

# TERMOSELLADORAS SEMIAUTOMATICAS

---

VACIO • GAS • SKINPACK



6T+ Tallipes – Plaça Vapor 16 Nau A – 08915 Badalona

Tel. 93 274 15 85 – E-Mail: [Info@6tmestallipes.com](mailto:Info@6tmestallipes.com)

# TERMOSELLADORAS ECO

---

La entrada al termosellado profesional.

El corte preciso del sobrante garantiza resultados de sellado atractivos.

Los moldes fáciles de intercambiar ofrecen la máxima flexibilidad.



# BS 5 ECO

TERMOSELLADORA ECO



## DATOS TÉCNICOS

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Ancho máx. del film       | 420 mm                      |
| Altura máx. de la bandeja | 115 mm                      |
| Ciclo de trabajo          | 55 a 10 por minuto*         |
| Dispensador de film       | manual                      |
| Dimensiones externas      | 580 x 855 x 570 mm**        |
| Peso                      | 58 kg                       |
| Aire comprimido           | 6 bar                       |
| Conexión eléctrica        | Monofásica, 230 V, 50 Hz*** |
| Voltaje                   | 1,25 kW                     |

## DESCRIPCIÓN DE LAS BANDEJAS

|                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | simple                                                                              | doble                                                                               | triple                                                                                | cuádruple                                                                             |
| Máx. con corte de sobrante | 380 x 275                                                                           | 175 x 275                                                                           | 112 x 275                                                                             | 80 x 275                                                                              |
| Máx. sin corte de sobrante | 400 x 280                                                                           | 195 x 280                                                                           | 127 x 280                                                                             | 95 x 280                                                                              |
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | doble                                                                               | cuádruple                                                                           | séxtuple                                                                              | óctuple                                                                               |
| Máx. con corte de sobrante | 380 x 130                                                                           | 175 x 130                                                                           | 112 x 130                                                                             | ×                                                                                     |
| Máx. sin corte de sobrante | 400 x 140                                                                           | 195 x 140                                                                           | 127 x 140                                                                             | 95 x 140                                                                              |
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | individual                                                                          | doble                                                                               | triple                                                                                | séxtuple                                                                              |
| Máx. con corte de sobrante | ø 275                                                                               | ø 175                                                                               | ø 112                                                                                 | ø 90                                                                                  |
| Máx. sin corte de sobrante | ø 280                                                                               | ø 200                                                                               | ø 127                                                                                 | ø 125                                                                                 |

Accesorios y opciones ver pag. 18

\* Depende del tiempo de soldadura | \*\* ancho x fondo x altura | \*\*\* Voltaje especial bajo petición

# BS 10 ECO

TERMOSELLADORA ECO



## DATOS TÉCNICOS

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Ancho máx. del film       | 380 mm                      |
| Altura máx. de la bandeja | 115 mm                      |
| Ciclo de trabajo          | 5 a 10 por minuto*          |
| Film                      | manual                      |
| Dimensiones externas      | 516 x 970 x 790 mm**        |
| Peso                      | 74 kg                       |
| Aire comprimido           | 6 bar                       |
| Conexión eléctrica        | Monofásica, 230 V, 50 Hz*** |
| Voltaje                   | 1,25 kW                     |

## DESCRIPCIÓN DE LAS BANDEJAS

|                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                              |  |  |  |  |
| Moldes de sellado            | single use                                                                          | double use                                                                          | triple use                                                                            | fourfold use                                                                          |
| Max. with outline cutting    | 350 x 275                                                                           | 175 x 275 /<br>178 x 227                                                            | 95 x 275                                                                              | 75 x 275                                                                              |
| Max. without outline cutting | 365 x 280                                                                           | 180 x 280                                                                           | 115 x 280                                                                             | 85 x 280                                                                              |
|                              |  |  |  |  |
| Moldes de sellado            | double use                                                                          | fourfold use                                                                        | sixfold use                                                                           | eightfold use                                                                         |
| Max. with outline cutting    | 350 x 130                                                                           | 170 x 130                                                                           | 95 x 95                                                                               | ×                                                                                     |
| Max. without outline cutting | 365 x 140                                                                           | 180 x 140                                                                           | 115 x 140                                                                             | ×                                                                                     |
|                              |  |  |  |  |
| Moldes de sellado            | single use                                                                          | double use                                                                          | triple use                                                                            | sixfold use                                                                           |
| Max. with outline cutting    | ø 270                                                                               | ø 170                                                                               | ø 95                                                                                  | ø 95                                                                                  |
| Max. without outline cutting | ø 280                                                                               | ø 180                                                                               | ø 115                                                                                 | ø 115                                                                                 |

Accesorios y opciones ver pag. 18

\* Depende del tiempo de soldadura | \*\* ancho x fondo x altura | \*\*\* Voltaje especial bajo petición

# TERMOSELLADORAS BASIC

---

Termoselladoras de gran calidad para producir los envases más atractivos para su venta. El uso de una atmósfera modificada crea una mayor durabilidad y una optimización del proceso.



# BS 25 BASIC

TERMOSELLADORA BASIC



## DATOS TÉCNICOS

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Ancho máx. del film       | 380 mm                                        |
| Altura máx. de la bandeja | 115 mm                                        |
| Ciclo de trabajo          | 1,5 por minuto                                |
| Dispensador del film      | manual                                        |
| Dimensiones externas      | 560 x 970 x 1450 mm*                          |
| Peso                      | 180 kg                                        |
| Bomba de vacío            | 25 m³/h                                       |
| Aire comprimido           | 6 bar                                         |
| Conexión gas              | al menos 3 bar / max. 5 bar / Ø 9 mm interior |
| Conexión eléctrica        | Monofásica, 230 V, 50 Hz**                    |
| Voltaje                   | 2,1 kW                                        |

## DESCRIPCIÓN DE LAS BANDEJAS

|                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | individual                                                                          | doble                                                                               | triple                                                                                | cuádruple                                                                             |
| Máx. con corte de sobrante | 350 x 275                                                                           | 175 x 275 /<br>178 x 227                                                            | 95 x 275                                                                              | 75 x 275                                                                              |
| Máx. sin corte de sobrante | 365 x 280                                                                           | 180 x 280                                                                           | 115 x 280                                                                             | 85 x 280                                                                              |

|                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | doble                                                                               | cuádruple                                                                           | séxtuple                                                                              | óctuple                                                                               |
| Máx. con corte de sobrante | 350 x 130                                                                           | 170 x 130                                                                           | 95 x 95                                                                               | ×                                                                                     |
| Máx. sin corte de sobrante | 365 x 140                                                                           | 180 x 140                                                                           | 115 x 140                                                                             | ×                                                                                     |

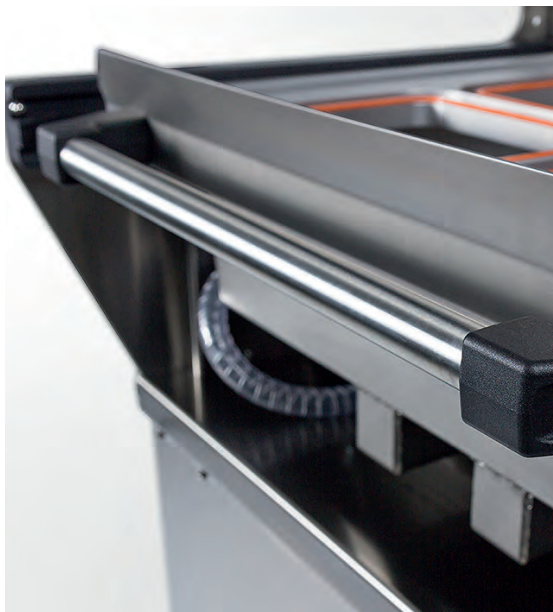
|                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | individual                                                                          | doble                                                                               | triple                                                                                | séxtuple                                                                              |
| Máx. con corte de sobrante | Ø 270                                                                               | Ø 170                                                                               | Ø 95                                                                                  | Ø 95                                                                                  |
| Máx. sin corte de sobrante | Ø 280                                                                               | Ø 180                                                                               | Ø 115                                                                                 | Ø 115                                                                                 |

Accesorios y opciones ver pág. 18

\* ancho x fondo x altura | \*\* Voltaje especial bajo petición

# BS 40 MAXI BASIC

TERMOSELLADORA BASIC



## DATOS TÉCNICOS

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Ancho máx. del film       | 470 mm                                        |
| Altura máx. de la bandeja | 115 mm                                        |
| Ciclo de trabajo          | hasta 2 por minuto                            |
| Dispensador del film      | manual                                        |
| Dimensiones externas      | 645 x 990 x 1450mm*                           |
| Peso                      | 205 kg                                        |
| Bomba vacío               | 40 m³/h                                       |
| Aire comprimido           | 6 bar                                         |
| Conexión gas              | al menos 3 bar / max. 5 bar / Ø 9 mm interior |
| Conexión eléctrica        | Trifásica, 230 / 400 V, 50 Hz**               |
| Voltaje                   | 2,7 kW                                        |

## DESCIPCIÓN DE LAS BANDEJAS

|                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | individual                                                                          | doble                                                                               | triple                                                                                | cuádruple                                                                             |
| Máx. con corte de sobrante | 400 x 285                                                                           | 280 x 190                                                                           | 130 x 280                                                                             | 285 x 137                                                                             |
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | doble                                                                               | cuádruple                                                                           | séxtuple                                                                              | óctuple                                                                               |
| Máx. con corte de sobrante | 400 x 137                                                                           | 187 x 137                                                                           | 100 x 100                                                                             | ×                                                                                     |
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | individual                                                                          | doble                                                                               | triple                                                                                | óctuple                                                                               |
| Máx. con corte de sobrante | Ø 280                                                                               | Ø 180                                                                               | Ø 130                                                                                 | Ø 100                                                                                 |

Accesorios y opciones ver pág. 18

\* ancho x fondo x alto | \*\* Voltaje especial bajo petición

# TERMOSELLADORAS PRO

---

Las diferentes variantes en las termoselladoras garantizan unos resultados de envasado de gran calidad. El gran tamaño en las superficies de sellado aumentan la capacidad y crean la máxima eficiencia.



# BS 25 PRO

TERMOSELLADORA PRO



## DATOS TÉCNICOS

|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Ancho máx. del film       | 410 mm                                      |
| Altura máx. de la bandeja | 115 mm                                      |
| Ciclo de trabajo          | hasta 2 por minuto                          |
| Dispensador de film       | automático                                  |
| Dimensiones externas      | 640 x 1140 x 1500 mm*                       |
| Peso                      | 205 kg                                      |
| Bomba de vacío            | 40 m³/h                                     |
| Aire comprimido           | 6 bar                                       |
| Conexión gas              | al menos 3 bar / max. 5 bar / Ø 9 mm dentro |
| Función Skin              | optional                                    |
| Conexión eléctrica        | Trifásica, 230 / 400 V, 50 Hz**             |
| Voltaje                   | 2,3 kW                                      |

## DESCRIPCIÓN DE LAS BANDEJAS

|                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | single use                                                                          | double use                                                                          | triple use                                                                            | fourfold use                                                                          |
| Máx. con corte de sobrante | 350 x 275                                                                           | 175 x 275 /<br>178 x 227                                                            | 95 x 275                                                                              | 75 x 275                                                                              |
| Máx. con función Skin      | 325 x 265                                                                           | 160 x 265                                                                           | ×                                                                                     | ×                                                                                     |
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | double use                                                                          | fourfold use                                                                        | sixfold use                                                                           | eightfold use                                                                         |
| Máx. con corte de sobrante | 350 x 130                                                                           | 170 x 130                                                                           | 95 x 95                                                                               | ×                                                                                     |
| Máx. con función Skin      | ×                                                                                   | ×                                                                                   | ×                                                                                     | ×                                                                                     |
|                            |  |  |  |  |
| Moldes de sellado          | single use                                                                          | double use                                                                          | triple use                                                                            | sixfold use                                                                           |
| Máx. con corte de sobrante | Ø 270                                                                               | Ø 170                                                                               | Ø 95                                                                                  | Ø 95                                                                                  |
| Máx. con función Skin      | ×                                                                                   | ×                                                                                   | ×                                                                                     | ×                                                                                     |

Accesorios y opciones ver pág.18

\* ancho x fondo x alto | \*\* Voltaje especial bajo petición

# BS 40 MAXI PRO

TERMOSELLADORA PRO



## DATOS TÉCNICOS

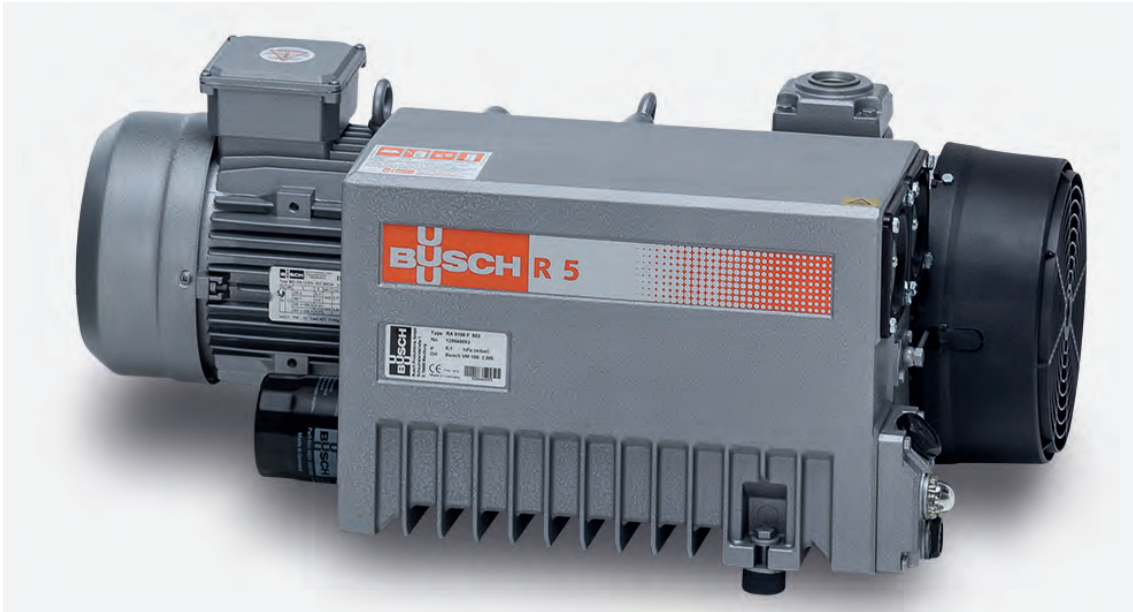
|                           |                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Ancho máx. del film       | 470 mm                                      |
| Altura máx. de la bandeja | 115 mm                                      |
| Ciclo de trabajo          | hasta 2 por minuto                          |
| Dispensador de film       | automático                                  |
| Dimensiones externas      | 790 x 1140 x 1500 mm*                       |
| Peso                      | 250 kg                                      |
| Bomba de vacío            | 40 m³/h                                     |
| Aire comprimido           | 6 bar                                       |
| Conexión gas              | al menos 3 bar / máx. 5 bar / Ø 9 mm dentro |
| Función Skin              | opcional                                    |
| Conexión eléctrica        | Trifásica, 230 / 400 V, 50 Hz**             |
| Voltaje                   | 3 kW                                        |

## DESCRIPCIÓN DE LAS BADEJAS

|                            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |  |  |  |  |
| Molde de sellado           | individual                                                                          | doble                                                                               | triple                                                                                | cuádruple                                                                             |
| Máx. con corte de sobrante | 400 x 285                                                                           | 280 x 190                                                                           | 130 x 280                                                                             | 285 x 137                                                                             |
| Máx. con función Skin      | 380 x 270                                                                           | 175 x 275                                                                           | ×                                                                                     | ×                                                                                     |
|                            |  |  |  |  |
| Molde de sellado           | doble                                                                               | cuádruple                                                                           | séxtuple                                                                              | óctuple                                                                               |
| Máx. con corte de sobrante | 400 x 137                                                                           | 187 x 137                                                                           | 100 x 100                                                                             | ×                                                                                     |
| Máx. con función Skin      | ×                                                                                   | 187 x 137                                                                           | ×                                                                                     | ×                                                                                     |
|                            |  |  |  |  |
| Molde de sellado           | individual                                                                          | doble                                                                               | triple                                                                                | séxtuple                                                                              |
| Máx. con corte de sobrante | Ø 280                                                                               | Ø 180                                                                               | Ø 130                                                                                 | Ø 100                                                                                 |
| Máx. con función Skin      | ×                                                                                   | ×                                                                                   | ×                                                                                     | ×                                                                                     |

Accesorios y opciones ver pág. 18

\* ancho x fondo x alto | \*\* Voltaje especial bajo petición



# EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS

DE UN VISTAZO

|                               | BS 5 ECO          | BS 10 ECO               | BS 25 Basic             | BS 40 Maxi Basic  | BS 25 Pro               | BS 40 Maxi Pro    |
|-------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| Fabricada en acero inoxidable | ✓                 | ✓                       | ✓                       | ✓                 | ✓                       | ✓                 |
| Control del sensor            | Eco               | Eco                     | Sensor Basic            | Sensor Basic      | Sensor Pro              | Sensor Pro        |
| Sistema manual                | ✓                 | ✓                       | ✓                       | ✓                 | ✓                       | ✓                 |
| Cajón automático              | ×                 | ×                       | ×                       | ×                 | opcional                | opcional          |
| Altura campana (altura útil)  | opcional (270 mm) | opcional (145 mm)       | opcional (135 / 155 mm) | opcional (140 mm) | opcional (135 / 155 mm) | opcional (140 mm) |
| Bomba de vacío                | ×                 | ×                       | 25 or 40 m³/h           | 40 or 63 m³/h     | 40 m³/h                 | 40 or 63 m³/h     |
| Dispensador de film           | manual            | manual                  | manual                  | manual            | automático              | automático        |
| Mesa móvil                    | opcional          | opcional                | ✓                       | ✓                 | ✓                       | ✓                 |
| Sistema elevación de bandejas | ×                 | ×                       | ×                       | ×                 | opcional                | opcional          |
| Compresor silencioso          | opcional          | opcional                | opcional                | ×                 | opcional                | ×                 |
| Función Skin                  | ×                 | ×                       | ×                       | ×                 | opcional                | opcional          |
| Versión con oxígeno           | ×                 | ×                       | opcional                | opcional          | opcional                | opcional          |
| Compatibilidad                | ×                 | BS 25 Basic / BS 25 Pro | BS 10 Eco / BS 25 Pro   | BS 40 Maxi Pro    | BS 10 Eco / BS 25 Basic | BS 40 Maxi Basic  |

Requisitos mínimos para trabajar con aire comprimido:

BS 5 ECO, BS 10 ECO, BS 25 BASIC, BS 25 PRO

Entrada de presión 6 bar · Capacidad de producción 50 litros/min. · Capacidad del tanque 5 litros

BS 40 MAXI BASIC, BS 40 MAXI PRO

Entrada de presión 6 bar · Capacidad de producción 90 litros/min. · Capacidad del tanque 15 litros

Por favor, use solo aire limpio y seco.



# VENTAJAS

TODO DESDE SU ORIGÉN



## Funcionamiento

Nuestras máquinas están equipadas con un controlador de sensor programable con una gran capacidad para almacenar datos. El sistema puede almacenar los parámetros necesarios para cada producto, tales como la temperatura, el porcentaje de vacío y de gas y el tiempo de sellado. Con una pantalla clara y bien organizada garantiza una alta calidad en el proceso de envasado.



## Consultas

Un proceso flexible de producción y el contacto con nuestros clientes son las bases para poder ofrecer todas las soluciones para cualquier tipo de envasado. Para ello, nos centramos en la máquina, el material de sellado y las bandejas que usted necesitara para poder realizar el mejor envasado.



## Moldes de sellado

Disponemos de una gran variedad de moldes estándar. Cada uno de ellos formado por un marco y su correspondiente placa de sellado con corte de sobrante. Los moldes pueden cambiarse de una forma fácil y rápida. Bajo petición, podemos ofrecerle moldes a medida.



## Bomba de vacío BUSCH

Las termoselladoras BS están equipadas con una potente bomba de vacío fabricada por BUSCH. Consiguen un vacío del 99,6%. La reducción del contenido de oxígeno garantiza un crecimiento más lento de las bacterias y gérmenes.



## Higiene

Un diseño simple y el uso de materiales protegidos ante las salpicaduras, garantiza una limpieza rápida y fácil de las partes más importantes de la máquina. Gracias a la fácil accesibilidad de los componentes, reduce los costes de mantenimiento y los tiempos de parada.



## Envasado SKIN

Presente su producto en posición vertical, ya sea en estanterías o máquinas expendedoras. El envasador Skin garantiza una presentación del producto atractiva en la que puede apreciarse mejor su forma y textura.



Gustav Müller & Co. KG · Zum Wingert 5 · D-61352 Bad Homburg

Phone +49 6172 489870 · Fax +49 6172 44139 · [info@bs-verpackung.de](mailto:info@bs-verpackung.de) · [www.bs-verpackung.de](http://www.bs-verpackung.de)