

ED Series

SECADORAS ECODRYER



EL SECADO DEFINITIVO

GIRBAU

Secadoras ECODRYER serie ED

INTELIGENCIA CON EFICIENCIA

ED1250

ED900



ED660

ED460



ED340

ED260



EDD300

EDD420



SERIE **ED** LAS SECADORAS DEFINITIVAS PARA SU NEGOCIO

EL EQUILIBRIO DEL SECADO RESIDE EN EL TRIÁNGULO PERFECTO

El mejor secado:



Secado **Avanzado, rápido y eficiente** que le hace ahorrar tiempo y dinero mientras cuida la ropa y el entorno.

producto premium

Máquinas de máximas prestaciones preparadas para uso intensivo y **mínimo mantenimiento**.

- MÁXIMA USABILIDAD
- ALTA SEGURIDAD
- MÍNIMO MANTENIMIENTO
- PRESTACIONES PREMIUM

PRESTACIONES PREMIUM PARA UN SECADO PREMIUM



GESTIÓN DE TEMPERATURA AVANZADA

Ajuste de temperaturas antes y después de tambor. Secado a medida según tejido, carga y momento.



Precisión de movimiento

Variador de frecuencia para control de velocidad y acción mecánica tambor.



Flujo de aire variable*

Variador de frecuencia para adaptar el flujo de aire a las necesidades de secado y de la instalación.

*Modelos ED900 y ED1250



INTERFAZ DE USUARIO ADAPTABLE DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Simple y intuitiva para usuarios básicos o totalmente ajustable para usuarios avanzados, incluyendo hasta 40 programas multi-fase.



CERO RUEDAS DE SOPORTE TAMBOR

Ausencia de ruido, menor mantenimiento.

*Excepto EDD doble.



EFICIENCIA Y CONFORT

Aislamiento térmico de mueble y puerta (cristal doble) eficiencia y confort.



Sensor de humedad avanzado

Programas eficientes sin sobresecado de tejidos.

*Excepto EDD doble.



DURABILIDAD

Tambor en acero inoxidable.



aptabilidad

Posibilidad de cambio de sentido apertura puerta 'in situ'.

CALIDAD trato del tejido



MÍNIMO 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.

A su vez, la gestión avanzada de la rotación acompaña a la ropa durante el ciclo de secado.



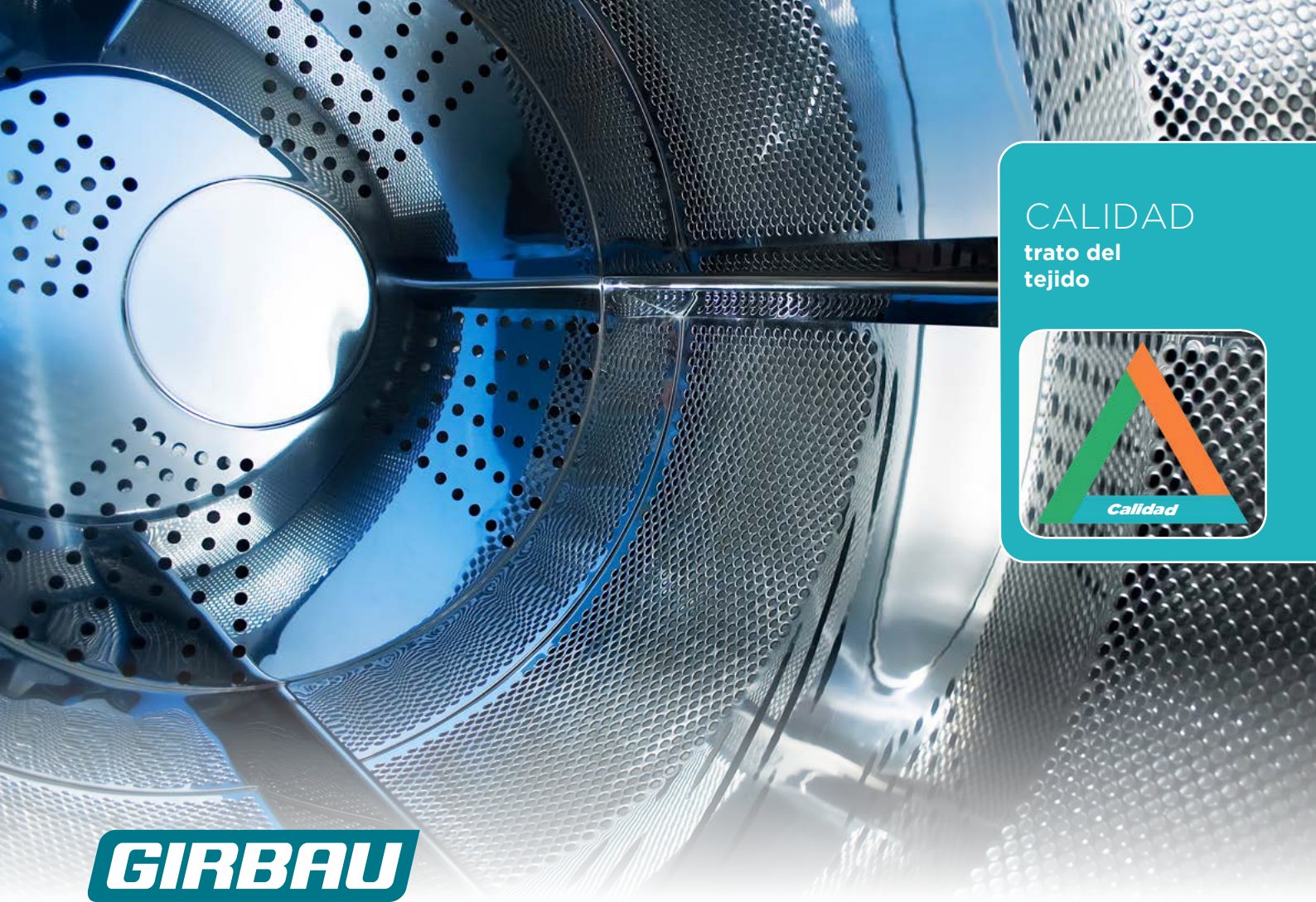
ACARICIANDO LA PERSONALIDAD

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 mimas como merece durante el secado?

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



CALIDAD

trato del
tejido



GIRBAU



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.



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 y los intervalos de rotación.



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.

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.

EFICIENCIA

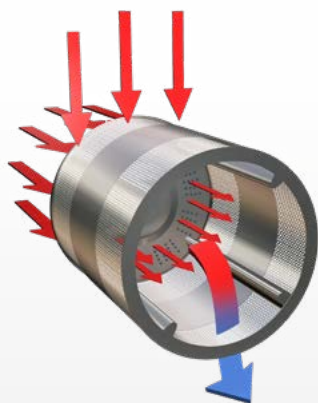
mínimo
consumo
y costes



GARANTÍA DE EFICIENCIA



**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.



**HEAT CAPTURE
TECHNOLOGY**

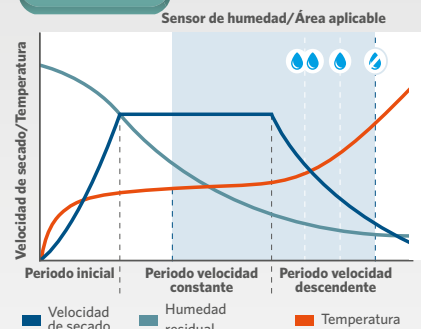


El sistema de puerta con doble cristal y doble panel garantiza un mayor rendimiento para el máximo aprovechamiento de la energía calorífica.

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.



**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.

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.



GIRBAU

POTENCIA
rapidez de secado



CUANDO LA SIMPLICIDAD ES FIABILIDAD

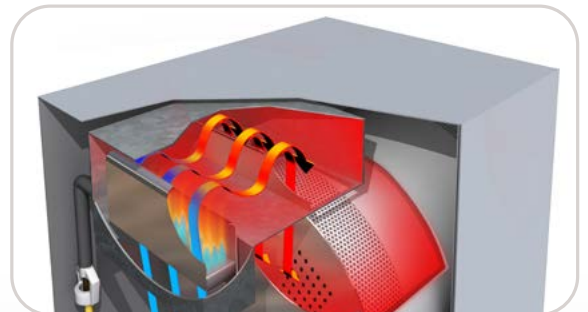
Más simple, más fácil de controlar y más fiable.

La filosofía que marca estas secadoras se fundamenta en el convencimiento de que las soluciones fiables no tienen porque ser complejas.

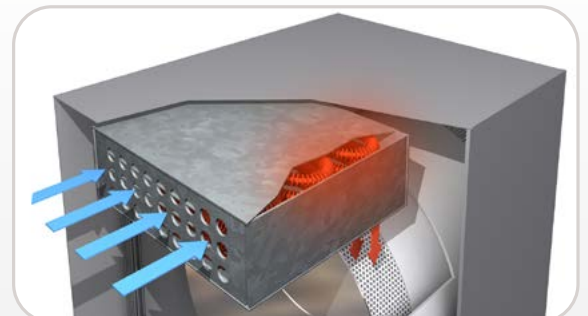
El reto, conseguir la mayor fiabilidad con simplicidad.

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

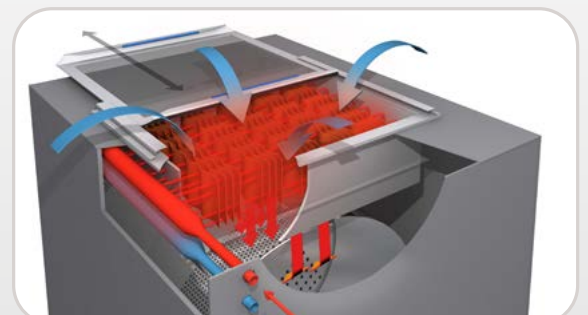
VERSIÓN A GAS



VERSIÓN ELÉCTRICA



VERSIÓN VAPOR O FLUIDO TÉRMICO (VER MODELOS DISPONIBLES)



PRODUCTO
PREMIUM



GIRBAU

MÍNIMO MANTENIMIENTO

REDUCIR EL MANTENIMIENTO INCIDE EN UNA MAYOR EFICIENCIA

FILTRO GRAN CAPACIDAD

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



VENTILADOR ESPECÍFICO

El diseño específico del ventilador con las palas curvadas requiere un mantenimiento mínimo. El nivel de ventilación se mantiene sin disminuir su rendimiento a lo largo del tiempo.



TOTAL ACCESIBILIDAD

La total accesibilidad al sistema de transmisión permite un mantenimiento fácil y rápido. La correa dentada no necesita ser retensionada.



MÁXIMA SEGURIDAD

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 temperatura tanto en ejecución de programa como en reposo.

USABILIDAD

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 y hasta 40 programas específicos de usuario.

VERSATILIDAD

Puede activar el control en versión Pro (programas multi-fase y posibilidad de seleccionar en cada fase diferentes temperaturas, modos de trabajo, velocidades e intensidad 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.

CONTROL VENDED



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 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.



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

PRESTACIONES PREMIUM



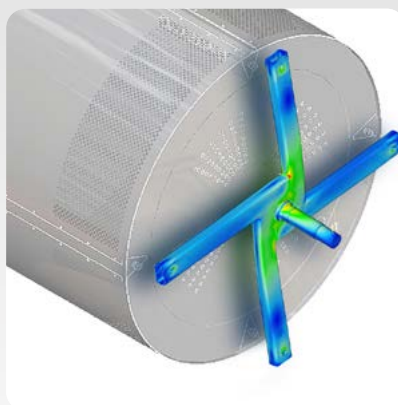
WET CLEANING READY

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.

SOPORTE EN EJE



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.

**Excepto EDD doble.*

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

ED1250

ED900

PRODUCTO
PREMIUM



GIRBAU

LA GRAN CAPACIDAD HA LLEGADO A LA SERIE ED

Grandes. Tanto en tamaño como en prestaciones

Las nuevas secadoras rotativas de gran capacidad mantienen las excelentes prestaciones del resto de modelos ED, incorporando características innovadoras para optimizar resultados.

Opciones para todos

Calefacciones disponibles para todas las necesidades: gas, eléctrica, vapor y .aceite térmico.--

FLUJO DE AIRE ADAPTATIVO

La cantidad de aire que circula a través de la carga puede ser regulado gracias a la incorporación de un variador de frecuencia que controla al ventilador. El flujo de aire se puede regular según las necesidades de secado y de la instalación.



Modulación de la potencia de gas

Las secadoras de gran capacidad con calefacción gas incorporan el control instantáneo de la potencia incorporada a tambor. La modulación, de manera automática y transparente al usuario, optimiza el uso de energía y el acabado del secado.

Calefacción Vapor avanzada

En calefacción vapor y aceite térmico, se incorpora un sistema de redirección de aire y aceite térmico que permite la entrada de aire fresco inmediatamente en el tambor. Así se evita el efecto de inercia térmica de la batería de calefacción y a su vez se optimiza el consumo energético.

Los nuevos intercambiadores de acero incrementan la capacidad de trabajo a presiones de fluido superiores (ver ficha técnica según modelo)

DOBLE SECADO EN EL MISMO ESPACIO

La Secadora Doble ha Llegado a la Serie ED

EDD300

VENDED



EDD420

VENDED



Las secadores dobles EDD

Las secadoras dobles EDD se han conceptualizado y diseñado para cubrir las necesidades de las lavanderías autoservicio.

Tienen un aspecto elegante siguiendo el estilo de la serie ED y acorde a las lavadoras Girbau, dando a la lavandería una sensación de uniformidad y calidad.

Al tener un módulo encima del otro, permite reducir el espacio necesario en la lavandería, pudiendo poner más máquinas y dar más servicio a los clientes.

El flujo de aire axial y la puerta con doble cristal permiten que la secadora sea más eficiente, a la vez que productiva, dando unos resultados excelentes en el secado de las prendas.

Las dos ruedas de soporte del tambor han sido diseñadas y testadas para soportar altas cargas de trabajo. Su robustez mecánica y resistencia a la temperatura garantizan una larga vida útil. Del mismo modo, éstas son accesibles desde el cajón del filtro, lo que permite un fácil mantenimiento.

Posibilidad de configurar la máquina con tambor de acero inoxidable o galvanizado.

- **DOBLE CRISTAL PARA MAYOR EFICIENCIA**
- **GRAN FILTRO**
- **AGUJEROS DEL TAMBOR EMBUTIDOS PARA UN MEJOR CUIDADO DE LA ROPA.**
- **CONECTIVIDAD CON SAPPHIRE**
- **MISMA POTENCIA CALORÍFICA QUE LA SERIE ED**
- **MISMO TIEMPO DE CICLO QUE LA SERIE ED**
- **MISMA EFICIENCIA QUE LA SERIE ED**

Su filtro metálico de grandes dimensiones, permite poder almacenar mucha borra sin necesidad de limpiar el filtro, haciendo que la tarea diaria sea mucho más fácil y sencilla.



CÓMO FUNCIONA SAPPHIRE



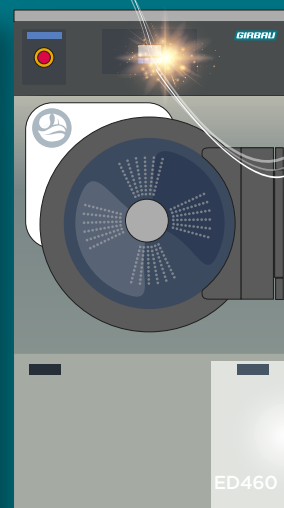
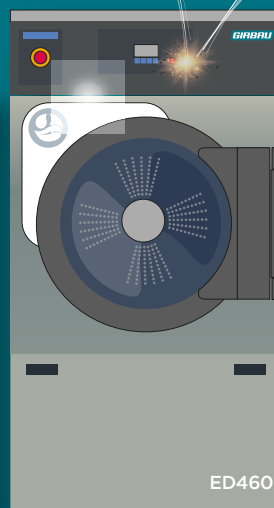
Un solo **Sapphire Connectivity Box** es capaz de dotar de conectividad a todas las máquinas Girbau de su lavandería.



Este dispositivo conecta inmediatamente su lavandería a la **nube Sapphire** dónde se procesa la información.



A través de la **plataforma web Sapphire**, podrá hacer el seguimiento, gestionar y configurar su lavandería.



PRINCIPALES BENEFICIOS



SEGUIMIENTO DE SU NEGOCIO

Visualice los indicadores que usted personalice, para que de un solo vistazo sepa si su lavandería funciona correctamente o necesita su atención.



MAXIMICE SUS GANANCIAS

Gracias a una serie de informes preestablecidos, puede analizar las franjas horarias en que su lavandería tiene menos tráfico, para poder así tomar decisiones sobre posibles promociones. Ser conocedor de los programas y las extra-opciones menos utilizadas y optimizar su precio para maximizar sus ganancias.



REDUZCA LOS TIEMPOS NO OPERATIVOS

Visualice a tiempo real el estado de cada una de sus máquinas y consulte en caso de tener una alarma, su detalle, su causa y su posible solución.



AHÓRRESE DESPLAZAMIENTOS INNECESARIOS

Mediante las acciones de activar programa y poner máquina fuera de servicio, solvente remotamente las incidencias que puedan tener sus clientes desde cualquier sitio.

Sapphire para **gestionar su lavandería** autoservicio



Facturación

Controle remotamente la facturación de su lavandería a tiempo real e histórico. El calculo se hace según los precios introducidos por máquina y programa.



Producción por ciclos.

Compruebe a tiempo real, la facturación y número de ciclos de su lavandería, o incluso por cada máquina. Compárelo con la mediana histórica de ciclos o facturación.



Alarmas de la máquina

Conozca el tiempo de una máquina inactiva. Consulte un histórico de alarmas, causas y posibles acciones para solucionarlas. Configure y reciba una notificación de aviso, vía sms y/o email, cuando se active una alarma seleccionada.



Estado de la máquina

Verifique si sus máquinas están disponibles, funcionando, pendiente de descarga, desconectadas, fuera de servicio o con alarma activa.



Manuales de instrucciones

Consulte de forma fácil los manuales específicos de cada modelo de sus máquinas para sacar el mayor provecho de sus funcionalidades.



Activar Programa

Ahórrese desplazamientos innecesarios. Sapphire le permite activar remotamente un programa de lavado, secado o centrifugado para su cliente de forma gratuita.



Poner máquina fuera de servicio

Ahorrese desplazamientos innecesarios. Sapphire le permite de forma remota poner fuera de servicio una máquina que no le interesa que sea usada, evitando así futuros problemas. Remotamente puede poner está máquina disponible de nuevo.



Objetivo de ciclos y facturación

Establezca los objetivos de su lavandería para comprobar que su negocio rinde según sus expectativas.



Informes de programas utilizados

Conozca los programas y las extra opciones más utilizados por sus clientes. Analice máquina por máquina y/o según periodo de tiempo, para sacar el mejor rendimiento de su negocio. Cree a partir de ahí, la estrategia de precios para maximizar sus beneficios.



Contacte con el servicio técnico

En caso de alarma en una máquina, o de cualquier necesidad, póngase en contacto directamente con el servicio técnico, telefónicamente o por correo electrónico.

GIRBAU

sapphire

Laundry Management & Connectivity





WARNING: FLAMMABLE MATERIAL

15
kg



Girbau es una compañía multinacional que se ha consolidado como uno de los principales grupos mundiales en la fabricación de soluciones innovadoras para el sector de la lavandería. El objetivo de Girbau es crear el máximo valor para sus clientes, acompañándolos en su crecimiento profesional. La comunidad Girbau ofrece soluciones sencillas y fiables, que aportan rentabilidad, innovación y sostenibilidad a los clientes.

Con más de 60 años de experiencia como fabricante de equipos de lavado y secado, Girbau dispone de la más extensa oferta de soluciones de lavandería comercial, industrial y vendel del mundo para satisfacer sus necesidades individuales de productividad y eficiencia.

Queremos proporcionar el servicio y la proximidad que necesita para hacer que su negocio sea especial. Ello requiere un compromiso más allá de la venta de máquinas, y estamos dispuestos a dar ese paso más. Y además, queremos ayudarle a cuidar el medio ambiente y a innovar para la siguiente generación.

Son unos objetivos muy ambiciosos, pero con su ayuda Girbau puede alcanzarlos. Ayúdenos a hacer que su lavandería sea mucho más que una lavandería. ¡Póngase en contacto con nosotros hoy mismo!



El futuro es ahora

GIRBAU.COM



GIRBAU