

Simplificando la lavandería del futuro

Calandras con Cilindro Caliente Línea 6000



Tú hablas...

Las prendas perfectamente planchadas son siempre nuestra prioridad. Con la higiene siempre por delante, la productividad puede ser un reto y no podemos permitirnos hacer concesiones. Buscamos un socio que nos ayude a resolver situaciones de sobrecarga de trabajo; necesitamos equipos duraderos y fáciles de usar, que nos ayuden a ahorrar tiempo a la vez que impulsan la prosperidad del negocio. ¿Me garantizas todo eso y me prometes calidad en primer lugar?



...nosotros escuchamos

Hemos desarrollado una gama de alto rendimiento que te ofrece muchas soluciones diferentes accesibles para todos. Con nuestras soluciones fiables y flexibles podemos satisfacer cualquier necesidad de nuestros clientes. Las máquinas se han diseñado para que sean intuitivas y ergonómicas y generen un entorno de trabajo que no requiera esfuerzo. Tu misión es ofrecer prendas perfectamente planchadas y asegurar el máximo nivel de higiene; la nuestra es crear los mejores equipos profesionales. No te decepcionaremos.



Ergonomía certificada

Reduce la carga de trabajo y el estrés, es intuitiva y fácil de usar



Productividad óptima

Brillantes resultados con asignación optimizada de personal y mantenimiento de normas de higiene estrictas



Flexibilidad total

Gran número de soluciones diseñadas para tus necesidades específicas



Durabilidad comprobada

Garantía de resultados uniformes sin interrupción

El camino a la mejor solución

La elección de la calandra correcta para tu negocio requiere visión de futuro y una estrategia adecuada. La planificación por adelantado es fundamental para maximizar el retorno de tu inversión y para mantener un flujo de trabajo óptimo y fluido. **Electrolux Professional está a tu lado para evaluar la mejor solución para tu negocio.**

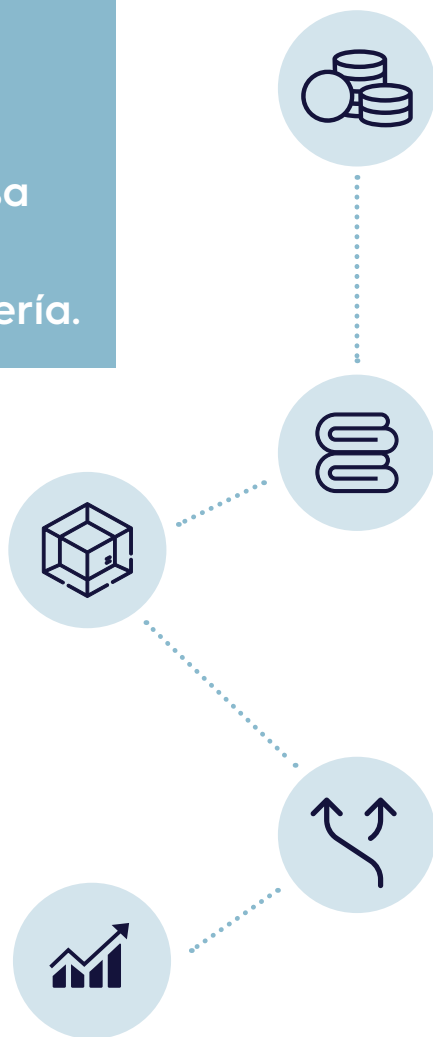
Prepárate con el conocimiento adecuado y una planificación precisa para crear la mejor solución de lavandería.

Conoce tu espacio

La estimación del espacio de la lavandería es clave para garantizar la productividad del día a día. Así podrás elegir la solución perfecta para ti y la dotación de personal más adecuada para tu negocio.

Conoce tus gastos corrientes

El control de tus gastos corrientes es esencial para obtener un margen de beneficios saneado. Conoce tus costes laborales, conoce tu negocio.



Conoce tu negocio

El primer paso es obtener una imagen amplia y preguntarte si tienes una empresa grande o pequeña. ¿Cuántos kilogramos de prendas se planchan por semana? ¿Cuál es el máximo de horas de trabajo y de energía disponible? Y no lo olvides: ¿cómo ves tu negocio de aquí a 3 años?

Conoce los tejidos y tus procesos

Si conoces los tejidos (por ej., algodón, poliéster, etc.), tienes en cuenta las distintas medidas (por ej., sábanas, manteles, edredones, etc.), los distintos tiempos de evaporación de agua y tus procesos (por ej., la ropa blanca se lava en una máquina de centrifugado alto o normal), podrás elegir la solución óptima que garantice máxima higiene y gran calidad de planchado de los tejidos.

Conoce tu flujo de trabajo, conoce tu ergonomía

Cuanto mejor fluyan las prendas, más ergonómico será el espacio de trabajo para tus operadores. Es una manera segura de mantener el absentismo en el mínimo y la salud y entusiasmo de los trabajadores en el máximo.

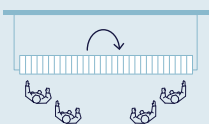
60 años de experiencia en la fabricación y suministro de calandras profesionales al mercado. Tu elección en manos seguras

Analizamos tus necesidades para suministrarte siempre la calandra más adecuada

60 años de experiencia en la fabricación y suministro de productos para nuestros clientes de todo el mundo son la base del desarrollo de las calandras con cilindro caliente Línea 6000.

6 plataformas distintas, **3** longitudes diferentes y muchas más opciones ya están disponibles para que elijas entre ellas.

¿Descarga frontal o posterior? ¿Qué te viene mejor?



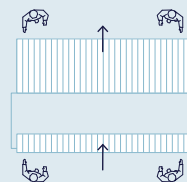
Perfecta para una productividad máxima cuando el espacio es limitado

✓ VENTAJAS:

- Perfecta para espacios reducidos
- Diseñada para una instalación vertical contra la pared
- Ideal para ropa blanca, trapos de cocina, fundas de almohada, etc.
- Solo un operador, dependiendo del volumen de trabajo

✗ DESVENTAJAS:

- La productividad no es óptima debido a la alimentación y recogida simultáneas
- Riesgo de mezclar prendas húmedas y secas
- Las piezas más pequeñas salen por la parte inferior de la calandra



Perfecta para la mejor ergonomía y un flujo de trabajo óptimo

✓ VENTAJAS:

- Diseño ergonómico para operadores especializados. Mayor espacio de trabajo para la alimentación o la recepción de la ropa
- Productividad máxima, ya que el operador especializado situado ante la parte frontal se centra exclusivamente en la alimentación de las prendas
- La ropa seca se suministra a una altura perfectamente ergonómica

✗ DESVENTAJAS:

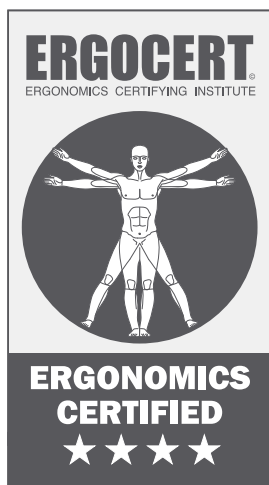
- Es obligada la presencia de 2 operadores como mínimo, uno para alimentar la ropa y otro para recogerla
- Se necesita más espacio, ya que los operadores están en la parte posterior.

La ergonomía: no es una opción, es una necesidad

Procesar una media de **600 sábanas al día** implica una repetición de acciones constante, por lo que una **solución intuitiva y fácil de usar** contribuye en gran medida a conseguir la máxima productividad con el mínimo esfuerzo por parte del operador.

Pioneros en la certificación de ergonomía

Nuestras calandras han obtenido la **prestigiosa calificación ergonómica internacional de 4 estrellas**. Esto significa que han sido sometidas a prueba por usuarios para garantizar que tus operarios sufran menos tensión y esfuerzo, con la consecuencia de una "interacción física y cognitiva" más armoniosa, para que ellos y tu empresa prosperen.



Las intervenciones ergonómicas pueden reducir los problemas musculoesqueléticos relacionados con el trabajo un **59%**, con una disminución media del **75%** de días de baja por enfermedad y un **25%** de aumento de la productividad.

Departamento de Trabajo e Industrias del Estado de Washington

El **PRIMERO**
en el sector

ÚNICO
en el sector

Experimenta las 4 estrellas



Diseñadas según las normas internacionales de excelencia para obtener el máximo nivel de seguridad y de certificaciones técnicas.

Capacidad demostrada de reducir el riesgo de trastornos musculoesqueléticos en estudios de análisis corporales realizados durante el manejo de maquinaria.

Sinergia usuario-equipo basada en años de pruebas de la interacción entre "usuarios realmente independientes" y el equipo para generar una experiencia intuitiva y desprovista de esfuerzo.

Diseño certificado de enfoque de 360° centrado en las personas en el núcleo de un riguroso proceso de desarrollo, teniendo en cuenta las necesidades del usuario y sus opiniones a lo largo de todo el proceso.

Diseño en torno a las necesidades del operador para asegurar un rendimiento óptimo

Reducción de riesgos para la salud de los operadores, opción de mayor automatización.



Como consecuencia de estudios realizados por el European Certifying Institute "ErgoCert", Electrolux Professional ha creado varios sistemas de automatización comprobados que se han desarrollado para facilitar y simplificar la carga de trabajo de tus operadores y mantener una productividad constante. Los estudios se basaron en una importante muestra antropométrica de usuarios (altura de 150 a 185 cm).

Perfección ergonómica:



Posición de interfaz optimizada

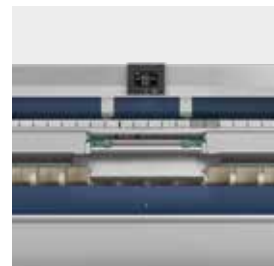
Los usuarios experimentan un dolor de cuello considerablemente menor, gracias a la mejora de la altura de la interfaz que reduce las posturas forzadas que obligan a bajar y subir el cuello.

Altura natural de las prensas

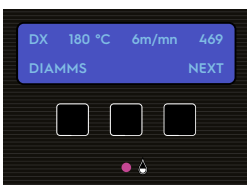
La alimentación es ahora más cómoda debido a que no es necesario elevar tanto los hombros. Con la posición más natural de las prensas, la tensión o las lesiones del brazo y el hombro ya no son un problema.

Altura de apilado idónea

La postura de la espalda ya no está sometida a lesiones al recoger pilas de ropa gracias a una altura de apilado novedosa y mejorada.



Experiencia intuitiva óptima - Interfaz certificada



Interfaz digital

- Exclusiva pantalla digital de 3 teclas y 2 líneas de información
- La pantalla muestra de inmediato los datos de velocidad, temperatura y recuento de artículos
- El desplazamiento es sencillo e intuitivo (configuración totalmente guiada por menús)
- La interfaz cuenta con un modo de servicio para facilitar el mantenimiento y el servicio

Interfaz de pantalla táctil avanzada (sólo para el modelo FFS Vibe)

- Intuitiva pantalla táctil Full HD de 7" en color y compatible con todos los idiomas
- El control interactivo reduce los requisitos de formación de tus operadores a la vez que optimiza la producción al informarles de cualquier problema de la máquina
- La biblioteca se puede actualizar en cualquier momento, directamente en pantalla, sin necesidad de ordenador
- La interfaz ofrece numerosas páginas técnicas para acceder a estadísticas/ personalización, al mantenimiento y al servicio
- Permite la creación de ID de operador y, por tanto, garantiza la trazabilidad de todas las operaciones

Higiene certificada para unos resultados perfectos

La promesa de Electrolux Professional: asegurar la productividad y los resultados de calidad a la vez que se salvaguardan los máximos niveles de higiene. Cuando la ropa blanca entra en contacto directo con la piel no puedes arriesgarte, **la higiene está siempre por encima de lo demás**. Tus clientes percibirán la diferencia y tú disfrutarás de una tranquilidad total.

Con una velocidad de planchado óptima se obtiene el máximo de rendimiento e higiene

La naturaleza de la **fibra del tejido**, el índice de **humedad residual**, el **programa de lavadora utilizado** y el grosor **del tejido** determinan la velocidad correcta de la calandra para garantizar una higiene máxima y resultados perfectos. **La tecnología DIAMMS™ se ha desarrollado para cumplir estos fines sin excepciones.**



Perfección constante con la tecnología **DIAMMS™**

Productividad óptima como consecuencia de la tecnología DIAMMS (Direct Ironer Advanced Moisture Management System, sistema directo de gestión avanzada de la humedad en la calandra).

Electrolux Professional ha desarrollado una calandra que funciona automáticamente a **velocidad óptima** mientras gestiona la humedad de la ropa a la perfección.

¿Cómo funciona?


Un sensor hace contacto con la fibra y regula automáticamente **la velocidad del cilindro**, garantizando por tanto **unos tejidos secos** libres de bacterias (en conformidad con **las normas internacionales RABC***) y la **excelencia higiénica en cada operación**. Si la humedad retenida es demasiado elevada, se enciende un indicador específico en la interfaz de usuario.

*grado de humedad por debajo del 8%

El **PRIMERO**
en el sector

ÚNICO
en el sector

Limpieza y frescor, higiene excepcional

 ¡Alerta! ¿Humedad del tejido superior al 8%? ¡Ya no sucede con nosotros!

Garantía de tejidos libres de bacterias y virus gracias a una luz indicadora que te avisa si la ropa supera los estándares internacionales.



Control constante de la higiene para aumentar la confianza

El sistema **Certus Management Information System™ (CMIS)**** ofrece el máximo nivel de control y trazabilidad mediante la monitorización y el seguimiento de cada fase del proceso de lavado.

** incompatible con el modelo FFS

¿Te preocupa la productividad?

Contamos con distintas soluciones para que resulte más sencillo: simplemente elige lo que más te convenga entre la versión básica manejada por personas, la nueva opción **Feed Now** o la exclusiva solución **Dubixium™**.

Para que pueda ofrecer una productividad **máxima**, la calandra debe usarse en condiciones adecuadas, procesar el mismo tipo de sábanas que cubran más del 80% de la anchura del cilindro y utilizar una velocidad correcta y constante. Así se evitan zonas recalentadas y el escape de la potencia calórica.



Sin embargo, esas condiciones no son frecuentes y para simplificar el uso de la calandra y optimizar su rendimiento y el consumo de energía, **Electrolux Professional ha desarrollado soluciones específicas.**



Versión básica manejada por personas

Los buenos resultados constantes y la productividad óptima dependen de la capacidad y la eficiencia de los operadores.



Operaciones intuitivas que consiguen resultados excelentes en todas las operaciones

Optimiza el rendimiento en todos los aspectos con el sistema "Feed Now" de indicadores LED. Facilita la labor del operador, la ropa húmeda se alimenta a la máquina cuando se enciende la **luz verde para indicar que el calor ha alcanzado la temperatura adecuada.**

Cuando se reduce la temperatura, uno de los tres indicadores LED se apaga y el operador se desplaza adonde destella el indicador LED. Resultados de lavandería perfectos en todas las ocasiones.



+30% de productividad adicional y rendimiento sin igual

No más recalentamientos ni pérdidas de producción con el cilindro "Dubixium™". **El calor se distribuye de manera uniforme a lo largo de la calandra**, mediante un flujo de aceite térmico patentado, en el interior del cilindro. No se necesita vapor para obtener resultados excelentes.

El **PRIMERO**
en el sector

ÚNICO
en el sector



Lista para alimentación



¡Atención! Baja temperatura

El **PRIMERO**
en el sector

ÚNICO
en el sector

Más automatización, menos gastos en personal



Las piezas extragrandes normalmente requieren ayuda y asistencia adicionales. Ya no... **Electrolux Professional ha desarrollado una serie de opciones integradas para facilitar tu labor.**

Alimentación de la ropa en la calandra

Si mejora la alimentación, también mejora el resultado

opta por la elección acertada, desde la solución más básica hasta la más automatizada



Buenos resultados con la versión básica

Dos o más operadores introducen la ropa en una mesa de alimentación para evitar arrugas. En este caso, el resultado depende de la pericia de los operadores. Las piezas grandes y planas se pueden procesar con 2 operadores, pero para una productividad óptima, la configuración ideal requiere 3.



La **mesa con aspiración** opcional es de gran ayuda para optimizar la alimentación y aumentar la calidad. Esta opción se incluye con Feed Alone y el alimentador integrado



No te volverás a sentir solo

Solo se necesita un operador. Con nuestro nuevo botón de espera situado a ambos extremos de la calandra, ahora puedes detener manualmente el alimentador para colocar la ropa. La tarea de un solo operador es ahora más sencilla. También en este caso, solo un operador experimentado puede garantizar los mejores resultados.



Excelentes resultados siempre con el alimentador integrado

Nuestro sistema mecánico "único en el sector" con dos prensas para esparcir la ropa en la mesa de alimentación de modo que solo se necesite un operador. Resultado perfecto garantizado: no hay tiempos de inactividad, no hay arrugas y estrés con nuestras opciones/soluciones automatizadas.



El **PRIMERO**
en el sector

ÚNICO
en el sector

Dobla la ropa seca y planchada

Se requiere una gran atención para ofrecer resultados constantes 600 veces al día.

opta por la elección acertada, desde la solución más básica hasta la más automatizada



Ropa blanca doblada a mano con la versión básica

Se requiere un mínimo de dos operadores para doblar piezas grandes.

El resultado depende de la pericia del operador; el plegado es totalmente manual.



Para obtener resultados óptimos, elige la **barra antiestática** que elimina la electricidad estática al planchar poliéster. La opción se incluye con el plegador longitudinal integrado opcional.



Ropa blanca siempre perfecta con nuestro plegador longitudinal integrado

Con esta opción automatizada puedes elegir el modo de plegado longitudinal que prefieras.

Modo Plivit: cualquiera que sea la longitud de la ropa, este modo decide la longitud del plegado. No hay necesidad de clasificar la ropa

Modo Plifix: si deseas una longitud de plegado uniforme, este modo repite el plegado una vez tras otra (para una entrega perfecta de la ropa). No hay necesidad de clasificar la ropa por adelantado. Resultado siempre garantizado.



Para lo máximo en resultado: plegador cruzado integrado

Esta opción automatizada te permite plegar la ropa no solo a lo largo sino también a través, para ofrecer un resultado excelente.

		LÍNEA 6000						
		Descarga frontal			Descarga trasera			Todo en uno
Opciones integradas	Plegado longitudinal	×	✓	✓	×	✓	✓	✓
	Alimentador integrado	×	×	✓	×	×	✓	✓
	Plegador cruzado y apilador	×	×	×	×	×	×	✓
% de eficiencia con diferentes cantidades de operadores en relación con la automatización seleccionada		Básica	LF	FLF	R	RLF	FRLF	FFS Vibe
Eficiencia de planchado de piezas de más de 2,2 m		103%	Improbable	Improbable	103%	Improbable	Improbable	Improbable
		75%	101%	Improbable	60%*	103%	Improbable	Improbable
		67%	78%	103%	Improbable	75%*	103%	Improbable
		Improbable	44%*	71,50%	Improbable	Improbable	Improbable	100%

* Equipada con la opción "Feed Alone"

Años de experiencia a tu servicio

La constancia en la calidad y el rendimiento, la ergonomía certificada, la productividad intachable son consecuencia de 60 años de inversión ininterrumpida en el desarrollo de personas y productos. Hoy nos sentimos orgullosos de poder ofrecerte lo mejor en planchado plano.



MÁS DE
60 AÑOS

DE EXPERIENCIA E INNOVACIÓN

- ▶ Brazo de plegador longitudinal integrado
- ▶ Alimentador integrado en la calandra
- ▶ Plegador cruzado y apilado integrados
- ▶ Cilindro compuesto de varios segmentos (C-Flex)
- ▶ Control de temperatura de la calandra Flatwork
- ▶ Método para regular el contenido de humedad de las prendas de la secadora (DIAMMS)
- ▶ Calandra Flatwork con cilindro calentado y líquido térmico (DUBIXIUM)
- ▶ Quemador cerámico de gas
- ▶ Rodillo de descarga para el dispositivo plegador en la salida de la secadora-calandra
- ▶ Máquina de planchado con cilindro y circulación de calor
- ▶ Feed Now: identificación en tiempo real de la sección más caliente del cilindro
- ▶ Feed Alone: desvinculación de la correa de alimentación respecto al resto del mecanismo



1960

Nace la 1ª calandra



2023

Línea 6000
Calandras con cilindro caliente (FFS Vibe)

Tecnologías exclusivas

Adaptadas a ti y para tu tranquilidad. Las calandras FFS Vibe incorporan tecnologías innovadoras para programas de planchado sumamente personalizables y una higiene óptima, para ofrecer una ropa seca impecable



Personalización extrema del programa de planchado

Hasta **99 programas personalizados** gracias a parámetros innovadores que tienen en cuenta el tamaño de la ropa, la composición de la fibra y el grosor. Cada programa puede personalizarse también según el plegado de ropa solicitado.



Esto certifica la gran flexibilidad de la máquina y, en última instancia, garantiza unos resultados finales a medida y una calidad impecable de la ropa entregada. La máquina **detecta y rechaza la ropa que no se ajusta a la calidad final esperada según los ajustes de los parámetros.**



*solicitud de patente pendiente



Higiene total: Entrega de ropa seca impecable

Hygiene Guard es una función que, en sinergia con Diamms®, **rechaza automáticamente la ropa** si no se cumplen los parámetros de humedad de la ropa. Al hacerlo, nos aseguramos de que la ropa procesada no infringe la norma RABC. (inferior o igual al 8% tras el proceso de planchado). **



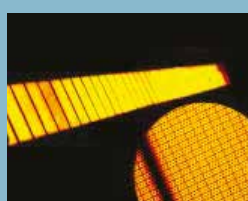
*solicitud de patente pendiente



No limites tu productividad; no hay fin para nuestra durabilidad

Mantenimiento mínimo, máximo rendimiento

Más calor, excelentes resultados. El avanzado quemador cerámico* de Electrolux Professional **aumenta la potencia hasta un 20%**. Se ha creado con componentes profesionales y diseñado para un uso intensivo, con el fin de garantizar el máximo rendimiento. Desarrollado para durar 10 años con un mantenimiento mínimo.



Nuestro exclusivo quemador cerámico de gas, que genera calor infrarrojo, permite los mayores ahorros de energía con el menor mantenimiento del mercado, y genera un lugar de trabajo más seguro y saludable.

*Producto de Electrolux Professional para las versiones con calentamiento por gas.

**Solo calandras para FFS Vibe

Tenemos en cuenta a todos los negocios



Hoteles y restaurantes

Excelencia profesional. Sábanas frescas y mantelería perfectamente planchada.

Si administras un hotel o un restaurante, Electrolux Professional te ofrece soluciones diferentes y flexibles para satisfacer las necesidades de los clientes. Nuestra promesa de calidad se expresa en la obtención continua de excelentes resultados.

Cuando hay una rotación de personal elevada y no es siempre posible darle formación, nuestras funciones añadidas facilitan y simplifican las operaciones. De ese modo el tiempo de servicio y el número de operadores se reducen sensiblemente y se optimizan los costes.

Asegurar el confort del cliente hasta en los menores detalles es la garantía del éxito de tu negocio.



Hospitales y residencias de mayores

¿Sabías que las bacterias se pueden propagar a través de la ropa blanca húmeda? Esto ya no sucede con nuestra solución.

Higiene, seguridad, control perfecto de la humedad y rentabilidad óptimos son solo algunas de las razones por las que Electrolux Professional es el socio más fiable para todas las instituciones sanitarias.

El uso de una calandra es uno de los mayores gastos de tu lavandería. Electrolux Professional ofrece una excelente gama de calandras que te permiten controlar gastos y optimizar tu productividad. Una gran ergonomía garantiza mejores condiciones de trabajo, que reducen el absentismo, menos rotación de personal y, por lo tanto, menos necesidad de formación de los empleados.



Lavanderías comerciales

Satisfacción de todos los clientes, facilidad de uso y resultados perfectos.

Es sencillo. Cuando se administra una lavandería comercial, es necesario manejar la productividad al máximo nivel. Esto empieza por la fiabilidad y una automatización máxima de equipos que no te fallen nunca y que permitan reducir los gastos de personal al mínimo. Los equipos de ergonomía certificada garantizan no solo la facilidad de uso sino también una gran seguridad para tus operadores.



Essentia

Nuestro equipo, a tu servicio. En todo momento, en todo lugar

No importa dónde se encuentre tu negocio. **Electrolux Professional está a tu disposición**, en todo lugar, junto con los expertos de confianza, su servicio interconectado y sus soluciones a medida. Para una colaboración de por vida que se adapta a ti. Porque con Electrolux Professional, **nunca trabajas solo**. Estamos comprometidos con tu asistencia **mediante una red de servicio única que hace tu vida laboral más fácil**.

149
países a los que servimos

Una extensa red de servicios con **el mismo enfoque centrado en el cliente**. Operamos en 149 países con Electrolux Professional como **único punto de contacto**.

2.200
partners de servicio autorizados

La red de servicios más **amplia y estructurada** del mundo mantiene el buen funcionamiento de tus equipos y te asiste en todo tipo de circunstancias.

10.000
técnicos de servicio

Son nuestros embajadores de confianza, **10.000 técnicos**, se encargan de tus equipos y te ofrecen la asistencia que necesitas.



Mira el vídeo para obtener más información

Accesorios y consumibles: tu valor añadido

Simplifica tu trabajo y logra que tu equipo dure más con **accesorios y consumibles originales**. Se suministran con rapidez tras pruebas rigurosas a cargo de expertos de Electrolux Professional para garantizar **las mejores prestaciones, rentabilidad y seguridad del usuario**.

	Descripción	Código	Referencia	Información técnica
	Carrito de acero inoxidable: Nuestros carritos de acero inoxidable son adecuados para hospitales y otras instalaciones sanitarias, diseñados para acercarse al equipo de lavandería.	0W1Y2F	432730562	L 800 x An 600 x Al 650 mm, 220 litros
	Carrito con fondo móvil: Carrito con elevador de carga que permite mantenerla continuamente a la máxima altura de trabajo.	0W1Y2B	432730557	L 1030 x An 450 x Al 800 mm, 229 litros
	Carro para grandes volúmenes: Nuestros carros de gran capacidad se pueden usar para almacenar y transportar elementos ligeros, como la ropa de cama y otras prendas de hospital.	0W1Y2C	432730558	L 1150 x An 550 x Al 1520 mm, 3 estantes de 500 x 1000 mm
	Rolltainer Flex RT-511 Rolltainer moderno, flexible, pequeño, fácil de conducir, para usos diversos. Su pequeño tamaño lo hace especialmente adecuado para elevadores, carretillas y otros espacios reducidos. Los estantes también se pueden usar para cubrir el frontal abierto del carro. En zinc cromado y pulido.	0W1Y2D	432730559	L 800 x An 600 x Al 1570 mm
	Estante para RT-511	0W1XZ2	432730560	Compatible con Rolltainer Flex RT-511
	Cubierta para RT-511	0W1Y2E	432730561	Compatible con Rolltainer Flex RT-511
	Soporte para bolsas de ropa. De acero cromado. Se suministra con un juego de 4 ruedas giratorias (Ø75). Apto para bolsas de ropa 700 x 1100 o bolsas de basura de 120 L. No incluye tapa.	0W7RFG	432731150	L 400, AN 470, AL 940
	Tapa para soporte de bolsa de lavandería. Tapa práctica y fácil de montar en metal blanco recubierto de polvo; la bisagra única facilita la readaptación rápida. La tapa se asienta con firmeza y se recomienda para zonas que exigen mayor higiene, por ejemplo, en el sector de residencias de ancianos y hospitales.	0W7RFJ	432731151	Compatible con 432731150
	Bolsa azul para ropa.* Elaborada con tejido de poliéster que no encoge. Se suministra con un cierre tipo trenca que facilita el sellado de la bolsa. La bolsa también cuenta con asas interna y externa.	0W7PNA	432731132	L 70 x Al 110 cm

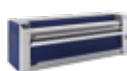
* disponible versión en blanco, PNC 432731131, código 0W7PM3

Simplificando la lavandería del futuro

Calandras con cilindro caliente Línea 6000

DESCARGA FRONTAL

DESCARGA TRASERA



OPCIONES INTEGRADAS	Básica	LF	FLF	FFS Vibe*	R	RLF	FRLF
Plegado longitudinal	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Alimentador integrado	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✓
Plegador cruzado y apilador	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗

CALENTAMIENTO ELÉCTRICO POR GAS	Básica	LF	FLF	FFS Vibe	R	RLF	FRLF
Paquete SUPERIOR	✓ Dubixium ✓ Feed Alone (con mesa con aspiración)	✓ Dubixium ✓ DIAMMS ✓ Feed Alone (con mesa con aspiración) ✓ Barra antiestática	✓ Dubixium ✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática	✓ Dubixium ✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática	✓ Dubixium ✓ Feed Alone (con mesa con aspiración)	✓ Dubixium ✓ DIAMMS ✓ Feed Alone (con mesa con aspiración) ✓ Barra antiestática	✓ Dubixium ✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática*
Paquete PERFORMANCE	✓ Dubixium ✓ Mesa con aspiración	✓ Dubixium ✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS			✓ Dubixium ✓ Mesa con aspiración	✓ Dubixium ✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática	
Paquete ACTIVE	✓ Feed Now	✓ Feed Now			✓ Feed Now	✓ Feed Now ✓ Barra antiestática	
Longitud disponible	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200

CALENTAMIENTO POR VAPOR	Básica	LF	FLF	FFS Vibe	R	RLF	FRLF
Paquete SUPERIOR	✓ Feed Alone (con mesa con aspiración)	✓ DIAMMS ✓ Feed Alone (con mesa con aspiración) ✓ Barra antiestática	✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática	✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática	✓ Dubixium ✓ Feed Alone (con mesa con aspiración)	✓ DIAMMS ✓ Feed Alone (con mesa con aspiración) ✓ Barra antiestática	✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática
Paquete PERFORMANCE	✓ Mesa con aspiración	✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS			✓ Mesa con aspiración	✓ Mesa con aspiración ✓ DIAMMS ✓ Barra antiestática	
Paquete ACTIVE						✓ Barra antiestática	
Longitud disponible	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200	2100 2500 3200

Rendimiento

Conforme con la norma ISO 9398

Alimentación de sábanas de algodón de 160 g/m² en la calandra sin separación entre ellas; cada pieza cubre el 80% del cilindro. Humedad residual 52%.

Capacidad de evaporación litros/hora			
Longitud del cilindro			
	2100 mm	2500 mm	3200 mm
Calentamiento eléctrico	40	48	59
Calentamiento por gas	37	46	59
Calentamiento por vapor (10 bar)	63	75	93

Capacidad de evaporación de algodón kg/hora			
Longitud del cilindro			
	2100 mm	2500 mm	3200 mm
Calentamiento eléctrico	77	92	113
Calentamiento por gas	71	88	113
Calentamiento por vapor (10 bar)	121	144	179

Productividad

Sábanas de una capa de lino:
 140 g/m², medidas 2900 x 2400 cm (= 975 g), humedad residual 52% (= 500 g de agua que debe evaporarse). La separación entre dos sábanas de lino que se alimenten a la calandra tendrá un efecto drástico en la productividad, que se reducirá entre un 20% y un 50%

Longitud del cilindro: para esa medida de pieza, solo se recomienda 3200 mm	
Calentamiento eléctrico	entre 59 y 106 piezas por hora
Calentamiento por gas	entre 59 y 106 piezas por hora
Calentamiento por vapor (10 bar)	entre 93 y 167 piezas por hora

Funda de edredón (doble capa):
 160 g/m², medidas 2400 x 2600 mm X 2(= 1950 g), humedad residual 52% (= 1014 g de agua que debe evaporarse). Con 40 cm entre cada funda de edredón, la velocidad de planchado aproximada será de 3 m/mn

Longitud del cilindro: para esa medida de pieza, solo se recomienda 3200 mm	
Calentamiento eléctrico	entre 29 y 52 fundas de edredón por hora
Calentamiento por gas	entre 29 y 52 fundas de edredón por hora
Calentamiento por vapor (10 bar)	entre 46 y 83 fundas de edredón por hora

Velocidad de planchado

La velocidad de planchado de la serie IC648XX varía entre 0,5 y 11 m/min. Para mejorar el rendimiento, la productividad y el consumo de energía, es necesario ajustar la velocidad para permitir el secado y el planchado al mismo tiempo.

Para ajustar la velocidad de planchado hay que tener en cuenta varios parámetros:

- ▶ humedad residual de la fibra (vinculada al rendimiento final de velocidad de la lavadora)
- ▶ especificación de la ropa (algodón o poliéster/algodón, 140 g/m² o 160 g/m², o más)
- ▶ una sola capa o varias

DIAMMS es la solución perfecta para controlar y regular la velocidad del planchado para obtener los mejores resultados.

Mide la humedad residual al final del proceso de secado y ajusta la velocidad en consecuencia para garantizar calidad y rendimiento elevados.





La Excelencia define todo cuanto hacemos. Anticipándonos a las necesidades de nuestros clientes, nos esforzamos para lograr la Excelencia con nuestra gente y nuestras innovaciones, soluciones y servicios. Ser OnE hace que cada día el trabajo de nuestros clientes sea más sencillo, rentable y sostenible.

Síguenos en



www.electroluxprofessional.com/es/

Excelencia pensando en el medio ambiente

- ▶ Todas nuestras fábricas tienen certificación ISO 14001.
- ▶ Todas nuestras soluciones están diseñadas para el bajo consumo de agua, energía y detergentes, y para bajas emisiones nocivas.
- ▶ En los últimos años, más del 70% de las características de nuestros productos se han actualizado en función de las necesidades medioambientales de nuestros clientes.
- ▶ Nuestra tecnología cumple las normas RoHS y REACH y es más del 95% reciclable.
- ▶ La calidad de nuestros productos es comprobada al 100% por expertos.

