

COMPACT
SERIES

COMPACT SERIES SISTEMA DE PLANCHADO

5en1

STANDARD
MULTILINE



Introducción



Secado



Planchado



Plegado



Apilado/Estocaje

GIRBAU

LAUNDRY EQUIPMENT



Sistema de planchado Serie Compact

LOS NUEVOS TIEMPOS REQUIEREN NUEVAS RESPUESTAS

COMPACT 600/26/33

COMPACT 800/26/33



UN PLUS DE BENEFICIOS



COMPACTO

Un Sistema que permite integrar cinco funciones distintas: **Introducir, secar, planchar, plegar y apilar** en una sola unidad. La sincronización y la facilidad de funcionamiento están en el ADN del Sistema de planchado Compact.



ESPACIO

Con Compact, menos es más. En muy poco espacio es posible tener un sistema profesional de planchado para altas producciones.



PRODUCTIVIDAD

Todo en el sistema está pensado para incrementar la productividad: sólo se requiere una persona para operar la máquina, la mesa aspirante de introducción permite dejar la prenda rápidamente sin necesidad de sostenerla. Una mayor superficie de planchado se traduce en alta producción y ahorro del proceso de secado.

CAMBIAR PARA MEJORAR

Compact nació de la actitud proactiva de Girbau que cree que los cambios son para mejorar.

Cada vez más lavanderías con problemas de espacio o de accesibilidad necesitan un sistema de planchado preparado para altas producciones.

Compact es la respuesta de Girbau: **nuevas necesidades, nuevas soluciones.**





MULTIFUNCIÓN EN ESENCIA

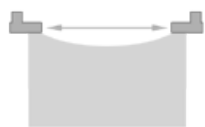
La multifuncionalidad es un concepto que surge cuando hay una necesidad de espacio y de mejora del retorno de la inversión. Cuando un solo producto nos permite disfrutar de las mismas funciones que requerían muchos productos a la vez, la multifuncionalidad adquiere su sentido más pleno.

Así es Compact: Cinco funciones en una sola máquina.

Los beneficios intrínsecos a la multifuncionalidad toman forma en este sistema de planchado.

GIRBAU

5en1



INTRODUCCIÓN

Compact permite ajustar la introducción, de manera versátil, con 1 ó 2 personas para dar respuesta a las necesidades de cada uno de sus clientes.



PLEGADO

Permite plegar hasta 3 pliegues cross en 1 vía y la posibilidad de realizar 2 pliegues cross en 2 vías.



SECADO

La potencia calorífica del sistema Compact le permite planchar directamente la ropa sin necesidad de pasar previamente por secadora. Así, no solo se ahorra tiempo, sino especialmente la energía que se invierte en el proceso de secado (uno de los procesos más costosos en lavandería).



APILADO / ESTOCAJE

El exclusivo diseño del apilador garantiza una buena calidad de pila.



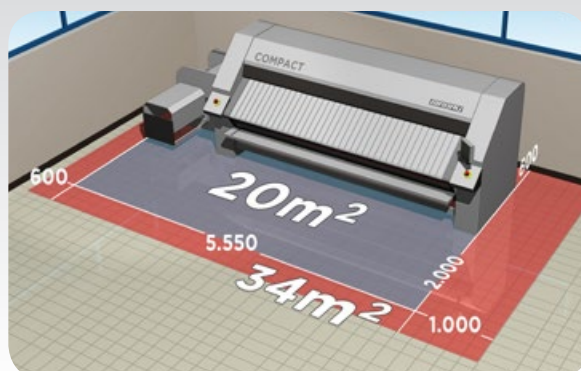
PLANCHADO

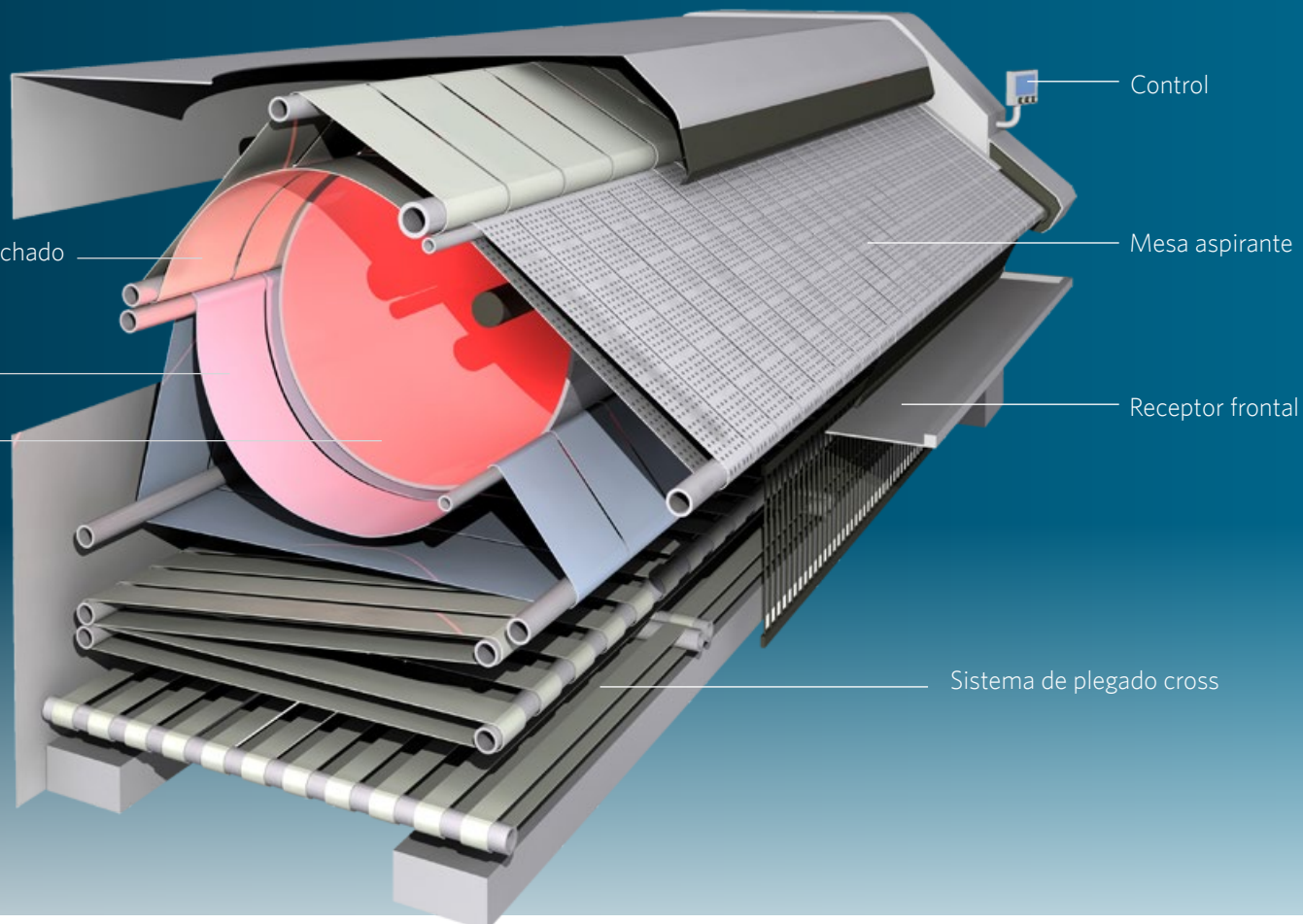
Garantiza una calidad de acabado excepcional gracias al tratamiento de superficie del rodillo y de las bandas intercaladas.

MÍNIMO 20m² OCUPADOS / IDEAL 34m²

El espacio es uno de los argumentos diferenciales del sistema Compact. El espacio mínimo para trabajar es tan sólo de 20m² aunque preferiblemente e ideal de 34m².

Tener un sistema de planchado industrial es posible para todos los que hasta ahora habían tenido que renunciar a esta opción por problemas de espacio.





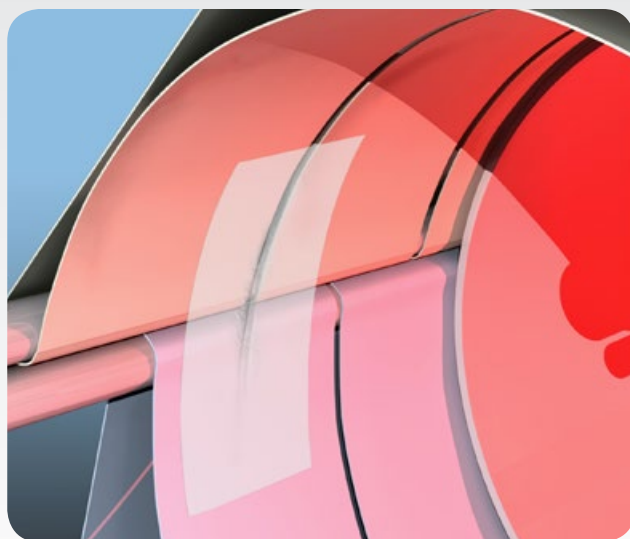
ERGONOMÍA

Trabajar con el Sistema Compact es fácil y ergonómico. La superficie de la mesa de introducción es muy amplia. Solo hay que extender la parte inicial de la prenda y el sistema aspirante facilita la colocación y sujeta firmemente la prenda para que quede bien extendida, evitando la formación de arrugas en el planchado.



CALIDAD DE ACABADO

La calidad final de planchado se consigue a través de distintas variables. Por una parte, la ropa está más tiempo en contacto con la superficie del rodillo (la ropa recorre 270° del total del cilindro). Además, la **disposición intercalada** de los dos circuitos de bandas evita que queden marcas en la ropa.



CUIDADO Y MIMO DEL TEXTIL

El tratamiento aplicado al cilindro de Compact garantiza, además de una alta calidad de planchado, un cuidado delicado de la ropa, alargando la vida del textil.



VERSATILIDAD PARA CADA SECTOR

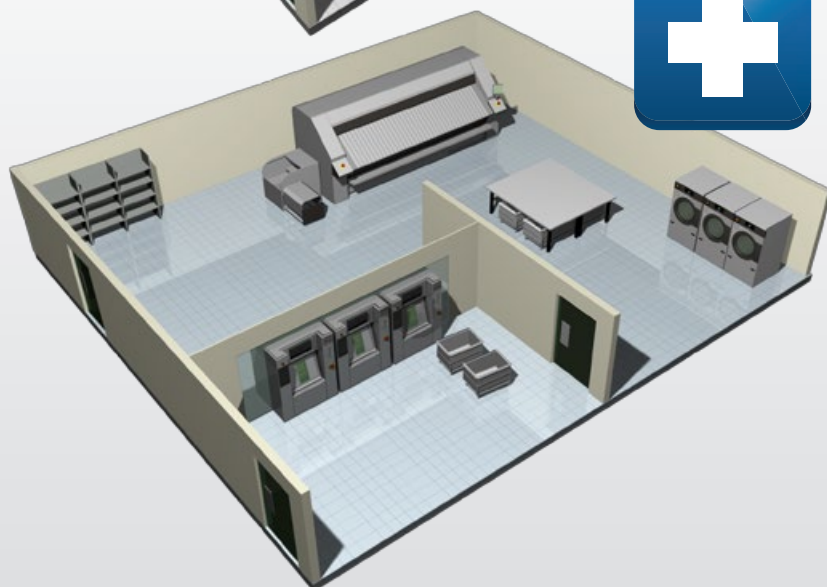
HOTELES, HOSPITALES, CLÍNICAS... LAVANDERÍAS MEDIANAS ORIENTADAS AL CRECIMIENTO

El Sistema Compact es camaleónico. Su modularidad y versatilidad le permiten encajar en todas aquellas lavanderías que necesiten altas producciones de planchado y que dispongan de poco espacio.

Los **hoteles o establecimientos con lavanderías centralizadas** pueden superar obstáculos como, accesos difíciles, limitaciones de espacio o ubicaciones restringidas puesto que la máquina puede montarse en el mismo lugar de trabajo.

Los **hospitales, las clínicas o centros de mayores** son otros tipos de negocio que pueden beneficiarse de una lavandería industrial interna con el Sistema Compact, sin que ello se traduzca en mayores costes de operarios o se requiera de una gran superficie de trabajo.

Finalmente, **las lavanderías industriales medianas** que estén orientadas al crecimiento pueden apostar por el Sistema Compact, ofreciendo producción industrial sin invertir en un sistema de planchado que requiera de un local más grande.





INTRODUCTOR

PINZAS DE INTRODUCCIÓN

Las pinzas de introducción garantizan que la prenda quede siempre bien centrada para que en el doblado posterior los pliegues y el apilado queden impecables. Seguras y ergonómicas, las pinzas del Sistema Compact permiten que una sola persona pueda introducir prendas de gran tamaño.



CEPILLOS DE DESARRUGADO

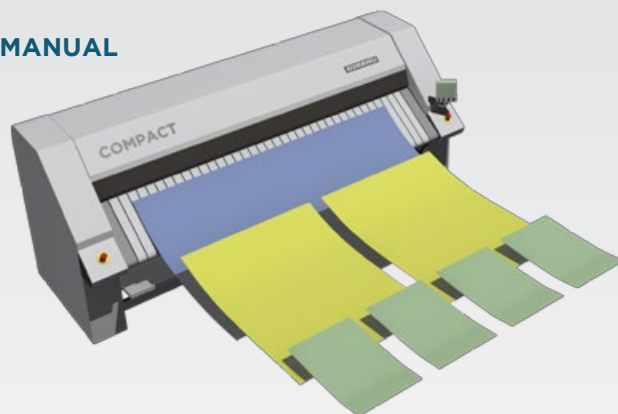
Un sistema de cepillos asegura que la prenda quede bien estirada, tanto los laterales como la parte final introducida. Un buen estirado evita arrugas posteriores.



VIAS DE INTRODUCCIÓN

Compact puede configurarse para 1, 2 ó 4 vías, con 1 vía para sábanas, 2 para mantelerías y 4 para prendas pequeñas (como servilletas o fundas de almohada).

MANUAL



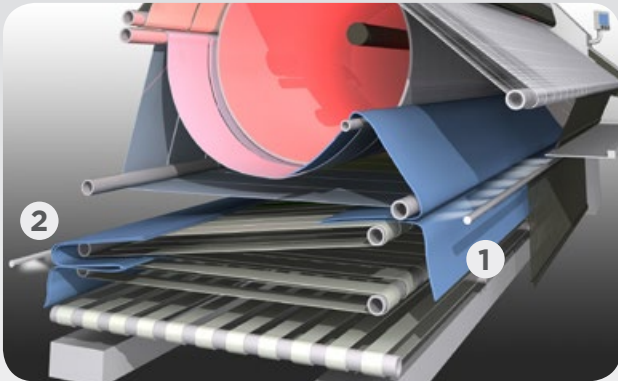
AUTOMÁTICO (Con introductor)



PLEGADO

STANDARD

PRIMARY



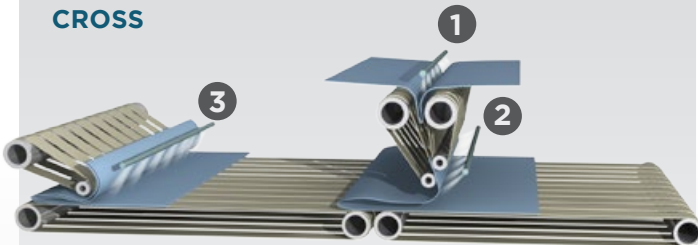
1 VÍA

Realiza dos pliegues primarios (longitudinal). El plegado sencillo y fiable, adaptado a la mayoría de necesidades. Rentable y económico. Adecuado para prendas de hasta 3 m de largo (medida plegado 800mm)

Realiza uno ó dos pliegues longitudinales en **1 vía**.



CROSS



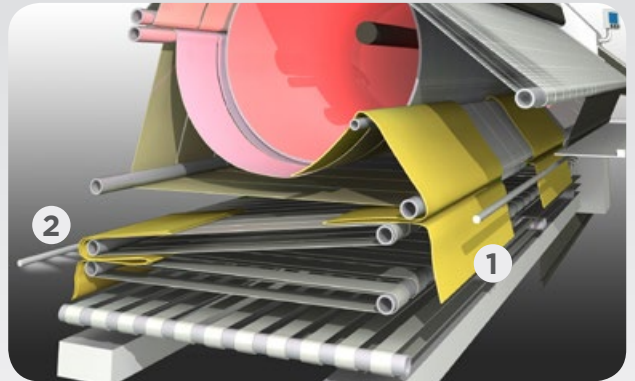
1 VÍA

Con la versión Standard se realiza el plegado cross (transversal) automático únicamente en una sola vía. Se pueden realizar hasta 3 pliegues. Estos pliegues son realizados con aire e inversiones de cintas.



MULTILINE

PRIMARY



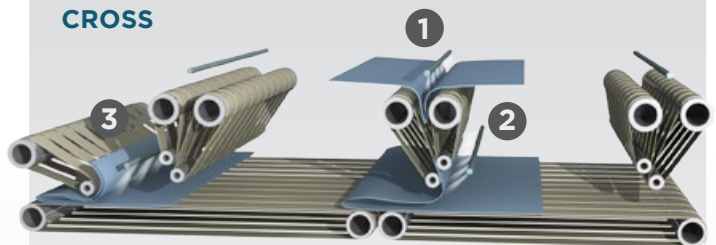
2 VÍAS

Realiza dos pliegues primarios (longitudinal). El plegado sencillo y fiable, adaptado a la mayoría de necesidades. Rentable y económico. Adecuado para prendas de hasta 3 m de largo (medida plegado 800mm)

Realiza uno ó dos pliegues longitudinales en **2 vías**.

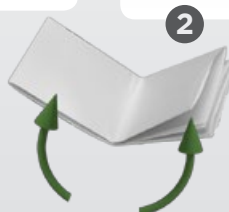


CROSS



MULTIVÍA

Con la versión Multiline se realiza el plegado cross (transversal) a 1 vía ó a 2 vías de forma automática. Se pueden realizar hasta 3 pliegues cross en una vía y hasta 2 pliegues cross en 2 vías. Estos pliegues son realizados con aire e inversiones de cintas.



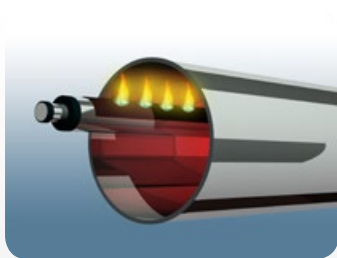


FLEXIBILIDAD

CALEFACCIONES

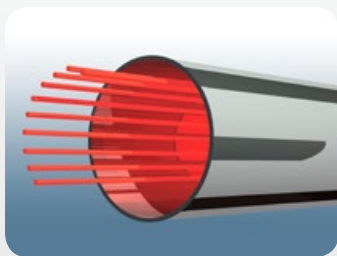
El principal objetivo del Sistema Compact es saltar barreras y conseguir adaptarse a las necesidades de lavanderías que no podían acceder a un sistema de planchado industrial convencional.

Las calefacciones están disponibles en **gas, eléctrica y vapor**.



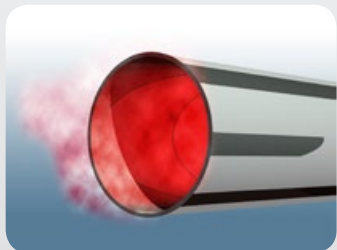
GAS

Un sistema limpio de alto rendimiento y respetuoso con el Medio Ambiente.



ELÉCTRICA

La calefacción eléctrica está pensada para adaptarse a las demandas de nuestros clientes. Disponer de un Sistema de Planchado industrial eléctrico NO es sinónimo de gran consumo energético para Compact.



VAPOR

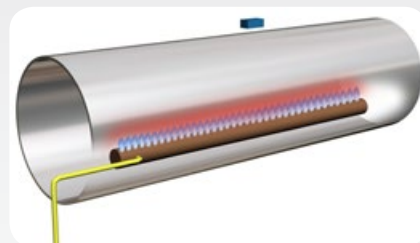
El vapor continúa siendo un requerimiento para muchas lavanderías. Compact está también disponible con este sistema de calefacción.



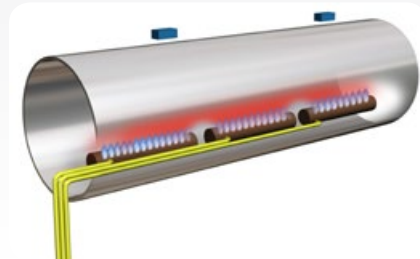
3 ZONAS DE CALOR INDEPENDIENTES

El Sistema Compact es altamente eficiente. Mantiene tres zonas de temperatura independientes y dispone de un sistema que modula el calor del rodillo garantizando que siempre ofrece el calor necesario para la máxima eficiencia. La modulación de las tres zonas de calor de manera independiente permite ahorrar hasta un 30% de energía.

1 QUEMADOR



3 QUEMADORES





COMPACTPIL:

La versatilidad marca el apilador del sistema Compact. Disponible en 4 posiciones: dos lados y dos sentidos. Así que transforma y adapta en función de las necesidades de los clientes.

Permite apilar con alta calidad y precisión. Una pala rotativa presiona el conjunto de prendas cada vez que se incorpora otra prenda para conseguir pilas perfectas.

Además, la cinta de salida regula la altura en función de la cantidad de piezas, consiguiendo así una calidad superior. Compactpil apila las prendas y estoca las distintas pilas de ropa que se procesan.



FACIL MANTENIMIENTO

ACCESIBILIDAD PARA EL MANTENIMIENTO

Los grandes espacios interiores que deja su estructura, permiten realizar las operaciones de mantenimiento con gran facilidad.





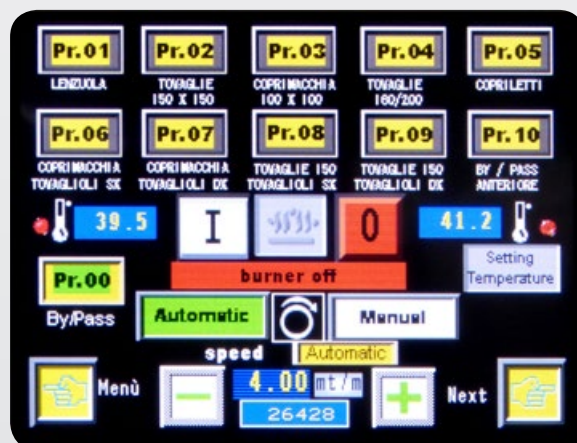
CONTROL, FLEXIBILIDAD Y SEGURIDAD

FACILIDAD DE PROGRAMACIÓN

Ajustar la programación a las necesidades de cada cliente es una de las claves para el éxito, tanto de resultado final para el cliente, como para su lavandería, que será más eficiente proporcionalmente a una buena programación.

El control con pantalla a color y táctil del Sistema Compact es extremadamente intuitivo y fácil de programar.

Con la posibilidad de crear múltiples programas, permite identificarlos con el nombre del cliente para facilitar el proceso.



CONTROL VISUAL DE INCIDENCIAS

El monitor de control del Sistema Compact muestra de manera gráfica y visual la localización de las incidencias, en caso de que ocurran, ahorrando tiempo y evitando el impacto en la productividad.



SISTEMA DE PLANCHADO SERIE COMPACT **GIRBAU**

MODELO		60.26	60.33	80.26	80.33
PLANCHADO					
Diámetro de rodillo	mm	600		800	
Anchura útil	mm	2600	3300	2600	3300
Velocidad de trabajo	m/min.	4 - 12		4 - 15	
Superficie de planchado	m²	3,4	4,2	5,1	6,5
Producción teórica*	kg/h	140	170	180	230
Evaporación agua max. **	l/h	70	85	90	120

PLEGADO

1 vía - pliegues primar.		1 - 2
1 vía - pliegues transv.		1 - 2 - 3
2 vías - pliegues primar.		1 - 2
2 vías - pliegues transv.		1 - 2

CONSUMOS

Gas natural (9.500 kcal)	m³/h	6,4	8,4	8,8	13,5
Gas propano (12.000 kcal)	kg/h	5,7	6,7	7,5	9
Vapor (12 bar)	kg/h	100	120	135	160
Aire comprimido (8 bar)	Nl/h	25000			
Potencia eléctrica (V 400/240) ***	kW	3,1	3,4	4,1	
Calefacción eléctrica	kW	50	55	60	65

DATOS TÉCNICOS

Anchura total **** L	mm	4750	5380	4855	5550
Altura H	mm	1800		2050	
Profundidad P	mm	2480		2670	
Anchura apilador LP	mm	1270			
Absorción (V 400/240)	A	8,8/15,0		9,8/16,7	
Aspiración	m³/h	2x1100			
Diámetro de evacuación	mm	2x120			
Peso neto	kg	3100	3400	3300	3700
Nivel de ruido	dB/A	<60			

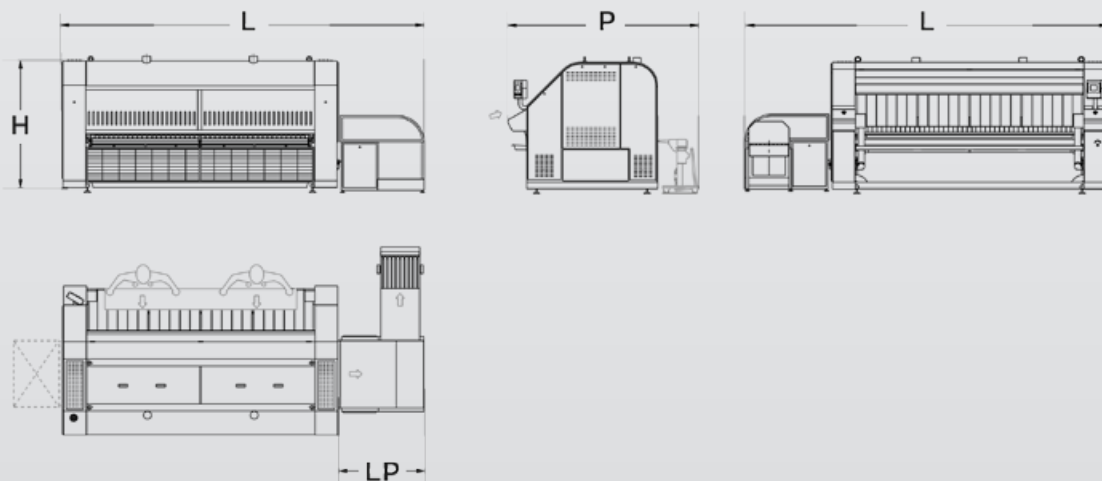
* Humedad residual del 50% max

** Al utilizar todo el ancho útil

*** Calef. Vapor: 400V/240V-3 Ph+T-50 Hz / Calef. Gas: 400V/240V-3 Ph+N+T-50 Hz

**** Anchura total vapor: 5750 mm

GIRBAU, S.A. se reserva el derecho de introducir modificaciones



E&B**EASY & BEST
SOLUTIONS****SOLUCIONES FÁCILES
Y SOSTENIBLES**

Te proponemos una nueva
forma de trabajar para con-
seguir la mejor solución de la
manera más fácil.

Solo cuéntenos sus necesi-
dades de producción.
Del resto, nos ocupamos
nosotros.

Fácil y mejor.**GIRBAU**

Ver video

FILIALES

Alemania - Ratingen - Tel. +49 2102 9934619 - girbau@girbau.de
 Argentina - Buenos Aires - Tel. +54-11 49017600 - girbauargentina@girbau.com.ar
 Australia - Sydney - Tel. +61 2 96755860 - sales@girbau.com.au
 Brasil - Sao Paulo - Tel. +55 11-29820446 - girbaudobrasil@girbau.com.br
 Cancún (Mex.) - Tel. (+52) 998 884 0517 - serviciotecnico@girbau.mx
 Cuba - La Habana - Tel. (+53-7) 8662071 al 73 - girbau@girbau.co.cu
 China - Shenzhen & Hong Kong - Tel. +86-755-8211 1330 - info@girbau.com.cn
 Francia - Roissy (Paris) - Tel. +33 1-49388585 - info@girbau.fr
 Italia - Marcon (VE) - Tel. +39 0418654330 - info@girbau.it
 Portugal - Porto - Tel. +351 22 3758909 - vendasportugal@girbau.pt
 Rep. Dominicana - Punta Cana - Tel. +1 809-959-0615 - info@girbau.do
 U.A.E. - Dubai - Tel. +971 4-8839951 - sales@girbau.ae
 U.K. - Hitchin - Tel. +44(0)-1462 427780 - info@girbau.co.uk
 U.S.A. - Oshkosh, WI & Los Angeles, Ca - Tel. +1(920) 2318222 - info@continentalgirbau.com

SEDE CENTRAL

GIRBAU, S.A. Ctra de Manlleu, km. 1 - 08500 Vic (Barcelona) Spain - www.girbau.com
 Tel. (+34) 902 300 359 - comercial@girbau.es - Fax (+34) 93 886 0785
 Internacional: tel. (+34) 93 886 2219 - sales@girbau.es

DELEGACIONES ESPAÑA y ANDORRA

Alicante - Tel. 965 283 666 - alicante@girbau.com
 Asturias - Tel. 985 115 727 - asturias@girbau.com
 Girona - Tel. 972 204 951 - girona@girbau.com
 Madrid - Tel. 917 131 380 - madrid@girbau.es
 Málaga - Tel. 952 231 122 - malaga@girbau.com
 Palma de Mallorca - Tel. 971 208 412 - baleares@girbau.com
 Las Palmas GC - Tel. 928 278 460 - laspalmas@girbau.com
 Sevilla - Tel. 954 367 797 - sevilla@girbau.com
 Tenerife - Tel. 922 541 237 - tenerife@girbau.com
 Valencia - Tel. 967 524 205 - valencia@girbau.com
 Vigo - Tel. 886 135 854 - galicia@girbau.com
 Vizcaya - Tel. 944 761 330 - euskadi@girbau.com
 Andorra - Tel. 376 843 903 - andorra@girbau.com

