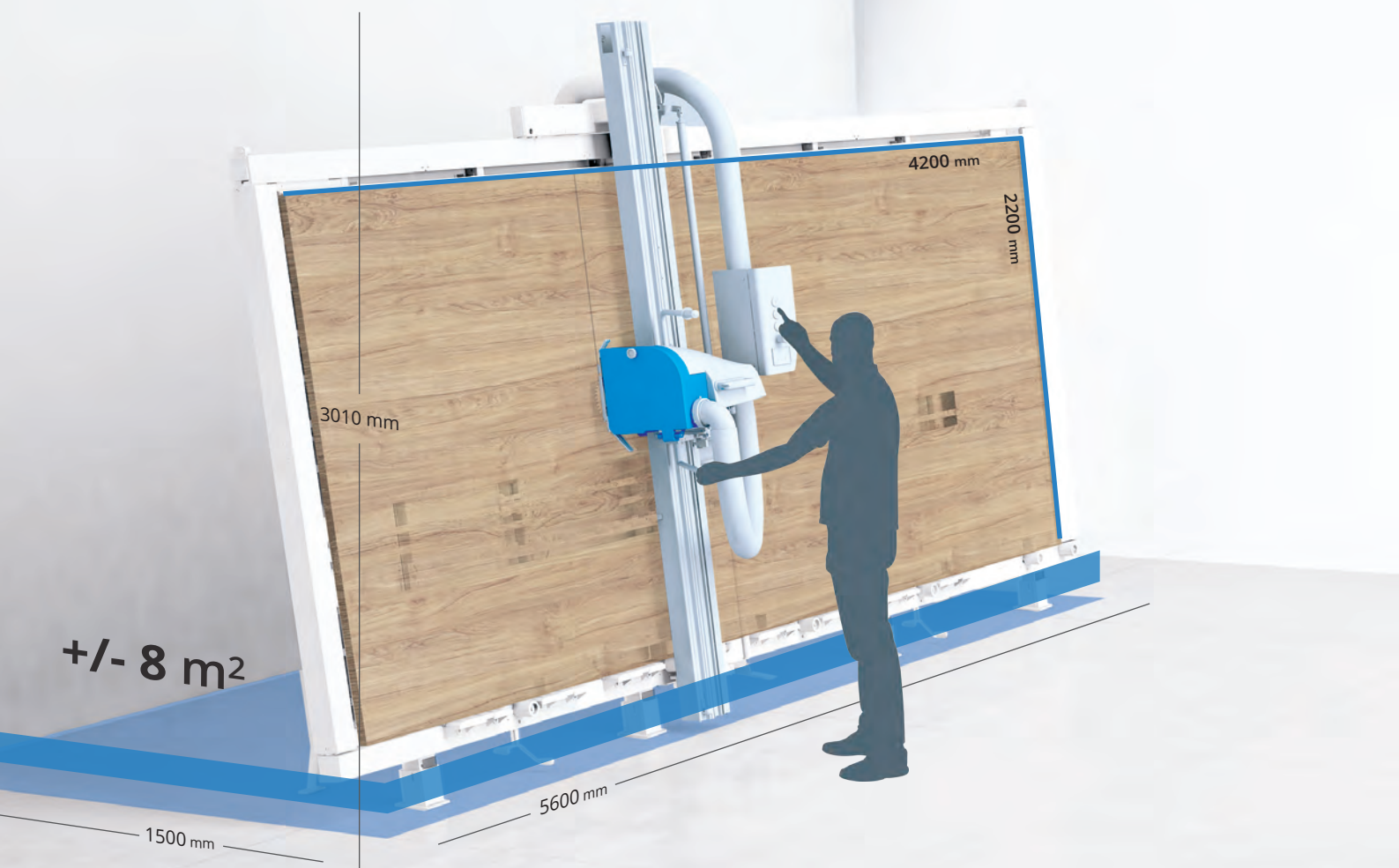
*The best way  
to cut & groove*



**SVP 145r**  
100% MADE IN ITALY

TECHNOLOGY | RELIABILITY | INNOVATION  
TECNOLOGÍA | CONFIABILIDAD | INNOVACIÓN





The comparison with a sliding table saw shows how this machine requires at least 2 people to manage the cutting of large panels and how the area required increases considerably during the work.

*La comparación con una escuadradora clásica muestra cómo esta máquina requiere por lo menos 2 personas para manejar el corte de grandes paneles y que el volumen de espacio aumenta considerablemente durante el trabajo.*



**MAXIMUM SAFETY AND RELIABILITY**  
*MÁXIMA SEGURIDAD Y CONFIABILIDAD*



**HIGH PERFORMANCES**  
*ALTO RENDIMIENTO*



**PROFITABLE AND LASTING INVESTMENT**  
*INVERSIÓN RENTABLE Y DURADERA*



**SPACE SAVER**  
*DIMENSIONES REDUCIDAS*

## Why choose a Putsch Meniconi Vertical Panel Saw

### Reduced dimensions

Unlike traditional sliding table, vertical panel saw have small sizes and occupy minimal production areas, because it uses heights as a work area. Thanks to a special layout it only occupies one wall, easily adapting to small rooms, to meet the most diversified customer needs.

### Maximum safety and reliability

Vertical panel saw is a safer tool than sliding table, because its covered saw blade always avoids direct contact between operator, blade carriage and materials in every phase of process. In the automatic version, after positioning the panel and setting dimensions, the operator can simply supervise the cutting phase, further increasing the level of safety and optimizing working times.

### Profitable and lasting investment

The excellent quality / price ratio makes vertical panel saw a profitable investment even for companies with small staff. Just an operator is able to complete the job, whereas a sliding table would require at least two to move the panels. Vertical panel saw is a long lasting and versatile product, suitable for cutting different materials, and highly customizable thanks to the available optionals.

### High Performances

Vertical panel saw achieves results difficult to match with traditional machines. Saw heads run on linear guides, so it guarantees highest accuracy and precision, rapidity of execution and ease of use even during the most complex phases. If assembled by our authorized technicians and in optimal environmental conditions, Putsch Meniconi vertical panel saw reaches a tolerance of only 0.1mm per meter. Finally, not having to move the panel by hand, you avoid scratches and imperfections that could compromise the final result.

## Porqué elegir una seccionadora vertical Putsch Meniconi

### Dimensiones reducidas

A diferencia de la escuadradora clásica, la seccionadora vertical tiene dimensiones más pequeñas y ocupa un mínimo espacio interno porque utiliza la altura como área de trabajo. Gracias a su diseño, solo ocupa una pared, y se adapta fácilmente al lugar de trabajo de pequeña escala para satisfacer las necesidades más diversas de los clientes.

### Máxima seguridad y confiabilidad

La seccionadora vertical es una máquina mas segura que la máquina escuadradora, ya que su protector de la sierra siempre evita el contacto directo entre el operador, el carro hojas y los materiales en cada fase del proceso. En la version automática, después la colocación del panel y la configuración de las dimensiones, el operador puede simplemente supervisar la fase de corte, aumentando el nivel de seguridad y optimizando los tiempos de trabajo.

### Inversión rentable y duradera

La excelente relación calidad / precio hace que la seccionadora vertical sea una inversión ventajosa incluso para empresas con poco personal. Solo un operador puede ejecutar el trabajo, mientras una máquina escuadradora requeriría al menos dos personas para mover los paneles. La seccionadora vertical es un producto duradero y versátiles, adecuado para cortar diferentes materiales y altamente personalizable gracias a la posibilidad de agregar numerosas opciones.

### Alto rendimiento

La seccionadora vertical logra resultados difíciles de igualar con las escuadradoras clásicas. La estabilidad del panel está asegurada por soportes de bases de aluminio cubiertos de polizeno que aseguran firmeza en el corte y garantizando la máxima precisión. Además garantiza una rapidez de ejecución y facilidad de uso incluso la máxima seguridad durante las operaciones de corte. La seccionadora vertical armada por nuestros técnicos autorizados y en optimas condiciones ambientales, garantiza una tolerancia de solo 0,1 mm por metro. La ventaja de utilizar una seccionadora vertical es también el hecho que se evita el desplazamiento del tablero para los cortes verticales y horizontales que podria dañar los tableros mismos y afectar el acabado.



Electrowelded frame  
Bastidor electrosoldado



Aluminum lower supports coated in polyzene with retractable rollers  
Soportes inferiores de aluminio recubiertos de polizeno con ruedas retráctiles



Manual shifting frame  
Parrilla móvil manual



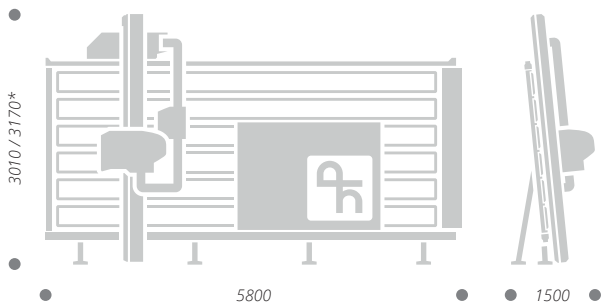
Manual cut execution  
Ejecución corte manual



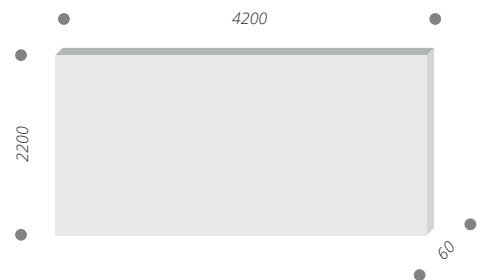
These are vertical panel saws responding to all cutting requirements and offering the best value for money. Thanks to a wide range of accessories, these machines guarantee performances that are typical of higher-category equipments and increase profitability.

Son las seccionadoras verticales ideales para cualquier necesidad de corte, con la mejor relación calidad/precio del mercado. Se trata de máquinas versátiles que, gracias a una amplia gama de accesorios, pueden ofrecer las prestaciones típicas de una máquina de categoría superior y aumentar la rentabilidad.

### OVERALL SIZES AND CUTTING CAPACITY / DIMENSIONES Y CAPACIDADES DE CORTE



Panel saw dimensions  
Dimensiones seccionadora vertical



Cutting capacity  
Capacidades de corte

### CUTTING MATERIALS / CORTE MATERIALES

SVP 145 S is designed for wood - special - plastics materials cutting.

SVP 145 S está diseñada para cortar madera - materiales especiales - plasticos

\* with scoring blade  
\* con hojas incisoras



Wood Panels  
Paneles de madera



Special Materials  
Materiales especiales



Trespa®



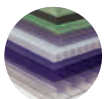
Insulated panels  
Paneles aislantes



Corian®



Plasterboard  
Pladur



Plastic materials  
Plasticos



**Shifting frame markers**  
*Parrilla móvil con indicadores*

Shifting frame with visual reminders

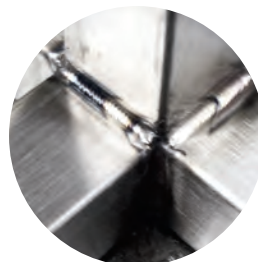
*Parrilla móvil manual con indicación visual*



**Manual shifting frame**  
*Parrilla móvil manual*

Manual shifting frame avoids contact with blades during horizontal cuts

*Parrilla móvil manual evita el contacto con las hojas durante los cortes horizontales*



**Electrowelded frame**  
*Bastidor electrosoldado*

Electrowelded frame gives the highest resistance to the solicitations

*Bastidor electrosoldado ofrece la mayor resistencia a los estrés*



**Lower supports with rollers**  
*Soportes inferiores con ruedas*

Aluminium lower supports with polyzene carry-overs

*Soportes inferiores de aluminio recubiertos de polizeno con ruedas retráctiles*



## TECHNICAL DETAILS / DATOS TECNICOS

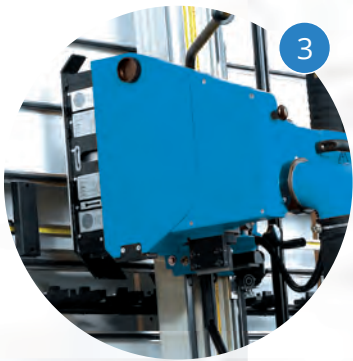
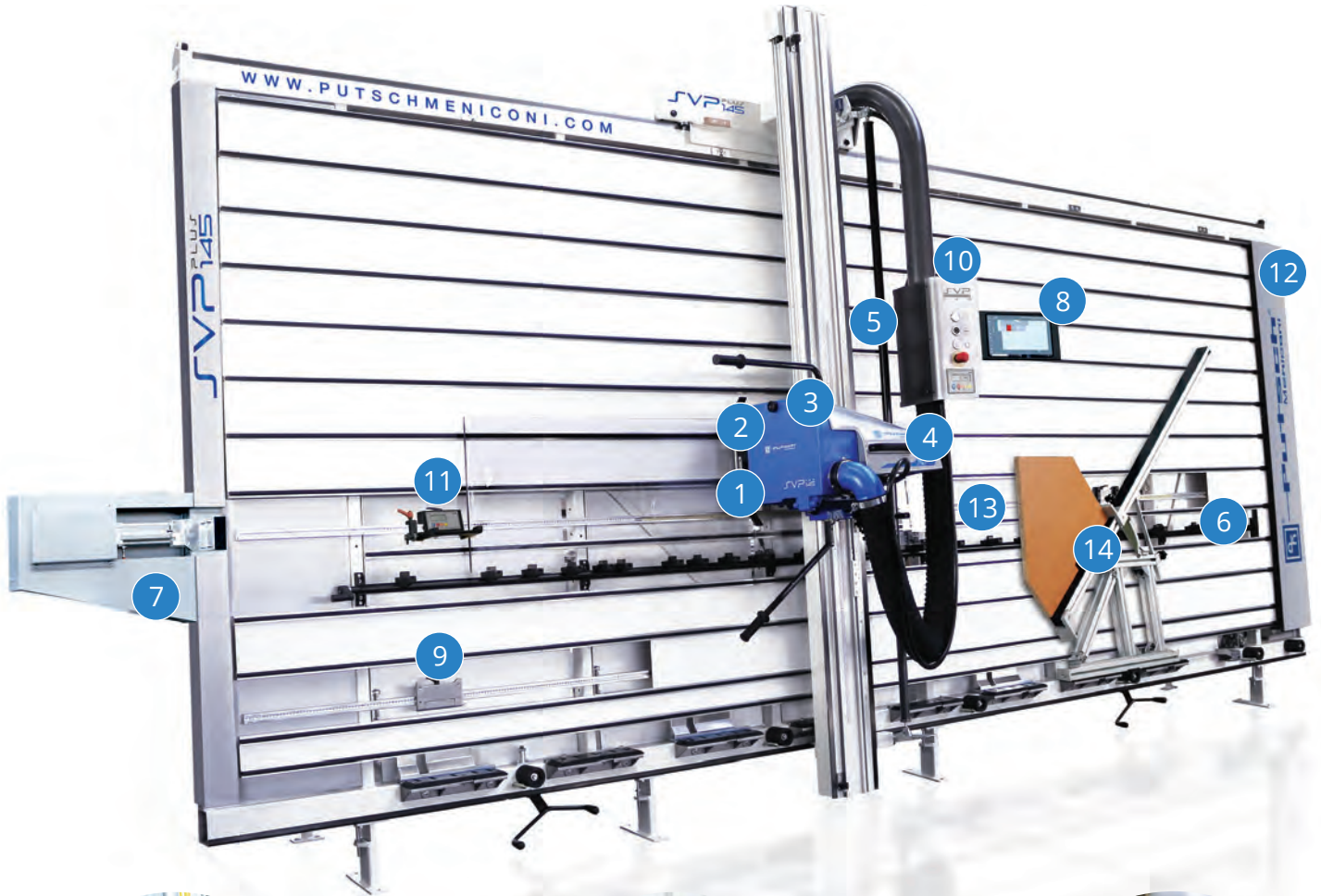
● Standard / Standard    ○ Optional / Opcional    ✕ Unavailable / No disponible

### TECHNICAL DETAILS / DATOS TECNICOS

|  |                 |
|--|-----------------|
| Motor output<br><i>Potencia del motor</i>  | 5HP             |
| Blade diameter<br><i>Diámetro de la hoja</i>   | 250 mm          |
| Blade r.p.m. (min)<br><i>Rev. de la hoja</i>   | 5300            |
| Shifting frame<br><i>Parrilla móvil</i>  | manual / manual |
| Aluminum supports with polyzene and wheels<br><i>Soportes de aluminio recubiertos de polizeno y ruedas</i> | ●               |
| Max. length of horizontal cut<br><i>Máximo largo de corte horizontal</i>                                   | 4200 mm         |
| Max. height of vertical cut<br><i>Máxima altura de corte vertical</i>                                      | 2200 mm         |
| Max. height of horizontal cut<br><i>Máxima altura de corte horizontal</i>                                  | 2080 mm         |
| Max depth of cut<br><i>Máximo grueso de corte</i>  | 60 mm           |
| Scoring blade diameter<br><i>Diámetro de hoja incisor</i>  | ○ 70mm          |
| Independent motor of scoring unit<br><i>Motor independiente del grupo incisor</i>                          | ✕               |
| Motor output of scoring unit<br><i>Potencia motor grupo incisor</i>  | -               |

### ACCESSORIES AND OPTIONALS / ACCESORIOS Y OPCIONALES

|   |   |
|---|---|
| Supplementary low level stop<br><i>Tope suplementario</i>   | ○ |
| Extra short cutting device (RH)<br><i>Dispositivo corte paneles pequeños suplementario</i>                        | ○ |
| Repetitive cutting device of horizontal strips<br><i>Dispositivo de cortes repetitivos de bandas horizontales</i> | ○ |
| Scoring unit with 2 H.M. Knives<br><i>Grupo incisor con 2 cuchillas</i>   | ○ |
| Scoring unit with split saw blade<br><i>Grupo incisor de doble sierra</i>   | ○ |
| Electronic vertical measuring display<br><i>Medidor digital para posición vertical</i>                            | ○ |
| Electronic horizontal measuring display<br><i>Medidor digital para posición horizontal</i>                        | ○ |
| Sliding support for narrow pieces<br><i>Apoyo deslizable para piezas pequeñas</i>                                 | ○ |
| Dust catcher for horizontal cuttings TRK<br><i>Conductor de polvo para los cortes horizontales TRK</i>            | ○ |
| Adjustable thickness stop<br><i>Tope de profundidad</i>   | ○ |
| Angle cutting device<br><i>Dispositivo de corte inclinado</i>   | ○ |
| Kit V-grooving with adjustable thickness stop<br><i>Dispositivo Alu con tope de profundidad</i>                   | ○ |



Saw head for scoring unit with split saw blades  
*Cabezal con incisor de doble sierra*



New saw head SVP 145 plus  
*Nuevo cabezal SVP145 plus*



Repeat cutting device of horizontal strips  
*Dispositivo de cortes repetitivos horizontales*



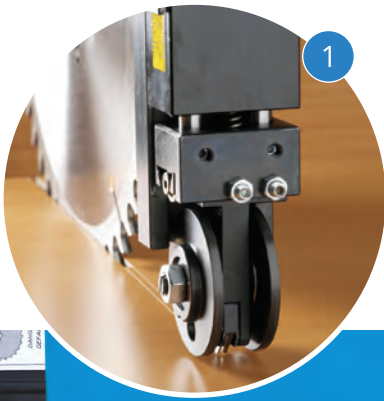
Low level stop  
*Tope suplementario abajo*



Electronic horizontal measuring display  
*Medidor digital para posición horizontal*



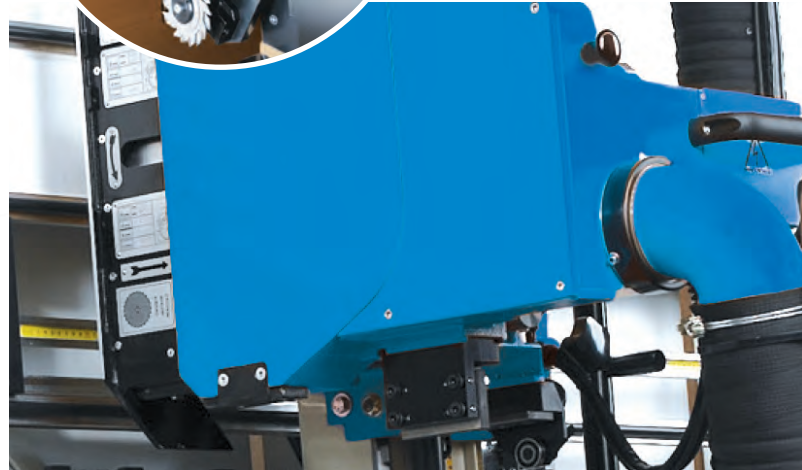
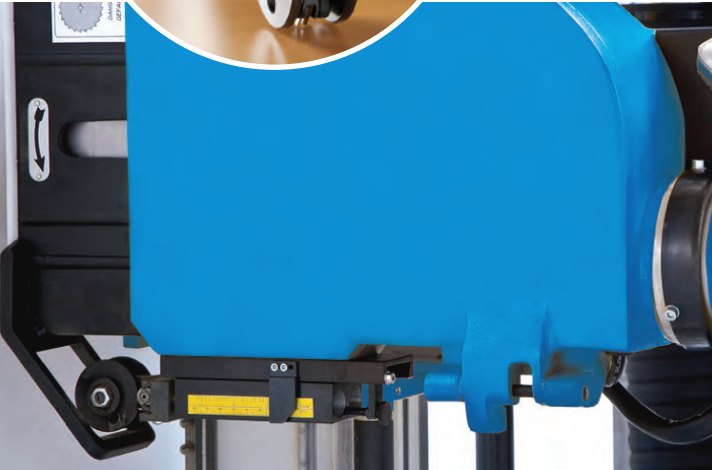
Electronic vertical measuring display  
*Medidor digital para posición vertical*



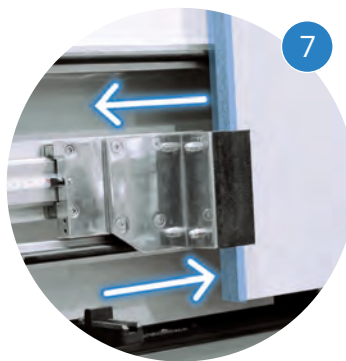
Scoring unit with 2  
H.M. Knives  
*Grupo incisor con dos  
cuchillas*



Scoring unit with split  
saw blades  
*Grupo incisor de doble  
sierra*



Extra short cutting device  
(RH)  
*Dispositivo corte paneles  
pequeños suplementario*



Electronic stop for vertical  
cuttings Posi-System  
*Tope electrónico para los  
cortes verticales Posi-System*



Cut optimizer Putsch Label  
on board  
*Optimizador de cortes a bordo  
de la maquina*



Dust catcher for horizontal  
cuttings TRK  
*Conductor de polvo para los  
cortes horizontales TRK*



Sliding support for narrow pieces  
*Apoio deslizable para piezas pequeñas*



Angle cutting device  
*Dispositivo para corte inclinado*

## PACKAGE / EMBALAJE



### BEAM PACKAGE / EMBALAJE BANCADA

\* with scoring blade  
\* con incisor de doble sierra

| MACHINE<br>MAQUINA | A (cm)    | B (cm) | H (cm)   | WEIGHT (kg)<br>PESO (kg) |
|--------------------|-----------|--------|----------|--------------------------|
| SVP 133 BABY       | 290       | 113    | 75       | 410 / 450                |
| SVP 133 / 133*     | 290 / 310 | 113    | 75 / 115 | 450 / 490                |
| SVP 145 / 145*     | 290 / 310 | 113    | 75 / 115 | 460 / 500                |
| SVP 145 ECO        | 290       | 113    | 115      | 500                      |
| SVP 145 A / ECO    | 310       | 113    | 115      | 540 / 580                |
| SVP 320 / ECO      | 310       | 113    | 115      | 490                      |
| SVP 420 / A / ECO  | 310       | 113    | 115      | 500                      |
| SVP 420 CS H       | 330       | 113    | 115      | 650                      |
| SVP 420 A CS H     | 330       | 113    | 115      | 650                      |
| SVP 950 / ECO      | 310       | 113    | 115      | 580 / 620                |
| SVP 950 A / ECO    | 310       | 113    | 115      | 660 / 730                |
| SVP 980 AT / ECO   | 310       | 130    | 110      | 1060 / 1100              |



### FRAME PACKAGE / EMBALAJE BASTIDOR

\* with scoring blade  
\* con incisor de doble sierra

| FRAMES<br>BASTIDORES | A (cm) | B (cm) | H (cm) | WEIGHT (kg)<br>PESO (kg) |
|----------------------|--------|--------|--------|--------------------------|
| SVP 133 BABY         | 407    | 22     | 170    | 290 / 325                |
| SVP 133 / 133*       | 483    | 22     | 200    | 350                      |
| SVP 145 / 145*       | 561    | 22     | 235    | 450                      |
| SVP 145 ECO          | 561    | 22     | 235    | 500                      |
| SVP 145 A / ECO      | 561    | 22     | 235    | 480                      |
| SVP 320 / A / ECO    | 483    | 22     | 200    | 350                      |
| SVP 420 / A / ECO    | 561    | 22     | 235    | 500                      |
| SVP 420 CS H         | 563    | 45     | 270    | 550                      |
| SVP 420 A CS H       | 563    | 45     | 270    | 550                      |
| SVP 950 / ECO        | 657    | 25     | 235    | 535 / 590                |
| SVP 950 A / ECO      | 657    | 25     | 235    | 535 / 590                |
| SVP 980 AT / ECO     | 690    | 25     | 235    | 610 / 650                |

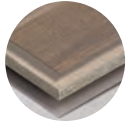
Technical details and pictures are only indicative. The manufacturer reserves the right to carry out modifications without prior notice.  
Los datos técnicos y imágenes son indicativas. El constructor se reserva el derecho de aportar cambios sin ningún preaviso.



WOOD / MADERA



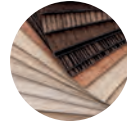
**Chipboard**  
*Conglomerados*



**Melamine panels**  
*Melaminicos*



**Solid Wood**  
*Madera Maciza*



**Laminated**  
*Laminados*



**Plywood**  
*Contrachapado*

COMPOSITES / COMPOSITES



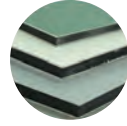
**Panels HPL**  
*Paneles HPL*



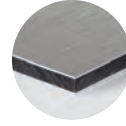
**Sandwich**  
*Sandwich*



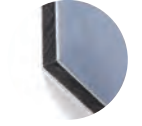
**Reynobond®**  
*Reynobond®*



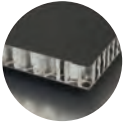
**Etabond®**  
*Etabond®*



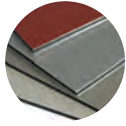
**Dibond®**  
*Dibond®*



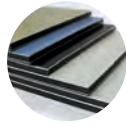
**Alupanel®**  
*Alupanel®*



**Alucore®**  
*Alucore®*



**Alucobond®**  
*Alucobond®*



**Panels ACM-ACP**  
*Paneles ACM-ACP*

PLASTICS / PLASTICOS



**Plastics Materials**  
*Materiales plasticos*



**Polypropylene**  
*Polipropileno*



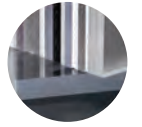
**Polycarbonate**  
*Policarbonato*



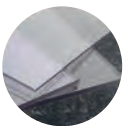
**Plexiglass**  
*Plexiglass*



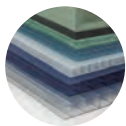
**Forex**  
*Forex*



**Methacrylate**  
*Metacrilato*



**Makrolon®**  
*Makrolon®*



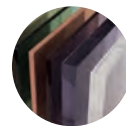
**Lexan®**  
*Lexan®*



**Plastic Laminates**  
*Laminados Plasticos*



**PVC**  
*PVC*

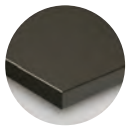


**Acrylic**  
*Acrílico*

SPECIAL / ESPECIALES



**Honeycomb**  
*Paneles de nidos de abeja*



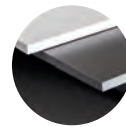
**Trespa®**  
*Trespa®*



**Fiberglass**  
*Fibra de vidrio*



**Polyurethane**  
*Poliuretano*



**Corian®**  
*Corian®*



**Plasterboard**  
*Pladur*



**Insulated**  
*Paneles Aislantes*

visit our web site



[putschmeniconi.com](http://putschmeniconi.com)

## Putsch<sup>®</sup> Meniconi S.p.A.

Via Irlanda 1, 53036 POGGIBONSI (SI) Italy  
Tel. +39 0577 90311 | Fax. +39 0577 979335  
[www.putschmeniconi.com](http://www.putschmeniconi.com) | [info@putschmeniconi.com](mailto:info@putschmeniconi.com)

All rights reserved  
2019  
Art direction and photo  
*Studio Massimo Marziali S.r.l.*  
Printed by *Tap Grafiche S.r.l.*



[facebook.com/verticalpanelsaw](https://facebook.com/verticalpanelsaw)



[instagram.com/putsch\\_meniconi\\_spa](https://instagram.com/putsch_meniconi_spa)



[plus.google.com/+PutschMeniconiSpa](https://plus.google.com/+PutschMeniconiSpa)



[youtube.com/user/PutschMeniconi](https://youtube.com/user/PutschMeniconi)



[linkedin.com/company/putsch-meniconi](https://linkedin.com/company/putsch-meniconi)