

# World



painting-drying booths ● cabinas de pintura





## Refinishing plants for the modern body shop.

## Instalaciones de barnizado para la carrocería moderna.

### Blowtherm. Refinishing division.

More than 50 years have passed since Blowtherm took its first steps into the world of refinishing plants and civil and industrial heating installations.

During this time, successions of new innovative solutions and investments in technology have characterized our history, marking significant contributions to the evolution of this industry.

We improved our products and invested in new resources to provide answers to the differing demands of the market. Nowadays, Blowtherm industrial group export products manufactured in our factories, to over 60 countries throughout the world.

And the story continues...

### Blowtherm. División de Barnizado.

Han transcurrido más de cincuenta años desde que Blowtherm dió sus primeros pasos en el mundo de las instalaciones para el barnizado y de la calefacción civil e industrial.

Desde entonces, un constante flujo de nuevas soluciones, inversiones tecnológicas, propuestas competitivas e innovadoras, han caracterizado nuestra historia señalando las etapas más significativas de la evolución del sector. Hemos perfeccionado nuestros productos e invertido nuevos recursos para satisfacer adecuadamente las diversas exigencias del mercado.

Hoy en día, el grupo industrial Blowtherm, comercializa productos fabricados en sus instalaciones, en más de sesenta países del mundo.

Y la historia continua...

### Certified and proven quality

Blowtherm invests resources in the pursuit of total quality, using more and more newly developed technologies.

Product quality and customer satisfaction are our main goals, and the approvals obtained from relevant authorities are a testament to our success in these fields.

As the premium quality spraybooth manufacturer, Blowtherm have been awarded Preferred Supplier Status by many prestigious car manufacturers.

### Calidad certificada y recomendada

Desde siempre hemos invertido recursos en la búsqueda de una excelente calidad, dotando a nuestra organización con tecnologías cada vez más avanzadas.

Concretando, hemos hecho de la calidad de nuestro producto y de la satisfacción de nuestro cliente, nuestros principales objetivos, nuestra misión.

Y las certificaciones concedidas por los órganos competentes, lo confirman.

Esta decisión de estar siempre en la cima de los fabricantes en nuestro sector y los resultados que hemos conseguido, han hecho que prestigiosas casas automovilísticas hayan integrado nuestra marca como preferente para sus clientes.

innovative projects and technology  
proyecto y tecnología innovadores

superior quality materials  
materiales de excelente calidad

total respect of the environment  
respeto total por el medio ambiente

certified quality  
calidad certificada





**World.** The classic reborn.

Un clásico que renueva su aspecto.



The new spray booth World for passenger cars, a real classic in Blowtherm production, is reborn with a new external look, and the new technology in operational energy saving, and ecological terms will appeal to even the most attentive spraybooth operator.

La nueva cabina de barnizado WORLD para automóviles, el auténtico clásico de la producción Blowtherm, se renueva no sólo en el aspecto exterior, sino sobre todo en sus capacidades de funcionamiento, poniéndose a disposición del carroceros más exigente con argumentos tecnológicos, operativos, ecológicos y economizadores, muy interesantes.



**World.** The classic, renewing its performance.

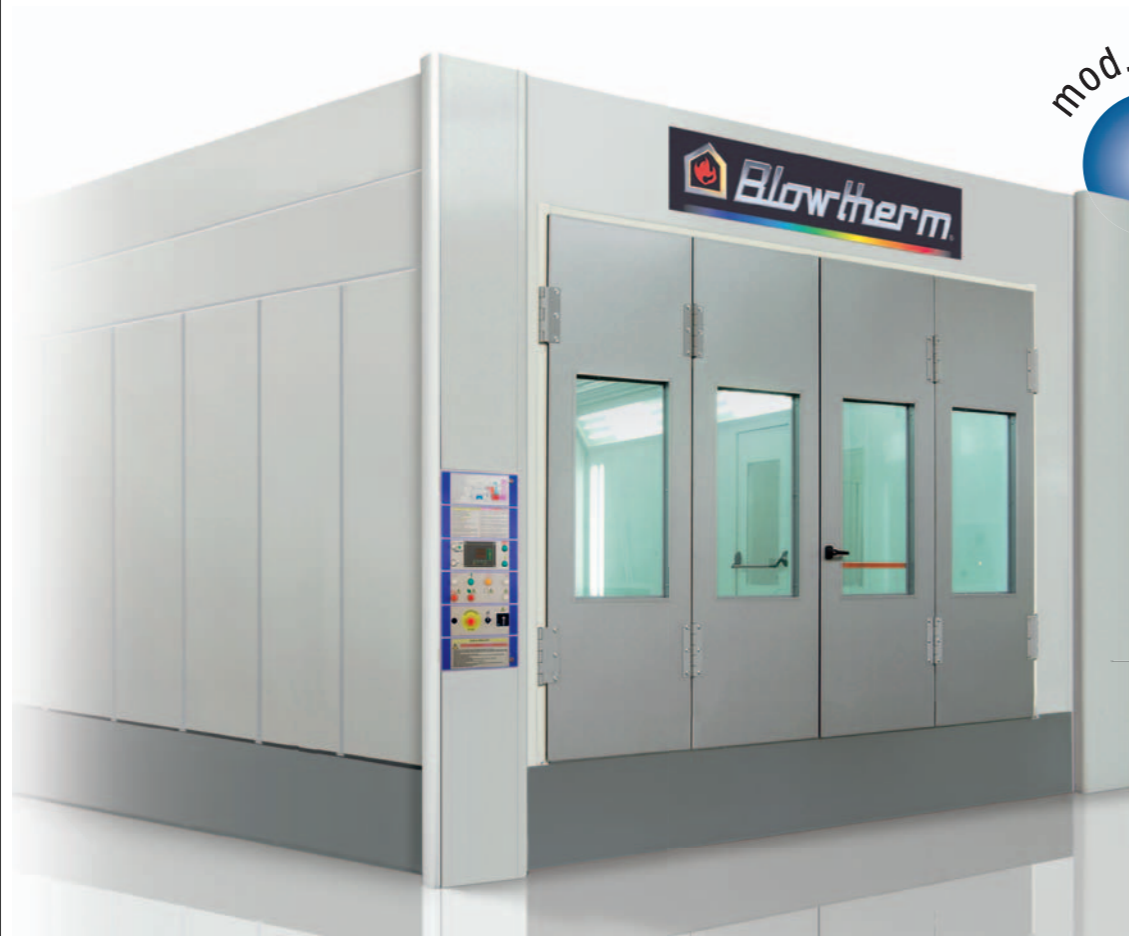
Un clásico que renueva sus rendimientos.



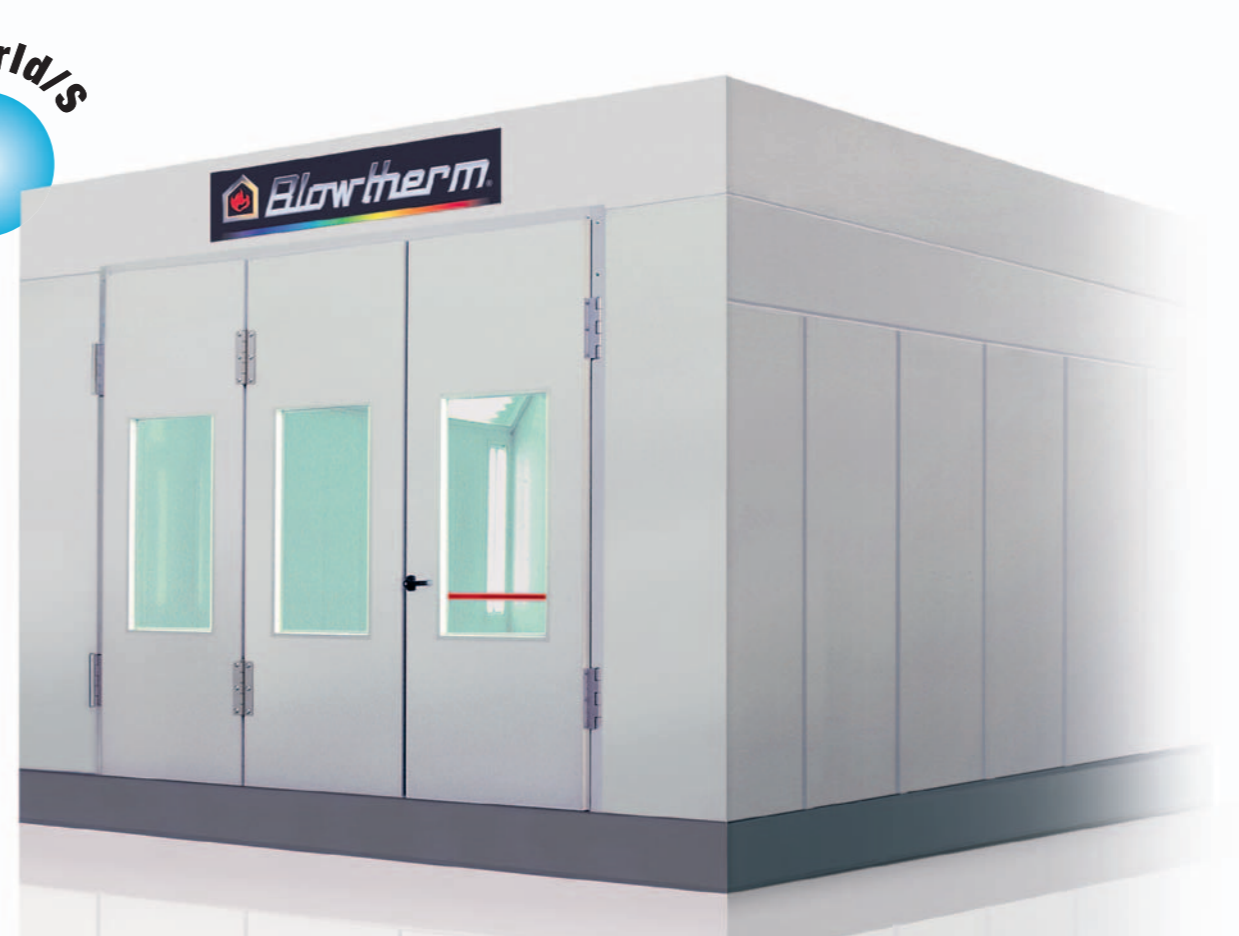


**World.** The classic, in two different versions.

Un clásico que se propone en dos versiones.

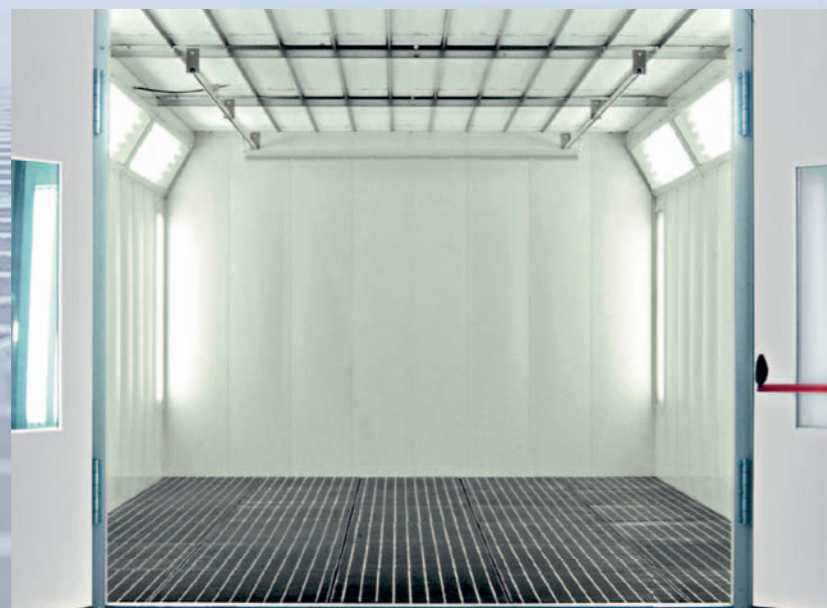


mod. World



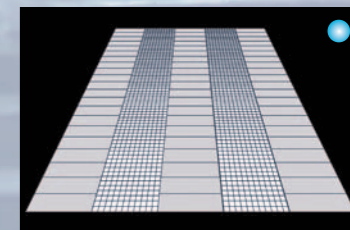
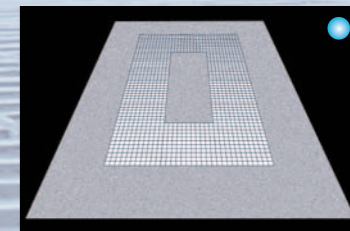
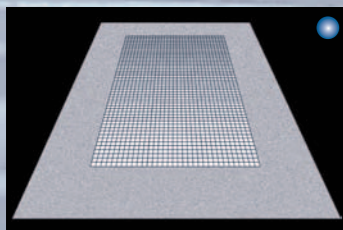
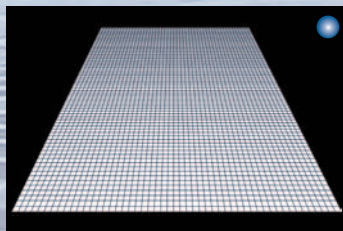
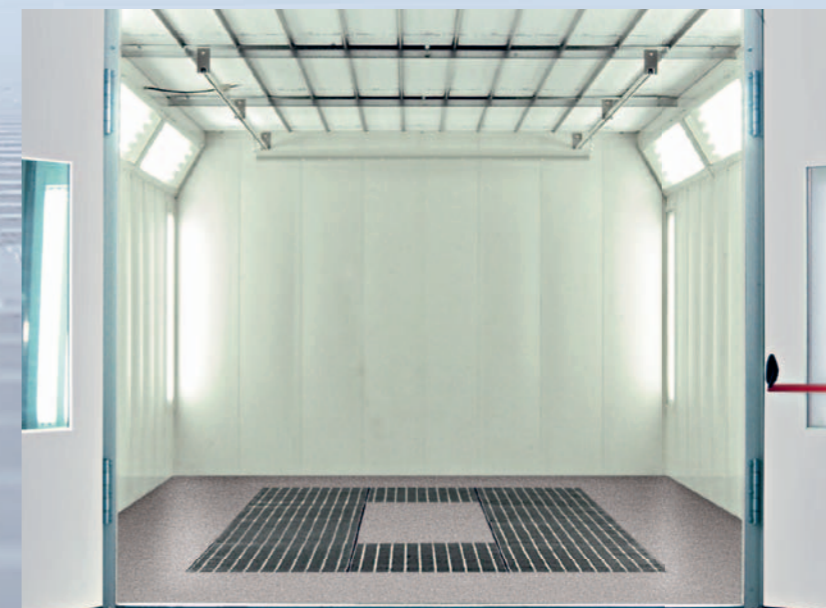
mod. World/S

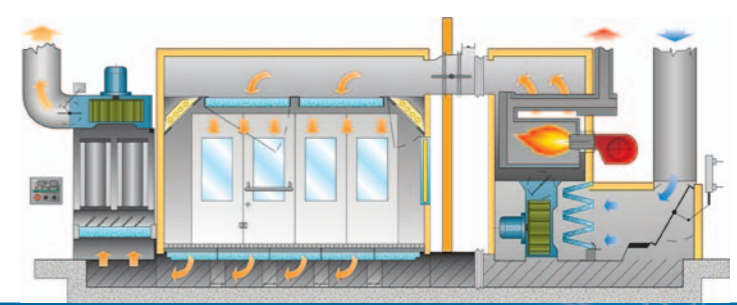
The right column is optional  
La columna izquierda es opcional



The metal basement can be delivered either with partial grating or total grating according to different requirements.

La pavimentación puede ser dotada con emparrillado parcial o total, según las necesidades específicas.



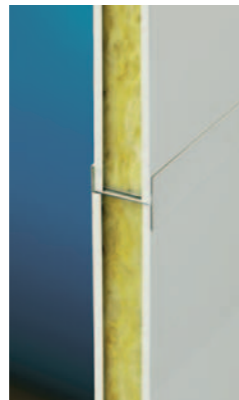


# World. The classic, full of new technology.

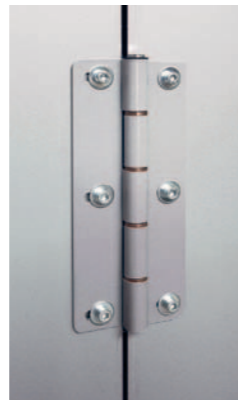
## Un clásico rico en nueva tecnología.



A side personnel door allows access to the Prep Stations.  
Una cómoda puerta lateral permite comunicar directamente con las zonas de preparación.



Wall panels joined by H channels. Detail of the glass-wool insulation.  
Unión de paneles con perfiles en H". Detalle con aislante de fibra de vidrio.



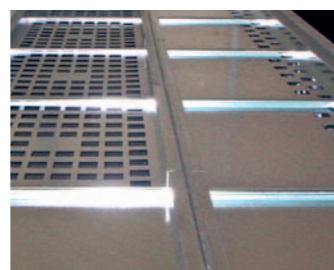
Strong stainless steel hinges allow the doors to open to the optimum position.  
Robustas bisagras de acero aseguran un óptimo movimiento y una fácil regulación de las compuertas.



Internal panic bar on the front door and the side personnel door.  
Manilla antipánico dentro en la puerta de entrada y lateral.



Hinged light fixtures for ease of cleaning and maintenance.  
Plafoneras en ángulo con bisagras para la limpieza y la manutención.



Paint-stop filter trays for air evenness in the booth box.  
Bandejas selectoras del flujo de aire en el basamento.



Oil or Gas burner.  
Quemador de gasoleo/gas.



optional  
opcional  
High quality illumination provides intense and uniform lighting throughout the cabin.  
Amplias plafoneras horizontales y verticales aseguran una iluminación intensa y homogénea.



Electromechanical control panel.  
Cuadro de control electromecánico.



Electromechanical control panel.  
Cuadro de control electromecánico.



Possible opening and ceiling filters replacing.  
Posibilidad de apertura y sustitución del filtro de techo.



Corrosion safe heat exchanger supplying 4 flue ways.  
Intercambiador de calor en acero anticorrosivo diseñado para un alto rendimiento térmico.



Direct drive centrifugal fans.  
Ventiladores de eje directo acoplados a los motores.

● = mod. WORLD ● = mod. WORLD/S

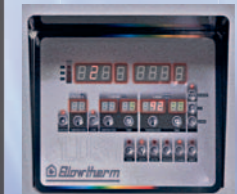
### Direct fired gas heating systems + frequency drive technology Tecnología llama directa + inverter



Direct fired gas burner for mod. World  
Quemador de llama directa para mod. World



Optional - Opcional



Digital control panel with latest generation microprocessor.  
Cuadro de mando digital con microprocesador de última generación.



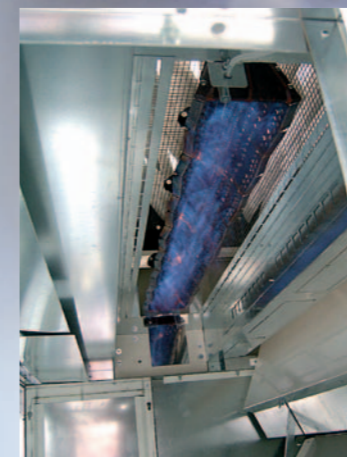
Frequency drive (system)  
Inverter

### Direct fired gas heating systems Tecnología llama directa



Direct fired gas burner for mod. World/S  
Quemador de llama directa para mod. World/S

- Energy saving technology  
Ahorro energético
- No loss of heat to flue gasses  
Eliminación de la dispersión de calor
- Fast response to the set temperature  
Rápido alcance de la temperatura programada
- Stable temperature control  
Garantía de estabilidad de la temperatura
- Automatic pressure control  
Control automático de la presión
- Shorter operating cycles  
Reducción de los tiempos de trabajo.
- Increased productivity  
Aumento de la productividad
- Burner flue not required  
Carece de chimenea de humos
- Reduced maintenance  
Reducida manutención





**Head Office:**  
 Dirección de Oficinas y Comercial:  
 Via G. Reni, 5  
 35134 PADOVA (Italy)  
 Tel. +39/049 601600 (r.a.)  
 Fax +39/049 8644915  
 e-mail : info@blowtherm.com  
[www.blowtherm.com](http://www.blowtherm.com)

**Factory:**  
 Sede Legal y Establecimiento:  
 Via Borgo Padova, 89  
 35012 Camposampiero  
 PADOVA (Italy)  
 Tel. +39/049 9300229  
 Fax +39/049 9301471

We reserve the right to amend specifications without prior notice being given. Partial or total reproduction forbidden.  
 Los datos y características son informativos y pueden ser modificados, total o parcialmente, por el fabricante sin previo aviso.

Codice n° 9060303 / 10-08 - 1500