

Miele

Lavadoras, secadoras, planchadoras
máquinas industriales para 6–10 kg de capacidad de carga

Miele Professional. Immer Besser.



Novedad 2019: PEQUEÑOS GIGANTES
lavadoras y secadoras



Lavadoras de Miele Professional

No te conformes con menos

Miele Professional es sinónimo de calidad sobresaliente. No sólo en lo referente a nuestras máquinas, que cumplen con las máximas exigencias en el día a día para justificar la confianza depositada por los usuarios profesionales en la marca Miele. Porque la calidad propia de Miele va mucho más allá. Somos la cuarta generación desde la fundación de Miele y continuamos fieles a nuestros valores: productos y procedimientos de gran calidad, compromiso con nuestros trabajadores y proveedores de servicios, y protección del medio ambiente.

La fiabilidad y responsabilidad como principios básicos de la actividad empresarial se materializan de varias formas en Miele. Benefíciate de las innovaciones «Made in Germany» distintivas del sector y del diseño de productos galardonado varias veces por su ergonomía y funcionalidad, además de sus bajos costes operativos. Las soluciones cuidadosamente adaptadas de Miele Professional abarcan muchos perfiles de necesidades y, además, te proporcionan la seguridad de una red de servicio eficiente, galardonada en varias ocasiones. Como usuario profesional, no tienes por qué conformarte con menos.

Dr. Markus Miele

Socio gerente

Dr. Reinhard Zinkann

Socio gerente





Las mejores prestaciones para cada sector

Por eso, los usuarios profesionales se decantan por Miele Professional

Resultados perfectos

Nuestras lavadoras están equipadas con potentes paquetes de programas para los desafíos específicos de cada sector, por ejemplo, para la desinfección segura según el Instituto Robert Koch. El tambor protector único de Miele cuida incluso las prendas más sensibles conservando todo su valor, mientras que nuestras calandras permiten un acabado de primera.

Procesos de trabajo eficientes

La calidad característica de Miele es sinónimo de un trabajo rápido y sin averías. Con su diseño de gran calidad y de bajo mantenimiento, nuestras lavadoras realizan servicios fiables en el trabajo cotidiano profesional. El diseño ergonómico permite un manejo rápido a la vez que seguro.

Rentabilidad y preservación de recursos

Los bajos costes durante toda la vida útil (Total Cost of Ownership) hacen que nuestras duraderas lavadoras sean una inversión que se amortiza, gracias también a las numerosas innovaciones para un uso razonable de los recursos. Así, se logra, por ejemplo, el ritmo de lavado EcoSpeed con menos agua y un efecto de lavado excelente, mientras que nuestras secadoras permiten el uso del modo de calefacción más ventajoso para el lugar de instalación.

Un socio de confianza

La respuesta correcta para cada pregunta: nuestras lavadoras son el núcleo de una solución sistémica que engloba, además, accesorios cuidadosamente adaptados y numerosas prestaciones de servicio y asesoramiento. Por tanto, con Miele Professional como socio de confianza, se pueden cumplir todos los requisitos profesionales de forma eficiente.

La máquina ideal para el cuidado eficiente de la ropa en todo momento

La elección perfecta para tus necesidades

Todas las máquinas de Miele han sido cuidadosamente diseñadas para las altas exigencias del sector industrial. Especialmente en lo que se refiere al uso continuo, la potencia y la rapidez en conformidad con la directriz de máquinas. Las máquinas domésticas no puede satisfacer por completo estas necesidades.

Serie Profi@Work

Cuando las exigencias van más allá de las de un electrodoméstico convencional: Profi@Work es el acceso al cuidado de la ropa con una tecnología de nivel industrial. La instalación se puede realizar prácticamente en cualquier parte: basta con una toma de corriente normal como conexión a la red eléctrica.



Ideal para tus necesidades

- Uso: 1–3 lavados al día
- Suciedad ligera del día a día, como en prendas de trabajo, ropa de deporte, prendas de guarderías...
- Calidad industrial: diseñada para 15.000 ciclos

Lavadora

- 7 kg de carga
- Duración del programa más corto: 79 minutos
- Clase de eficiencia energética A+++

Secadora por condensación

- Duración del programa más corto: 88 minutos
- Clase de eficiencia energética B

CONFORME A LA
DIRECTIVA
DE MÁQUINAS
2006/42/CE



Serie PEQUEÑOS GIGANTES

En la clase compacta de hasta 8 kg de carga, las lavadoras y secadoras de la serie PEQUEÑOS GIGANTES son, desde hace décadas, los aparatos de eficacia probada. Tienen controles para diferentes perfiles de usuario que proporcionan rápidamente un resultado perfecto para cualquier sector.



Ideal para tus necesidades

- Uso: más de 3 lavados al día
- Para la suciedad más resistente, como grasas y miel, y para la desinfección
- Técnica industrial de gran calidad: diseñada para 30.000 ciclos

Lavadoras PERFORMANCE

- 7 kg de carga
- Duración del programa más corto: 49 minutos
- Clase de eficiencia energética A+++

Secadoras PERFORMANCE

- Duración del programa más corto: 38 minutos
- Sistema de salida de aire y sistema de bomba de calor muy eficiente (clase de eficiencia energética A++)

Lavadoras PERFORMANCE PLUS

- 7 u 8 kg de carga
- Duración del programa más corto: 49 minutos
- Conexión en red digital

Secadoras PERFORMANCE PLUS

- Duración del programa más corto: 38 minutos (secadora de salida de aire)
- Sistema de salida de aire y de bomba de calor muy eficiente (clase de eficiencia energética A++)

Serie OCTOPLUS

La tecnología de la serie OCTOPLUS procede directamente de las grandes máquinas para la lavandería industrial. Las características como el agregado flotante de las lavadoras, que no requiere fuelle, hacen que estas voluminosas máquinas de lavandería sean perfectas para el lavado diario de prendas de ropa grandes.



Ideal para tus necesidades

- Uso: más de 3 lavados al día
- Técnica industrial de gran calidad: diseñada para 30.000 ciclos
- Equipamientos de programa para aplicaciones sencillas y universales

Lavadora, Profiline B

- 8 kg de carga
- Duración del programa más corto: 53 minutos
- Máquina básica con programas estándar

Secadora de salida de aire, Profiline B

- Duración del programa más corto: 37 minutos

Lavadoras, Profitronic L Vario

- 8 o 10 kg de carga
- Duración del programa más corto: 53 minutos
- Máquinas de gama alta con una dotación de programas extensa

Secadora de salida de aire, Profitronic L Vario

- Duración del programa más corto: 37 minutos
- Disponible variante con calentamiento a gas

Columna de lavado y secado, Profitronic L Vario

- Lavadora y secadora de salida de aire de serie en columna WT
- 8 kg de carga cada una
- Lavar y secar en el menor espacio posible

Profi@Work

Si tus requisitos van más allá de los de un hogar

Profi@Work es el acceso al cuidado de la ropa con una tecnología de nivel industrial. La instalación se puede realizar prácticamente en cualquier parte: basta con una toma de corriente normal como conexión a la red eléctrica.



Lavadoras y secadoras Profi@Work

Carga de lavadora 7 kg/Control Profiline B

Carga de secadora 7 kg/Control Profiline B

PROFI@WORK



Lavadora	PW 200
Control del programa	Profiline B
Capacidad de carga [kg]	7
Volumen del tambor [l]	59
Velocidad máx. de centrifugado [rpm]	1.400
Factor g/humedad residual** [%]	526/49
Duración* [min]	79
Tipo de calentamiento	EL
Desagüe [LP DN 22]	LP
Color/material frontal	LW
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	850/595/725

Secadora	PT 200 C
Control del programa	Profiline B
Sistema de secado	Condensación
Capacidad de carga [kg]	7
Capacidad del tambor [L]	130
Duración* [min]	88
Tipo de calentamiento	EL
Potencia calefactora [kW]	2,65
Color/material frontal	LW
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	850/595/710

EL = eléctrico, LP = bomba de agua, LW = blanco loto, esmaltado

**Duración en el programa de ropa de color a 60 °C, conexión a toma de agua fría

**Indicación de humedad residual referida al lavado en caliente en el último ciclo de aclarado

EL = Eléctrico, LW = Blanco loto, esmaltado, * Duración en programa Secado normal

Control Profiline B Symbol

- Selector giratorio
- Símbolos de programa independientes del idioma en el panel
- Display con guía del usuario en texto claro, se puede elegir entre 24 idiomas
- Indicación de la temperatura, velocidad de centrifugado y tiempo de funcionamiento restante

Características destacadas

- Máquina industrial lista para la conexión con cable y conector (Plug & Play)
- Eficiente: lava y seca rápido hasta 3 veces al día
- Robusta: dura 6 veces más que una lavadora doméstica habitual, diseñada para 15.000 ciclos
- Exclusivo de Miele: cuidado minucioso de la ropa gracias al tambor protector
- Exclusivo de Miele: secado perfecto con el sistema patentado PerfectDry
- Clase de eficiencia energética B/A+++
- Se puede instalar como columna de lavado y secado con ahorro de espacio
- Seguridad de manejo según la directriz de máquinas 2006/42/CE para aplicaciones industriales

Accesorios opcionales

- Módulo de dosificación para la dosificación automática de detergente líquido
- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio

CONFORME A LA
DIRECTIVA
DE MÁQUINAS
2006/42/CE







Los nuevos PEQUEÑOS GIGANTES

Alto rendimiento en poco espacio

En la clase compacta, las lavadoras y secadoras de la serie PEQUEÑOS GIGANTES son, desde hace décadas, los aparatos de eficacia probada para todos los clientes que cuidan la ropa de forma rápida, eficiente y varias veces al día. Se pueden instalar como columna lavado-secado en un espacio de menos de 0,5 m², por eso los PEQUEÑOS GIGANTES son la solución sistémica perfecta para las pequeñas lavanderías internas.

Ventajas, que se disfrutan en el día a día

- Rápido: se lavan hasta 8 kg de carga en sólo 49 minutos
- Indicaciones de texto claro disponible hasta en 32 idiomas
- Conectividad digital: estarás completamente informado en todo momento y en cualquier lugar

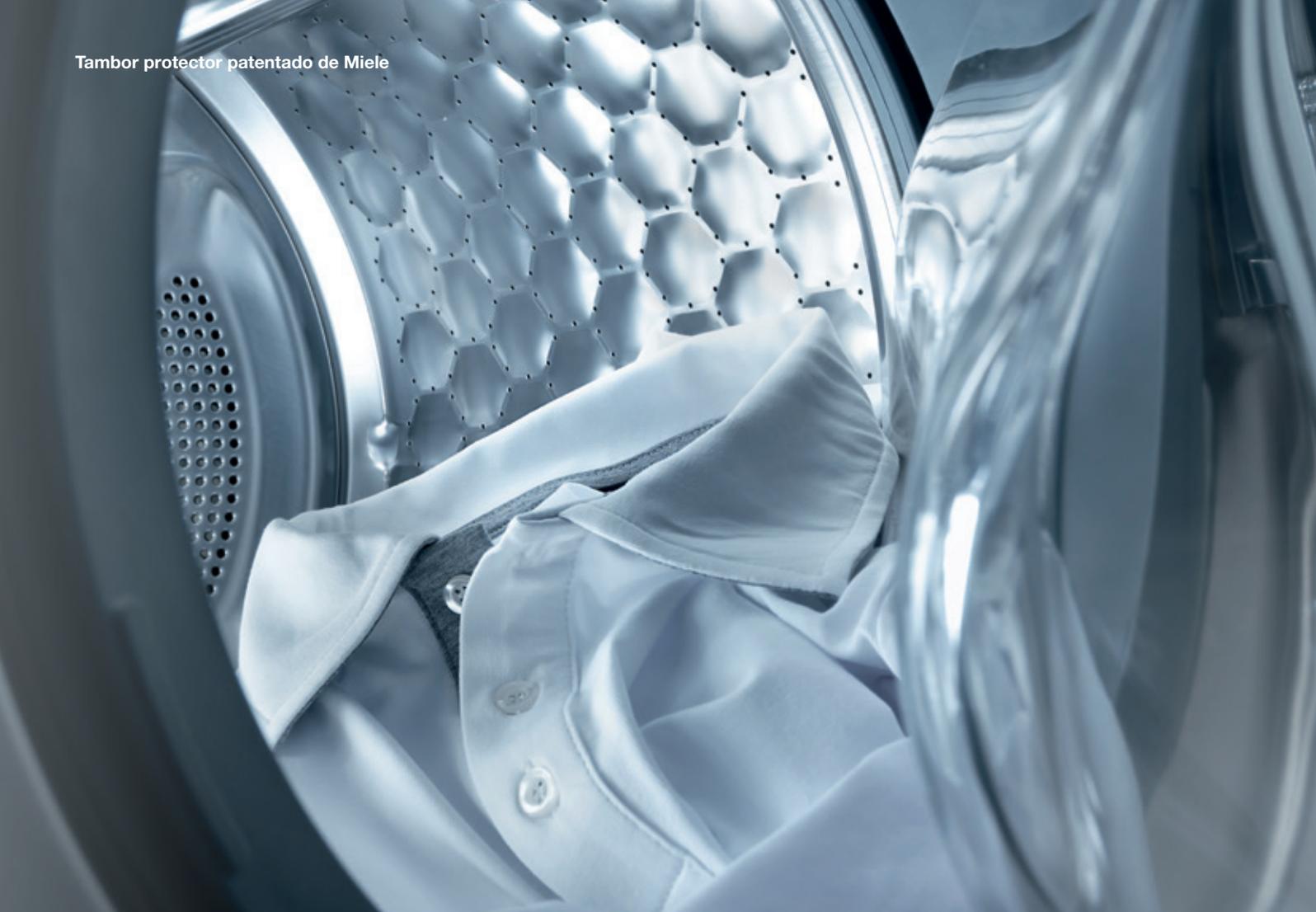
Más ahorro y más potencia que en la generación anterior

- Las lavadoras necesitan hasta un 28 % menos de agua y hasta un 28 % menos de energía
- La duración de programa en las secadoras de bomba de calor se ha podido reducir hasta un tercio, quedando por debajo de los 60 minutos
- Con el mismo tamaño de carcasa, las lavadoras y secadoras tienen hasta un 25 % más de capacidad de carga
- Para todas las cantidades de carga, 6, 7 u 8 kg, sólo se necesitan 49 minutos de tiempo de lavado

Programa de etiquetas

- Lavadora: Clase de eficiencia energética A+++
- Secadoras de bomba de calor: Clase de eficiencia energética A+++

Tambor protector patentado de Miele



Procedimientos de lavado y secado eficientes



Los nuevos PEQUEÑOS GIGANTES

Innovaciones de Miele Professional

Los tejidos, como nuevos:

Limpieza profunda y cuidado perfecto

Los PEQUEÑOS GIGANTES, referentes del cuidado de la ropa. Con el nuevo tambor protector patentado de Miele, las prendas se deslizan suavemente por una capa de agua, mientras que las aberturas adicionales de la pared trasera del tambor las humedecen aún más. El nuevo ritmo de lavado EcoSpeed refuerza este efecto, ya que los despreendedores cogen mucha agua con pocas revoluciones y hacen que llueva sobre las prendas. Cuando aumenta el número de revoluciones, el agua y las partículas se enjuagan con fuerza. De este forma, la ropa delicada se lava a conciencia a la vez que se cuida.

Lava más y más rápido:

Programas cortos y gran potencia

Los nuevos PEQUEÑOS GIGANTES destacan por su robusta tecnología industrial y los procedimientos de lavado y secado eficientes. El resultado: programas más cortos de 49 minutos (lavado) y de 38 minutos (secado). Además, la nueva secadora de bomba de calor necesita menos de 60 minutos (un tercio menos que el modelo anterior) y un 60 % menos de energía que una secadora de condensación convencional. Te permite lavar y secar grandes cantidades de colada de forma eficiente varias veces al día.

Confort de limpieza sin esfuerzo

Secadora con filtro de pelusas de gran tamaño

Las rápidas y potentes secadoras de los PEQUEÑOS GIGANTES también destacan en lo que se refiere a la comodidad de manejo. Su novedoso filtro de pelusas cuenta con una superficie de filtrado especialmente amplia. Por tanto, no hay que limpiar el filtro con tanta frecuencia y, cuando es necesario, se puede hacer fácilmente a mano.

Filtro de pelusas de Miele



Los nuevos PEQUEÑOS GIGANTES

Innovaciones de Miele Professional

Sencillo y cómodo:

Variedad de programas y manejo a medida

Los PEQUEÑOS GIGANTES disponen de nuevos controles con indicaciones de texto claro en varios idiomas pensados para los diferentes perfiles de usuario.

El control M Select permite seleccionar un programa con un mando giratorio y realizar otros ajustes mediante el display táctil. El control M Flex Touch con display táctil a color ofrece un manejo muy intuitivo y una variedad de programas excepcional.

La más alta seguridad de manejo y el cuidado ideal de las prendas garantizados en cualquier lugar: en el frenético día a día de un restaurante, en talleres e incluso en el ámbito sanitario, donde la higiene es lo más importante.

Informado en todo momento y en cualquier lugar:

Conectividad para la eficiencia y la comodidad

Los nuevos PEQUEÑOS GIGANTES de la serie Performance Plus disponen de conectividad digital mediante WiFiConn@ct. De esa forma, se pueden integrar en la red existente para el control o protocolización y conectar para consultar el estado con las aplicaciones de smartphone de Miele. Incluso en empresas con un número particularmente grande de máquinas, es fácil tener una visión general en todo momento de forma rápida y cómoda.

Control M Select





NOVEDAD: Lavadoras PEQUEÑOS GIGANTES

Carga 7 kg/control M Select



PERFORMANCE

Lavadora	PWM 507
Control del programa	M Select
Capacidad de carga [kg]	7
Volumen del tambor [l]	64
Velocidad máx. de centrifugado [rpm]	1.600
Factor g/humedad residual* [%]	704/48
Duración** [min]	49
Tipo de calentamiento	EL
Desagüe [DP DN 22/DV DN 70]	DP
Color/material frontal	LW o SST
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	850/595/725

EL = eléctrico, DP = bomba de agua, DV = válvula de desagüe, LW = blanco loto, esmaltado, SST = acero inoxidable

* Humedad residual después del aclarado final con agua caliente, ** duración en el programa de ropa de color a 60 °C, conexión a toma de agua caliente

Control M Select

- Selector giratorio
- Símbolos de programa independientes del idioma en el panel
- Display táctil con indicación de toda la información en el idioma seleccionado, se puede elegir entre 29 idiomas
- Numerosos programas especiales de serie, por ejemplo para deporte, ropa del hogar...

Características destacadas

- Exclusivo de Miele: cuidado minucioso de la ropa gracias al nuevo tambor protector patentado
- Reducida humedad residual debido al elevado factor g
- Dosificación CapDosing especialmente segura y rápida
- Clase de eficiencia energética A+++
- Se puede instalar como columna de lavado y secado para ahorrar espacio

Variante de modelo Mop Star

- Diseñada para requisitos en empresas de servicios de limpieza

Variante de modelo Special

- Diseñada como variante de control, con selección directa de entre 1 y 4 programas en el display.

Accesorios opcionales

- Módulo de dosificación para la dosificación automática de detergente líquido
- Unidad de control XCI-Box-LG para la conexión individual con bombas de dosificación para una dosificación de líquido de alta eficiencia
- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio

NOVEDAD: Lavadoras PEQUEÑOS GIGANTES

Carga 7–8 kg/manejo M Touch Flex



PERFORMANCE-PLUS

Lavadora	PWM 907	PWM 908
Control del programa	M Touch Flex	M Touch Flex
Capacidad de carga [kg]	7	8
Volumen del tambor [l]	64	73
Velocidad máx. de centrifugado [rpm]	1.600	1.600
Factor g/humedad residual* [%]	704/48	704/48
Duración** [min]	49	49
Tipo de calentamiento	EL	EL
Desagüe [DP DN 22/DV DN 70]	DP o DV	DP o DV
Color/material frontal	SST	SST
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	850/595/725	850/595/725

EL = eléctrico, DP = bomba de agua, DV = válvula de desagüe, LW = blanco loto, esmaltado, SST = acero inoxidable

* Humedad residual después del aclarado final con agua caliente, ** duración en el programa de ropa de color a 60 °C, conexión a toma de agua caliente

Manejo M Touch Flex

- Máximo confort de manejo con pantalla táctil a color
- Manejo fácil e intuitivo
- Indicación de toda la información en texto claro, se puede elegir entre 32 idiomas
- Equipamiento completo con programas especiales de serie, por ejemplo, Deporte y Outdoor, Hotel, WetCare, Desinfección

Características destacadas

- Exclusivo de Miele: cuidado minucioso de la ropa gracias al nuevo tambor protector patentado
- Reducida humedad residual debido al elevado factor g
- Dosificación CapDosing especialmente segura y rápida
- Integración en red digital eficiente con WiFiConn@ct
- Se puede instalar como columna de lavado y secado con ahorro de espacio

Variante de modelo Self-Service

- Diseñada para los requisitos en lavanderías de autoservicio

Variante de modelo Marine

- Tensión de conexión individual para el uso en instalaciones de barcos/offshore

Accesorios opcionales

- Módulo WLAN/LAN para usuarios digitales profesionales
- Módulo de dosificación para la dosificación automática de detergente líquido
- Unidad de control XCI-Box-LG para la conexión individual con bombas de dosificación para una dosificación de líquido de alta eficiencia
- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio

NOVEDAD: Secadora PEQUEÑOS GIGANTES

Carga 7 kg/control M Select



PERFORMANCE

Secadora	PDR 507 EL	PDR 507 HP
Control del programa	M Select	M Select
Sistema de secado	Salida de aire	Bomba de calor**
Capacidad de carga [kg]	7	7
Capacidad del tambor [L]	130	130
Duración [min]	38*	57***
Tipo de calentamiento	EL	HP
Potencia calefactora [kW]	6,14	–
Salida de aire	DN 100	–
Color/material frontal	LW o SST	LW o SST
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	850/595/710	850/595/727

EL = Eléctrico, HP = Bomba de calor, LW = Blanco loto, esmaltado, SST = Acero inoxidable * Duración en programa secado normal, ** Contiene gases de efecto invernadero fluorados, cerrado herméticamente; tipo de refrigerante R134a, cantidad de refrigerante 0,61 kg, potencial de calentamiento atmosférico del refrigerante: 1430 kg CO₂ e, potencial de calentamiento atmosférico de la secadora: 872 kg CO₂ e, *** Duración con artículos textiles de tejido mixto

Control M Select

- Selector giratorio
- Símbolos de programa independientes del idioma en el panel
- Display táctil con indicación de toda la información en el idioma seleccionado, se puede elegir entre 29 idiomas
- Numerosos programas especiales de serie, por ejemplo para deporte, ropa del hogar...

Características destacadas

- Exclusivo de Miele: secado de la ropa cuidadoso y homogéneo gracias al nuevo tambor protector patentado
- Secado perfecto con el sistema PerfectDry
- Ahorro de tiempo y comodidad gracias al filtro de pelusas de gran superficie
- Elevada rentabilidad gracias al motor de accionamiento con ahorro energético y sin mantenimiento
- Se puede instalar como columna de lavado y secado con ahorro de espacio

Características destacadas de las secadoras de bomba de calor

- Emplazamiento en función del lugar sin necesidad de instalar una conducción de salida de aire
- Clase de eficiencia energética A++: Ahorro energético de hasta el 60 % frente a una secadora de condensación convencional

Variante de modelo Special

- Diseñada para el manejo directo como variante de control con máximo 4 programas que se pueden componer individualmente

Accesorios opcionales

- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio

NOVEDAD: Secadora PEQUEÑOS GIGANTES

Carga 8 kg/manejo M Touch Flex



PERFORMANCE-PLUS

Secadora	PDR 908 EL	PDR 908 HP
Control del programa	M Touch Flex	M Touch Flex
Sistema de secado	Salida de aire	Bomba de calor**
Capacidad de carga [kg]	8	8
Capacidad del tambor [L]	130	130
Duración [min]	38*	57***
Tipo de calentamiento	EL	HP
Potencia calefactora [kW]	6,14	–
Salida de aire	DN 100	–
Color/material frontal	SST	SST
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	850/595/710	850/595/727

EL = Eléctrico, HP = Bomba de calor, LW = Blanco loto, esmaltado, SST = Acero inoxidable * Duración en programa secado normal, ** Contiene gases de efecto invernadero fluorados, cerrado herméticamente; tipo de refrigerante R134a, cantidad de refrigerante 0,61 kg, potencial de calentamiento atmosférico del refrigerante: 1430 kg CO₂ e, potencial de calentamiento atmosférico de la secadora: 872 kg CO₂ e, *** Duración con artículos textiles de tejido mixto

Manejo M Touch Flex

- Máximo confort de manejo con pantalla táctil a color
- Manejo fácil e intuitivo
- Indicación de toda la información en texto claro, se puede elegir entre 32 idiomas
- Equipamiento completo con programas especiales de serie, por ejemplo para deporte, ropa del hogar, antiséptico, WetCare, ropa de cama

Características destacadas

- Exclusivo de Miele: secado de la ropa cuidadoso y homogéneo gracias al nuevo tambor protector patentado
- Secado perfecto con el sistema PerfectDry
- Ahorro de tiempo y comodidad gracias al filtro de pelusas de gran superficie
- Integración en red digital eficiente con WiFiConn@ct
- Elevada rentabilidad gracias al motor de accionamiento con ahorro energético y sin mantenimiento
- Se puede instalar como columna de lavado y secado con ahorro de espacio

Características destacadas de las secadoras de bomba de calor

- Emplazamiento en función del lugar sin necesidad de instalar una conducción de salida de aire
- Clase de eficiencia energética A++: Ahorro energético de hasta el 60 % frente a una secadora de condensación convencional

Variante de modelo Marine

- Tensión de conexión individual para el uso en instalaciones de barcos/offshore

Accesorios opcionales

- Módulo WLAN/LAN para usuarios digitales profesionales
- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio





OCTOPLUS

Lavadoras y secadoras

Carga 8–10 kg

La tecnología de la serie OCTOPLUS proviene directamente de las grandes máquinas de lavandería industrial. Las características como el agregado flotante de las lavadoras, que no requiere fuelle, hacen que estas voluminosas máquinas de lavandería sean perfectas para el lavado diario de grandes cantidades de colada.

Ventajas, que se disfrutan en el día a día

- Rápido: se lavan hasta 10 kg de carga en tan sólo 53 minutos
- Adaptado a las necesidades: equipamientos de programa para aplicaciones sencillas y universales
- Cabe en cualquier sitio: Variantes modelo como columna lavado-secado de serie que ocupa menos de 0,6 m²

Control Profiline B

Para lavar mucha ropa sin complicaciones

Gran rendimiento para aplicaciones estándar

Las máquinas de la serie OCTOPLUS ofrecen con el control Profiline B una potencia absoluta para grandes cantidades de colada con suciedad día a día. Los usuarios que necesitan lavar grandes cantidades de ropa pueden alcanzar unos resultados fiables y excelentes en el cuidado de la ropa.



Lavadora: Control Profiline B Symbol



Secadora: Control Profiline B Symbol

Control Profiline B



Control Profitronic L Vario

Ver la variedad de programas de manera rápida y sencilla

Máxima potencia también con funciones especiales

Con el control Profitronic L Varios las máquinas de la serie OctoPlus disponen de numerosos programas para aplicaciones estándar y para una amplia gama de aplicaciones industriales y textiles. Esto hace que sean perfectas para todos los usuarios que hacen frente a tareas de lavado y secado exigentes de forma continua:

- Hostelería y gastronomía
- Residencias de ancianos y centros asistenciales
- Artesanos (p. ej. peluqueros, panaderos, carniceros)
- Deporte, fitness y bienestar, cosmética
- Complejos habitacionales y vacacionales, lavanderías
- Clubes deportivos, deportes ecuestres

El concepto de manejo flexible del control Profitronic L Vario permite también adaptar el acceso al programa exactamente a las necesidades de diferentes grupos de usuarios.



Modo «Estándar»: El operador tiene acceso a diferentes programas estándares y de grupos específicos



Modo «Funcionamiento directo por tecla»: El operador puede elegir 4 programas predeterminados mediante las teclas de selección directa



Modo «Funcionamiento directo por tecla y más»: El operador puede iniciar 12 programas predeterminados mediante las teclas de selección directa y el display

Control Profitronic L Vario



Lavadoras OCTOPLUS

Carga 8–10 kg/Control Profiline B y Profitronic L Vario

octoplus®



Lavadora/Columna WT	PW 5082	PW 6080 Vario	PW 5105 Vario	PWT 6089 Vario
Control del programa	Profiline B	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario
Capacidad de carga [kg]	8	8	10	2 x 8
Volumen del tambor [l]	80	80	100	80/180
Velocidad máx. de centrifugado [rpm]	1.200	1.300	1.100	1.300
Factor g/humedad residual* [%]	440/50	520/44	370/50	520/44
Duración** [min]	54	53	53	53
Tipo de calentamiento	EL	EL	EL	EL
Desagüe [LP DN 22/AV DN 70]	LP o AV	LP o AV	LP o AV	LP
Color/material frontal	Octoblue	LW, Octoblue o ED	Octoblue	Octoblue o ED
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1.020/700/727	1.020/700/727	1.020/700/827	1.930/700/752

EL = Eléctrico, LP = Bomba de agua jabonosa, AV = Válvula de desagüe, LW = Blanco loto, esmaltado, ED = Revestimiento exterior de acero inoxidable
 * Humedad residual después del aclarado final con agua caliente, ** duración en el programa de ropa de color a 60 °C, conexión a toma de agua caliente

Control Profiline B

- Selector giratorio
- Símbolos de programa independientes del idioma en el panel
- Display con guía del usuario en texto claro
- Indicación de la temperatura, velocidad de centrifugado y tiempo de funcionamiento restante
- Ajuste individual de la dosificación

Características destacadas

- Exclusivo de Miele: cuidado minucioso de la ropa gracias al tambor protector patentado

Accesorios opcionales

- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio

Control Profitronic L Vario

- 4 teclas de selección directa con Jogshuttle
- Display con indicación de toda la información en el idioma correspondiente
- Procesos de trabajo seguros mediante un concepto de manejo en varios niveles
- Ajuste individual de la dosificación

Características destacadas

- Exclusivo de Miele: cuidado minucioso de la ropa gracias al tambor protector
- Desinfección segura mediante numerosos programas de desinfección, entre otras cosas, conforme a los requisitos del Instituto Robert Koch

Características destacadas de

PWT 6089 Vario

- Columna lavado-secado con ahorro de espacio, ocupa menos de 0,6 m²

Accesorios opcionales

- Bomba dosificadora para la dosificación automática de detergente líquido
- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio

Secadora OCTOPLUS

Carga 8 kg/Control Profiline B y Profitronic L Vario



octoplus®

Secadora/Columna WT	PT 5186	PT 7186 Vario	PWT 6089 Vario
Control del programa	Profiline B	Profitronic L Vario	Profitronic L Vario
Sistema de secado	Salida de aire	Salida de aire	Salida de aire
Capacidad de carga [kg]	8	8	2 x 8
Capacidad del tambor [L]	180	180	80/180
Duración* [min]	42	37	57
Tipos de calentamiento	EL	EL	EL
Potencia calefactora EL/G [kW]	6,15/-	7,94/8,0	7,94/-
Aspiración de aire/salida de aire	-/DN 100	-/DN 100	-/DN 100
Color/material frontal	Octoblue	LW, Octoblue o ED	Octoblue o ED
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1.020/700/763	1.020/700/763	1.930/700/752

EL = Eléctrico, G = Gas, LW = Blanco loto, esmaltado, ED = Revestimiento exterior de acero inoxidable, * Duración en programa secado normal

Control Profiline B Symbol

- Selector giratorio
- Símbolos de programa independientes del idioma en el panel
- Display con guía del usuario en texto claro
- Indicación de la temperatura, velocidad de centrifugado y tiempo de funcionamiento restante

Control Profitronic L Vario

- 4 teclas de selección directa con Jogshuttle
- Display con indicación de toda la información en el idioma local, se puede elegir entre xx idiomas
- Procesos de trabajo seguros mediante un concepto de manejo en varios niveles
- Ajuste individual de la dosificación

Características destacadas

- Exclusivo de Miele: secado de la ropa cuidadoso y homogéneo gracias al tambor protector
- Exclusivo de Miele: secado perfecto de todo tipo de prendas con el sistema PerfectDry

Características destacadas de PWT 6089 Vario

- Columna lavado-secado con ahorro de espacio que ocupa menos de 0,6 m²

Accesorios opcionales

- Bases para una carga y descarga ergonómica
- Sistemas recaudadores para el uso óptimo en ámbitos de autoservicio

¿Qué programas son importantes?

Las lavadoras y secadoras de Miele Professional disponen de dotaciones de programas para cada necesidad. Además de los potentes programas básicos, en función del modelo, incluyen numerosos programas especiales de fábrica para el lavado y secado de prendas.



Paquete de programas: Deporte

La ropa deportiva de poliéster, poliamida y las prendas de membrana están listas para usarse de nuevo en muy poco tiempo.



Paquete de programas: Peluquerías/Estética

Eliminación minuciosa de pelos y limpieza de los tejidos ensuciados con maquillaje.



Paquete de programas: Hotel

Limpieza cuidadosa de tejidos para una cuidada hospitalidad.



Paquete de programas: Edredones

Los edredones de plumas, de relleno de pelo sintético o natural se limpian cuidadosamente y se centrifugan de forma óptima.



Paquete de programas: Ropa de trabajo

Programas con tiempos de prelavado y lavado más largos, así como aclarados adicionales.



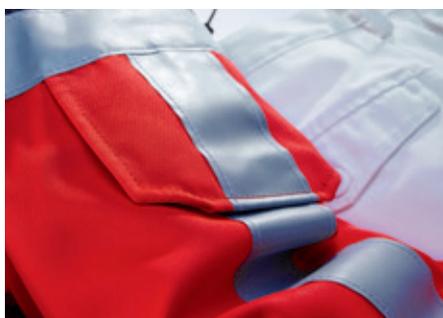
Paquete de programas: Desinfección

Limpieza cuidadosa de tejidos contaminados con programas de desinfección térmica y químico-térmica.



Paquete de programas: WetCare

Limpieza cuidadosa de las prendas personales con el símbolo «WetCare» y tejidos delicados.



Paquete de programas: Bomberos

Limpieza, desinfección e impermeabilización de los equipos de protección.



Paquete de programas: Equitación

Limpieza de prendas muy sucias y con muchas pelusas así como mantas para caballos de gran tamaño.

Programas de lavado

Serie	Profi@Work	NOVEDAD	NOVEDAD	OCTOPLUS	OCTOPLUS
		PEQUEÑOS GIGANTES	PEQUEÑOS GIGANTES		
Denominación	PW 200	PWM 507	PWM 907 PWM 908	PW 5082	PW 6080 Vario PW 5105 Vario PWT 6089 Vario
Programa	Profiline B	M Select	M Touch Flex	Profiline B	Profitronic L Vario

Programas básicos					
Blanca resistente	•	•	•	•	•
Ropa de color	•	•	•	•	•
Sintéticos/Mezcla de algodón	•	•	•	•	•
Delicado	•	•	•		•
Exprés/Mini	•	•	•	•	•
Ropa de rizo	•	•	•		•
Camisas	•	•	•		•
Ropa oscura	•	•	•		•
Vaqueros	•	•	•	•	•
Lana	•	•	•		•
Seda	•	•	•	•	•
Aclarado extra	•	•	•		•
Almidonado	•	•	•		•
Limpieza de la máquina	•	•	•	•	•
Desagüe/Centrifugado	•	•	•		•
Algodón 60°/40°	•	•	•		•
Algodón PRO	•	•	•		
Deporte					
Ropa de deporte/deporte indoor		•	•		
DeporteMicrofibra		•	•		
Zapatillas de deporte		•	•		
Partes duras			•		•
Outdoor					
Plumas		•	•		
Outdoor/Deporte Outdoor		•	•		•
Impermeabilizar		•	•		•
Peluquero/gimnasio					
Toallas		•	•		•
Toallas plus		•	•		•
Capas		•	•		•
Hotel					
Ropa de cama		•	•		•
Mantelerías		•	•		•
Ropa de cocina		•	•		•
Textiles domésticos					
Cortinas delicado		•	•		•
Cortinas			•		•
Ropa de cama de plumas/Edredones de plumas		•	•		•
Ropa de cama sintética		•	•		•
Almohadas			•		•
Colchas			•		

Programas de lavado

Serie	Profil@Work	NOVEDAD	NOVEDAD	OCTOPLUS	OCTOPLUS
		PEQUEÑOS GIGANTES	PEQUEÑOS GIGANTES		
Denominación	PW 200	PWM 507	PWM 907 PWM 908	PW 5082	PW 6080 Vario PW 5105 Vario PWT 6089 Vario
Programa	Profiline B	M Select	M Touch Flex	Profiline B	Profitronic L Vario
Ropa de trabajo					
Aceite/grasa especial/Manchas de grasa		•	•		•
Polvo/harina especial/Manchas de harina		•	•		•
Lavado intensivo/Ropa de trabajo		•	•	•	•
Desinfección RKI					
Desinfección RKI 85° 15 min		•	•		
Desinfección RKI 70° 10 min			•		
Desinfección RKI 60° 20 min		•	•		
Desinfección RKI 40° 20 min		•	•		
Desinfección GB/Fecales					
Desinfección 71°/Fecales			•		•
Desinfección 65°/Fecales delicado			•		•
MRSA			•		•
Desinfección					
Desinfección 85°			•		•
Desinfección 70°			•		•
Desinfección 60°			•		•
Desinfección 40°					•
Otros programas					
Desinfección 80°			•		
Desinfección 75°			•		
Desinfección 70°			•		
Ropa de clínica dental 60°			•		
WetCare					
WetCare sensitivo			•		•
WetCare seda			•		•
WetCare intensivo			•		•
WetCare desinfección			•		
WetCare antiséptico			•		
PF					
Higiene máquina			•		•
Programas especiales					
Programa especial 1-5			•		•
Bomberos					
Máscaras 70					•
Máscaras 60					•
Máscaras 40					•
Ropa de protección					•
Ropa de protección + impermeabilizar					•
Impermeabilizar ropa de protección					•
Equitación					
Mantas para caballos					•
Mantas de caballos de lana					•

Programas de secado

Serie	Profi@Work	NOVEDAD	NOVEDAD	OCTOPLUS	OCTOPLUS
		PEQUEÑOS GIGANTES	PEQUEÑOS GIGANTES		
Denominación	PT 200 C	PDR 507 PDR 507 HP	PDR 908 PDR 908 HP	PT 5186	PT 7186 PWT 6089
Programa	Profiline B	M Select	M Touch Flex	Profiline B	Profitronic L Vario

Programas básicos					
Algodón	•	•	•		
Algodón PRO	•	•	•		
Ropa blanca/de color	•	•	•	•	•
Sintéticos/Mezcla de algodón	•	•	•	•	•
Exprés	•	•	•		
Delicado	•	•	•		•
Camisas	•	•	•		•
Vaqueros	•	•	•		•
Lana	•	•	•		•
Seda	•	•	•		•
Ropa de rizo	•	•	•		•
Alisar	•	•	•		•
Alisar plus	•				
Automático	•	•	•		•
Microfibras	•	•	•		
Programa por tiempo caliente/Aire caliente	•		•	•	•
Programa por tiempo frío/Aire frío	•	•	•	•	•
Cesta ropa blanca/de color	•	•	•		•
Cesto delicado			•		•
Deporte					
Ropa de deporte		•	•		
Outdoor		•	•		•
Impermeabilizar		•	•		•
Reactivar			•		•
Textiles domésticos					
Almohadas					•
Ropa de cama plumas		•	•		•
Ropa de cama sintética		•	•		•
Edredón de pelo natural de animal					•
Prendas grandes		•	•		
Antiséptico					
Algodón antiséptico		•	•		•
Sintéticos/Mezcla de algodón antiséptico		•	•		•
Programa por tiempo caliente antiséptico		•	•		•
WetCare					
WetCare sensitivo			•		•
WetCare seda			•		•
WetCare intensivo			•		•
Programas especiales					
Programas especiales 1-5			•		•
Ropa de cama					
Ropa blanca/de color 25 % humedad residual			•		
Ropa blanca/de color 40 % humedad residual			•		
Sintéticos/Mezcla de algodón 20 % humedad residual			•		
Teclas sencillas					
Programa por tiempo temperatura alta			•		
Programa por tiempo temperatura media			•		
Programa por tiempo temperatura baja			•		
Programa por tiempo temperatura fría			•		
Bomberos					
Máscaras respiratorias de protección					•
Ropa de protección					•
Impermeabilizar ropa de protección					•
Equitación					
Mantas para caballos					•
Mantas de caballos de lana					•



Calandras

Anchuras de trabajo 830–1.660 mm



La ropa de cama y la mantelería perfectamente lavadas y planchadas son esenciales para el bienestar de los clientes tanto en hostelería como en restauración, gastronomía y residencias. Los clientes de restaurantes, los huéspedes de hoteles y residencias se sienten cómodos con quien se preocupa por el acabado y la limpieza de sus prendas.

Ventajas que se disfrutan en el día a día:

- Comodidad: con el listón interruptor de pedal FlexControl que se puede posicionar libremente, el planchado se controla de forma especialmente flexible
- Alta calidad: la mesa de salida patentada EasyFold permite enfriar los textiles planchados de forma muy efectiva y así fija el acabado

Puede obtener más información acerca de las potentes planchadoras en el canal de YouTube de Miele Professional.

La entrada al cuidado profesional de planchadoras

Planchadoras HM 16



Calandra	HM 16-80 D	HM 16-83
Diámetro del rodillo [mm]	160	160
Ancho de trabajo [mm]	830	830
Material de la teja	Aluminio	Aluminio
Rendimiento de planchado con el 20 % de humedad residual [kg/h]	13	15
Rendimiento de planchado con el 25 % de humedad residual [kg/h]	–	–
Tipo de calentamiento	EL	EL
Potencia calefactora EL [kW]	3,10–3,70	2,70–3,30
Conexión de salida de aire [DN]	–	–
Se encoge la ropa	frontal	frontal
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	959/985/380	960/1.050/380

EL = eléctrica, * Indicaciones según DIN 11902. Los valores alcanzados en la práctica se sitúan por término medio entre el 20 % y el 40 % por debajo de los valores máximos. Dependen de la destreza y de la experiencia del personal de servicio, del tipo de prenda, del estado de la teja y de los requisitos de calidad de la plancha

Características destacadas de HM 16-80 D

- Bobinado del rodillo de alta calidad con esterilla de poliéster y paño de planchado de aramida
- Manejo cómodo con interruptor de pedal, temperatura y velocidad de rodillo regulable
- Acabado sencillo de la ropa con final de rodillo libre
- Función de vapor para realizar trabajos con gran eficiencia y un acabado perfecto
- Función de plegado para un almacenamiento sin esfuerzo en un espacio reducido

Características destacadas de HM 16-83

- Bobinado del rodillo de alta calidad con esterilla de poliéster y paño de planchado de aramida
- Manejo cómodo con interruptor de pedal, temperatura y velocidad de rodillo regulable
- Planchado muy robusto con dos patas de apoyo y cojinete de rodillo a ambos lados

Planchadoras HM 16

Ancho de trabajo de 830 mm

Las calandras de la serie HM 16 son la solución eficiente a la vez que compacta para el lavado de trabajo y en gastronomía. Ya se trate de ropa de trabajo, paños, manteles o servilletas: todos los tejidos consiguen un acabado perfecto en un tiempo necesario reducido.



Resultados de acabado perfectos

- Paño de planchado de aramida de gran calidad para una transferencia de calor rápida y una presión de contacto uniforme
- Función de vapor de dos depósitos para realizar trabajos con especial rapidez y un acabado perfecto (HM 16-80 D)
- Final del rodillo libre para manipular la ropa con facilidad (HM 16-80 D)

Potencia compacta

- Velocidad del rodillo regulable
- Temperatura de la planchadora ajustable sin niveles para cualquier tipo de tejido
- Calentamiento eléctrico para elegir libremente el lugar de emplazamiento
- Posibilidad de emplazamiento empotrado a la pared para un espacio necesario mínimo

Ergonomía y facilidad de manejo

- Manejo cómodo con interruptor de pie
- La protección de dedos automática detiene el motor de rodillos y eleva el larguero de la plancha
- Tablero para introducir fácilmente la ropa
- Práctica barra recogedora para enfriar y secar posteriormente las prendas
- Estabilidad gracias a su diseño robusto y apoyos estables
- Función de plegado para un almacenamiento sin esfuerzo en un espacio reducido (HM 16-80 D)
- Desbloqueo de emergencia para soltar sin esfuerzo las prendas atrapadas y una limpieza sencilla

Calandras PM 12

Gran rendimiento e innovaciones orientadas a la práctica



Display táctil con información clara y concisa

- Manejo facilísimo con el toque de un dedo
- Todas las funciones a la vista con símbolos claros
- Ajuste rápido de la temperatura y del número de revoluciones del rodillo
- Control de ajustes seleccionados para un eficiente rendimiento de planchado y un acabado perfecto
- Función pausa para un mayor ahorro energético



Altura de la máquina ajustable para un trabajo sin fatiga

- Patas de altura regulables (hasta 60 mm)
- Zócalo opcional para el manejo de pie (100 mm)

Detalles de dotación para un óptimo manejo ergonómico sentado o de pie

- Laundry box para la clasificación previa de las prendas
- Barra para colocar la ropa que permite la aireación y evita la formación de arrugas



Alto grado de seguridad de procesos

- Respuesta inmediata del pedal FlexControl de libre colocación para parar y arrancar el rodillo
- Indicación de mantenimiento para limpieza y encerado de la teja
- Conformidad con las normas de seguridad de maquinaria según la Directiva 2006/42/CE

CONFORME A LA
DIRECTIVA
DE MÁQUINAS
2006/42/CE





Manejo cómodo de prendas de gran tamaño

- Tabla auxiliar para la introducción segura de las piezas de ropa
- Parada y arranque del rodillo mediante el pedal FlexControl para un manejo adaptado a las exigencias de cada prenda
- Conmutación sencilla entre el manejo frontal que permite ahorrareespacio y un paso de la ropa especialmente eficiente



Alta eficiencia energética

- Excelentes propiedades del material de la teja de aluminio para una rápida disposición de servicio y una óptima distribución del calor
- Óptima distribución de la temperatura desde el punto de introducción de la ropa hasta su salida
- Regulación y mantenimiento preciso de la temperatura, gracias al nuevo control electrónico



Resultados perfectos

- Teja con superficie tratada para el transporte regular de las prendas
- Teja con suspensión neumática para una presión de contacto a lo largo de toda la superficie del rodillo
- Bobinado del rodillo de alta calidad con lana de acero y paño de planchado de aramida
- Bobinado óptimo de lamelas (PM 1217) para una elasticidad duradera
- Mesa de salida perforada para una circulación automática y enfriamiento de la ropa

Calandras PM 12

Ancho de trabajo de 1.000–1.400 mm



Calandra	PM 1210	PM 1214
Diámetro del rodillo [mm]	210	210
Ancho de trabajo [mm]	1.000	1.400
Material de la teja	Aluminio	Aluminio
Rendimiento de planchado con el 15 % de humedad residual [kg/h]	35	–
Rendimiento de planchado con el 25 % de humedad residual [kg/h]	26	33
Tipo de calentamiento	EL	EL
Potencia calefactora EL [kW]	4,5	6,5
Conexión de salida de aire [DN]	70**	70
Se encoge la ropa	frontal	frontal
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1.032/1.579/476	1.032/1.979/650

EL = eléctrica, * Indicaciones según DIN 11902. Los valores alcanzados en la práctica se sitúan por término medio entre el 20 % y el 40 % por debajo de los valores máximos. Dependen de la destreza y de la experiencia del personal de servicio, del tipo de prenda, del estado de la teja y de los requisitos de calidad de la plancha.

Características destacadas

- Amplio display táctil con información clara y concisa
- Es posible ajustar la altura de trabajo por medio de unas patas regulables y una base opcional
- Presión de contacto uniforme a lo largo de toda la superficie del rodillo gracias a su sistema de suspensión neumático
- Bobinado del rodillo con lana de acero de alta calidad y paño con tejido de aramida
- Sólo en Miele: Pedal FlexControl de libre colocación para comenzar rápida y cómodamente a trabajar
- Mesa de salida patentada EasyFold con un diseño que facilita el enfriamiento de la ropa

Accesorios opcionales

- Bobinado de lamelas

Calandras PM 12

Ancho de trabajo de 1.660 mm



Calandra	PM 1217
Diámetro del rodillo [mm]	250
Ancho de trabajo [mm]	1.660
Material de la teja	Aluminio
Rendimiento de planchado con el 15 % de humedad residual [kg/h]	–
Rendimiento de planchado con el 25 % de humedad residual [kg/h]	60
Tipo de calentamiento	EL
Potencia calefactora EL [kW]	11
Conexión de salida de aire [DN]	70
Se encoge la ropa	parte frontal/parte posterior**
Dimensiones exteriores Al/An/Fo [mm]	1.110/2.238/650

EL = eléctrica, * Indicaciones según DIN 11902. Los valores alcanzados en la práctica se sitúan por término medio entre el 20 % y el 40 % por debajo de los valores máximos. Dependen de la destreza y de la experiencia del personal de servicio, del tipo de prenda, del estado de la teja y de los requisitos de calidad de la plancha.

Características destacadas

- Amplio display táctil con información clara y concisa
- Es posible ajustar la altura de trabajo por medio de unas patas regulables y una base opcional
- Presión de contacto uniforme a lo largo de toda la superficie del rodillo gracias a su sistema de suspensión neumático
- Bobinado del rodillo con lana de acero de alta calidad y paño con tejido de aramida
- Sólo en Miele: Pedal FlexControl de libre colocación para comenzar rápida y cómodamente a trabajar
- Mesa de salida patentada EasyFold con un diseño que facilita el enfriamiento de la ropa

Accesorios opcionales

- Bobinado de lamelas
- Retorno de la colada



Servicio técnico y atención al cliente de Miele

Siempre a su disponibilidad

Fieles a la filosofía «Immer Besser», garantizamos los estándares de calidad y de producción más exigentes de una marca «Made in Germany». En cuanto al Servicio técnico, Miele Professional no tiene rival entre otros fabricantes debido a su excelente desempeño. Desde el momento de la entrega le ofrecemos numerosos servicios y ajustamos la máquina a sus requisitos. El control y mantenimiento frecuentes a través del servicio técnico de fábrica Miele garantiza la máxima seguridad de funcionamiento y la durabilidad de sus máquinas.

Ventajas que se disfrutan en el día a día:

- Rentable: conservación fiable del valor de inversión
- Duradero: piezas de recambio originales disponibles hasta 15 años después de finalizar la producción
- Capacidad de respuesta: red nacional de técnicos para un rápido servicio técnico in situ

Miele

Miele S.A.U.
Av. Bruselas, 31
28108 Alcobendas (Madrid)
Tfno.: 902 575 175

www.miele.es/professional
professional@miele.es