Secadoras ECODRYER serie ED
INTELIGENCIA CON EFICIENCIA

ED260
ED340
ED460
ED660

G Drive · Speed CONTROL · Humidity CONTROL · WET Cleaning Ready
Care Touch Drum · Trans FLOW · Heat Capture Tech

GIRBAU

LAUNDRY EQUIPMENT

Secadoras ECODRYER serie ED
INTELIGENCIA CON EFICIENCIA

ED660
ED460

ED340
ED260

Capacidad kg (1/20)

EXCELENCIA EN LA EFICIENCIA

RENDIMIENTO/ EFICIENCIA / PRODUCTIVIDAD

El proceso de secado es uno de los que más energía consume en la lavandería. Optimizar al máximo la energía utilizada y conseguir resultados excelentes en menos tiempo son las claves que convierten estas secadoras en aliados de su cuenta de explotación.

DESGASTE DEL TEXTIL

El sistema ***care drum*** que Girbau aplica en los bombos de sus lavadoras se ha trasladado a las secadoras. La embutición de los orificios del bombo en lugar de la perforación de otros fabricantes marca la diferencia en el trato de la ropa. Resultado: mayor duración del textil.

CONTROL

La precisión en el control de la temperatura, el tiempo y la velocidad de rotación del bombo es la responsable de conseguir el equilibrio entre las variables que convierten el proceso de secado en óptimo.

ACARICIANDO LA PERSONALIDAD

Acariciar una prenda, sentir su olor, notar su suavidad y esponjosidad en la piel nos trasladan a un mundo de emociones que hablan de bienestar.

Un buen proceso de secado se traduce en un mundo sensorial y personal para sus clientes que sienten su negocio de una manera distinta y agradable.

El secado imprime la firma personal de su negocio. ¿Qué importancia tiene el nivel de calidad de su textil si no lo mima como merece durante el secado?

Las secadoras Girbau le permiten cuidar de sus clientes ofreciéndoles prendas con un acabado de calidad, un tacto suave y el olor personal asociado a su negocio.

Le invitamos a imprimir, con eficiencia y rentabilidad, más personalidad en su negocio. Sus clientes se lo merecen. Su negocio también.

EL EXITO DEL MEJOR PROCESO

La lavandería es un proceso. De nada sirve un buen lavado, si no está seguido de un buen secado o un buen planchado.

Girbau ha trasladado su experiencia de más de 50 años en lavandería para conseguir una pareja perfecta para sus lavadoras y planchadoras.

Solo si cada parte del proceso de lavandería está basado en la eficiencia, la calidad y la fiabilidad, conseguirá una lavandería rentable y con valor añadido para sus clientes.

GDRIVE

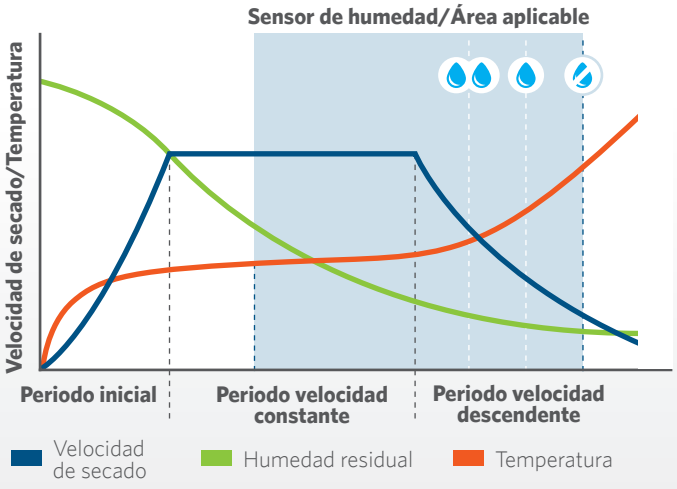
El sistema de gestión y comunicación entre el inverter, el motor y el microprocesador, exclusivo de Girbau, garantiza un buen equilibrio y una vida más larga para el conjunto. El GDrive permite controlar la velocidad de giro del bombo.

HUMIDITY CONTROL

El sistema de control de la humedad residual es altamente fiable y preciso. Evita sobre secar las prendas y acorta el tiempo de ciclo.

SPEED CONTROL

Esta función regula la velocidad de giro del tambor mediante el sistema GDrive. Puede activarse en modo manual o automático. En manual permite variar la velocidad de rotación con el ciclo activado, y además puede modificarse la temperatura y el tiempo mientras la secadora trabaja. En automático, la velocidad de giro del bombo se modifica en función del grado de humedad residual de la ropa.

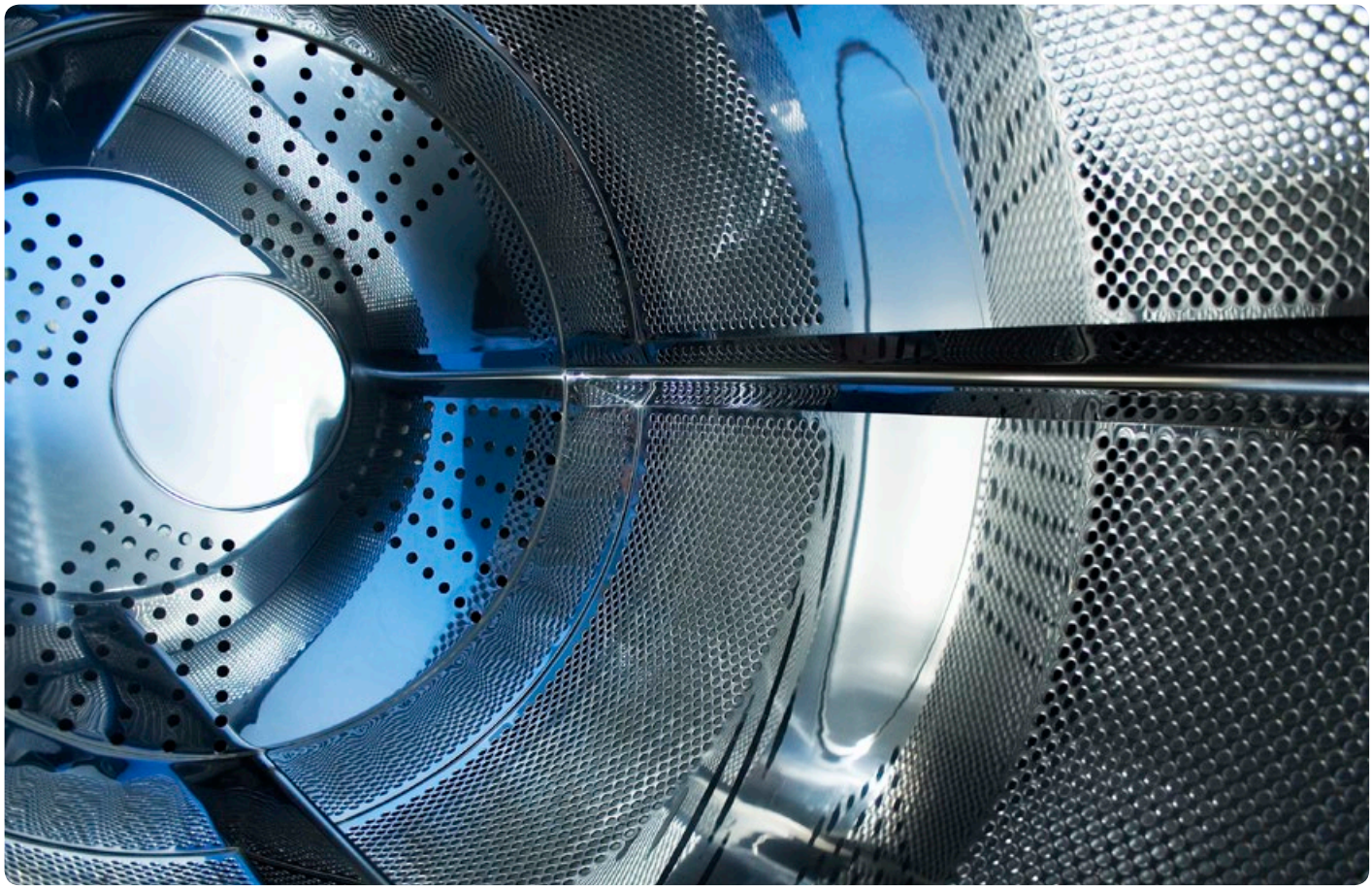


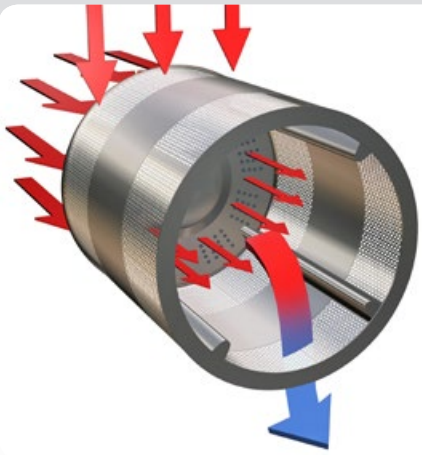
FÁCIL MANTENIMIENTO

Reducir el mantenimiento incide en una mayor eficiencia.

La gran capacidad del filtro, la fácil accesibilidad para las operaciones de limpieza y la inclinación del filtro (que facilita el desprendimiento de fibrina), permiten ahorrar tiempo en el mantenimiento.

Igualmente, el ventilador requiere un mantenimiento mínimo. El nivel de ventilación se mantiene sin disminuir su rendimiento a lo largo del tiempo.





Trans FLOW

LA FUERZA DEL FLUJO TRANSVERSAL

Direccionar el flujo de aire a través de las prendas y aprovechar al máximo su temperatura es una de las claves para conseguir el mejor rendimiento de una secadora.

La combinación de un flujo de aire radial y uno de axial permite que el aire penetre entre las prendas consiguiendo un secado óptimo en ciclos de tiempo cortos.

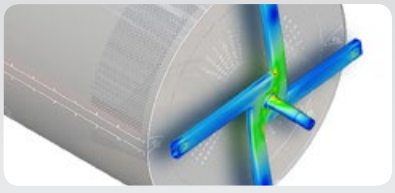
El cruce de los dos flujos permite un secado transversal.

El aire circula entre la ropa situada en medio del bombo.

Care Touch Drum

TRATO DELICADO

Para conseguir un trato delicado de la ropa, los orificios del bombo (de acero inoxidable AISI 430) se han realizado mediante embutición y no perforación. De esta forma, el textil nunca tiene contacto con los cantos vivos que dejan los bombos perforados.
La ausencia de soldaduras en el bombo garantiza tanto un trato delicado a la ropa como una gran fortaleza de la estructura del mismo.



SOPORTE EN EJE

El bombo no se sostiene mediante ruedas de soporte, sino en un eje con rodamientos.
No hay desgaste ni mantenimiento de las ruedas soporte.
La ausencia de ruedas consigue, a la vez, un funcionamiento muy silencioso.
Fácil acceso a la correa de transmisión.

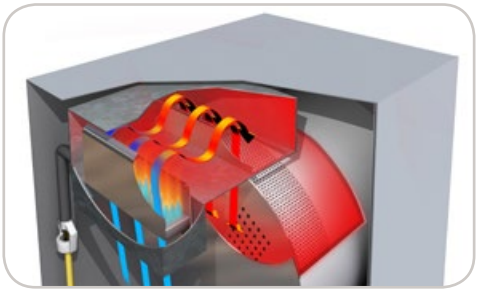
CUANDO LA SIMPLICIDAD ES FIABILIDAD

La filosofía que marca estas secadoras se fundamenta en el convencimiento de que las soluciones fiables no tienen porque ser complejas. El reto, conseguir la mayor fiabilidad con simplicidad.

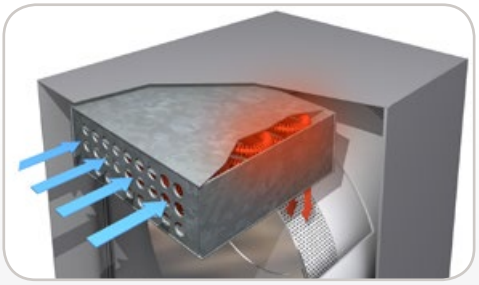
El sistema de calefacción es una muestra. El conjunto reducido del quemador nos permite optimizar el espacio y conseguir más potencia.

Más simple, más fácil de controlar y más fiable.

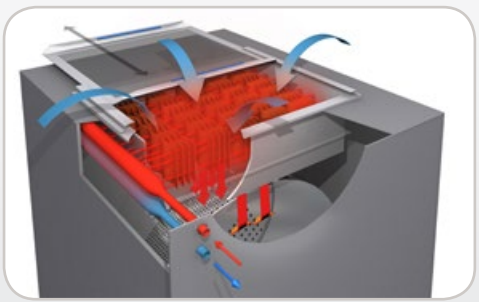
VERSIÓN A GAS



VERSIÓN ELÉCTRICA



VERSIÓN VAPOR



SEGURIDAD CON SISTEMA COOL DOWN

Una vez finalizado el programa, el sistema asegura que la secadora y la ropa queden a una temperatura inferior a la temperatura de seguridad para evitar incidentes si se deja la carga en el interior.

SISTEMA ANTI-INCENDIO

Sistema de extinción de fuego ocasionado en el interior de la secadora. Monitoriza todos los sensores de tempertura tanto en ejecución de programa como en reposo.

HEAT CAPTURE TECHNOLOGY

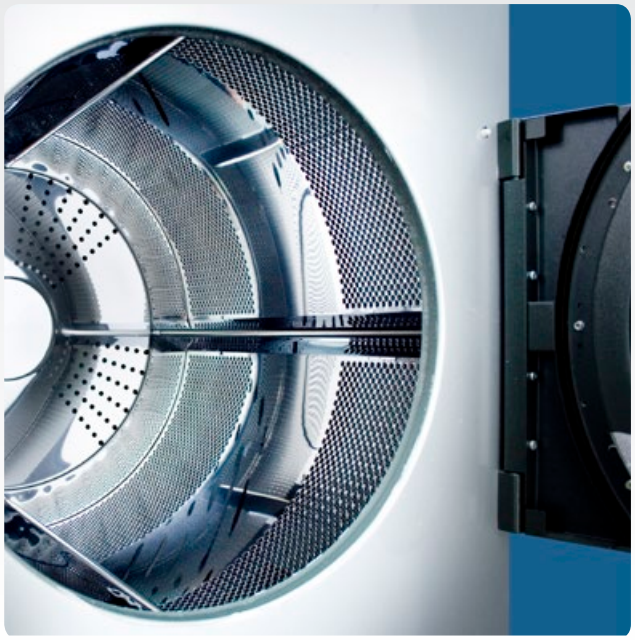
El sistema de puerta con doble cristal y doble panel garantiza un mayor rendimiento para el máximo aprovechamiento de la energía calorífica.

No hay fugas de aire ni de calor.
La ausencia de transmisión de calor al exterior convierte el ambiente de trabajo en agradable y seguro.

DISEÑO ERGONÓMICO

La amplia puerta facilita las operaciones de carga y descarga.

El diseño ergonómico, junto a la facilidad de acceso y limpieza del filtro contribuye al confort y a un mayor rendimiento de los operarios.



GIRBAU

WET CLEANING READY

La secadora ideal para los tejidos delicados y los procesos más sofisticados. Incorpora doble sensor de temperatura, a la entrada y a la salida del flujo de aire.

La versatilidad del control permite adaptar parámetros del ciclo de secado a procesos de Wet Cleaning. Se pueden definir variaciones de temperatura de duración determinada o incluso programar distintas velocidades de rotación en un mismo programa.

CONTROL PROFESIONAL

El panel de control incorpora la filosofía de control Inteli de Girbau, que agiliza la programación y ejecución. El aprendizaje de los operarios es muy rápido a través del sistema de iconos. Incorpora 10 programas pre-definidos

CONTROL COIN

La versión Autoservicio, tanto la opción moneda o vending, trabajan con 3 programas de temperatura, alta, media o baja y con un ciclo de tiempo programado. Programa modificable.

Opción Vending: La secadora puede conectarse a una central de pago (sistema exterior de puesta en marcha).

Opción Monedero: La secadora incorpora un monedero para ser accionada directamente, mediante el pago con monedas en la misma máquina. Los monederos electrónicos pueden programarse para adaptarse a distintos tipos de monedas.

VERSATILIDAD

Puede activar el control en versión Pro (programas en fases y posibilidad de programar en cada fase la velocidad de rotación del tambor y la intensidad mecánica) o en versión Easy Use.

PRECISIÓN

En todo momento, el display muestra el estado del proceso informando del tiempo restante, la función y la temperatura.

ANTI ARRUGAS

Si se deja la ropa en el interior del bombo una vez finalizado el ciclo, el sistema activa la aspiración y la rotación del bombo para evitar la formación de arrugas en la ropa.

MODOS DE FUNCIONAMIENTO CONTROL PROFESIONAL

eco

Para la reducción del consumo energético. Regula automáticamente los parámetros relacionados con la calefacción para una mayor eficiencia energética.

soft

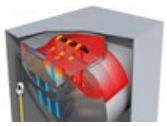
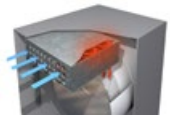
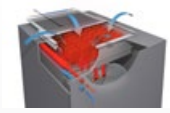
Para prendas delicadas. Ajusta el movimiento del tambor y controla la temperatura para conseguir un secado suave y delicado.

1/2

Para el secado de medias cargas. Adecúa el tiempo de secado a la reducción de carga para optimizar el tiempo y obtener la máxima eficiencia.

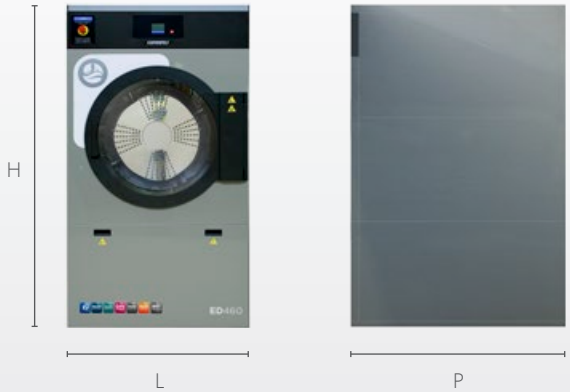
Secadoras ECODRYER serie ED

P01410 12/15

MODELO			ED260	ED340	ED460	ED660
Dimensiones tambor	Volumen	lit	260	340	460	660
	Capacidad (1/25 - 1/18)	kg	10,4 - 14,5	13,6 - 19	18,4 - 25,5	26,4 - 37
	Diámetro	mm	736		940	
	Longitud	mm	612	800	663	950
Dimensiones máquina	Anchura L	mm	798		1.002	
	Profundidad P	mm	985	1.173	1.056	1.343
	Altura H	mm	1.522		1.828	
	Altura H (Vapor)	mm	1.553		1.859	
	Altura apertura puerta	mm	570		695	
Pesos	Peso neto máquina	kg	249	279	339	386
Dimensiones embalaje	Anchura L	mm	826		1.030	
	Profundidad P	mm	1.092	1.280	1.163	1.450
	Altura H	mm	1.680		1.985	
Extracción	Ø Conexión extracción vahos	mm	150		200	
Potencia	Motor tambor	kW	0,40	0,45	0,80	0,85
	Ventilador	kW	0,25		0,55	
Calefacción gas 	Potencia (Hi)	kW	18,6	21,0	31,0	36,4
	Voltaje		200-240 / 50-60 Hz. Monofásica			
	Consumo	kWh/l	1,11	1,07	1,04	1,03
	Tiempo secado capacidad 1/25	min	23	25	21	22
Calefacción eléctrica 	ER (Potencia Reducida)	kW	9,1	12,4	18,1	24,8
	EN (Potencia Normal)	kW	12,4	18,1	24,8	31,0
	Voltaje		200-415 / 50-60 Hz. Trifásica			
	Consumo	kWh/l	1,13	1,1	1,09	1,07
	Tiempo secado capacidad 1/25	min	29	27	28	
Calefacción Vapor 	Potencia	kW	19,9	20,6	41,8	42,7
	Voltaje		200-240 / 50-60 Hz. Monofásica			
	Consumo	kWh/l	1,70		0,85	1
	Tiempo secado capacidad 1/25	min.	24	27	23	29

Los datos se obtienen de ensayos en laboratorio según normativa ISO 9398-2

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



Video de producto

FILIALES
Alemania - Ratingen - Tel. +49 2102 9934619 - girbau@girbau.de
Argentina - Buenos Aires - Tel. +54-1 149017600 - 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

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

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