

Máquinas sólidas y duraderas para la industria naval



Marca Miele... “Siempre mejor”

Miele

PROFESSIONAL

La empresa Miele

Miele fue fundada en 1899 por Carl Miele y Reinhard Zinkann. En la actualidad, continúa siendo una empresa familiar, dirigida por la cuarta generación.

Miele siempre ha sido pionera en el campo de electrodomésticos. Más tarde se estableció la división industrial con Miele Professional, cuya gama de productos incluye lavadoras, secadoras, calandras, maquinaria para el lavado de la cristalería y vajilla, así como termodesinfectoras y autoclaves para la desinfección y esterilización. Miele Professional se dirige a una gran cantidad de colectivos, englobados en los siguientes grupos: horeca, residencias de estudiantes, campings, lavanderías autoservicio, empresas de limpieza, hospitales, clínicas médicas, residencias geriátricas, laboratorios, marine y muchos más.

Filosofía de la empresa

Desde su fundación, el lema de nuestra marca ha sido: "Siempre mejor". El objetivo de Miele es claro: nuestros productos deben ofrecer un gran rendimiento y fiabilidad, sin apenas necesidad de reparaciones y con una larga durabilidad. Este compromiso afortunadamente nos sigue dando sus frutos, representados por los galardones nacionales e internacionales que recibe la compañía de institutos de investigación de mercado independientes y por los numerosos premios en test de producto.

Un flujo continuo de innovaciones es la base del éxito de Miele. El enfoque está en ofrecer a los clientes productos y servicios de primera calidad.

Sostenibilidad

El compromiso de Miele para la conservación natural de recursos, ha dado lugar a numerosos premios y elogios. Toda las plantas de producción Miele cuentan con la certificación DIN EN ISO 14001.





La mejor calidad

Miele ofrece productos tecnológicamente avanzados que se fabrican de acuerdo a la normativa DIN EN ISO 9001. Una construcción sólida con materiales de alta calidad y una sofisticada tecnología en la que se usan componentes electrónicos de diseño y producción propia que garantizan la durabilidad de las máquinas Miele.

Exhaustivos test

Cada máquina se somete a pruebas de funcionamiento y seguridad las cuales tiene que superar con éxito antes de salir de fábrica.



Conocimiento

Con décadas de experiencia en el desarrollo de lavadoras, secadoras y termodesinfectoras, Miele ha dominado el arte de combinar diseño y funcionalidad. Su actual gama de productos refleja este saber hacer.

Miele aporta esa experiencia a su fuerza de ventas con equipos de expertos, que pueden proporcionar asesoramiento y orientación, viabilidad económica en las operaciones y recomendar el equipo óptimo que más se adapte a las necesidades individuales.

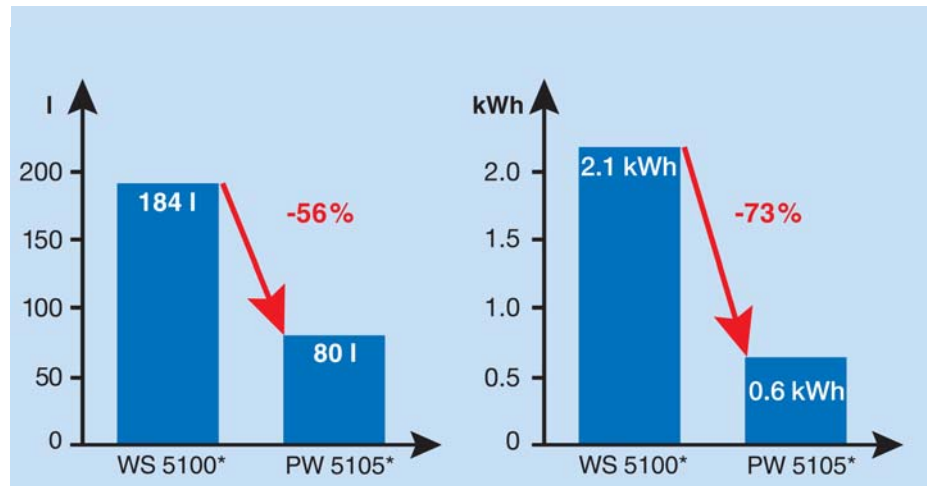


El mejor servicio

El servicio al cliente de Miele ha sido galardonado en varias ocasiones. Sus técnicos son reconocidos por su puntualidad, amabilidad y conocimientos.

Miele garantiza la disponibilidad de repuestos para todas sus máquinas hasta 15 años después del fin de su producción.

Soluciones profesionales para la industria naval



Alta eficiencia energética

- El consumo de agua hasta un 56% más bajo
- El consumo de energía hasta un 73% más bajo

La solución de Miele

Con su sistema WetCare, Miele proporciona una alternativa muy interesante a la limpieza en seco de trajes, vestidos, uniformes y otras prendas delicadas. Este sistema evita que la tripulación tenga que tratar a bordo con químicos agresivos. Además, los resultados de limpieza son claramente mejores que los de la limpieza en seco.

La ventaja de Miele

Miele ofrece todo tipo de máquinas para un eficiente cuidado de la ropa.

El procesamiento de la colada en su crucero nunca antes había sido tan fácil y cómodo: desde programas de corta duración hasta programas específicos para cada tipo de tejido, alta eficiencia de centrifugado con grados de humedad residual muy bajos y opción para la conexión de un sistema externo de dosificación. Las máquinas Miele son excepcionalmente flexibles y fiables.

Además, mejoramos constantemente el consumo de agua y energía. La maquinaria de lavandería Miele representa la perfección total en cuanto al mínimo gasto de energía y la corta duración de los programas de lavado. El bajo consumo de agua y energía permitirá un ahorro de costes de hasta aprox. 1.100€ por año.

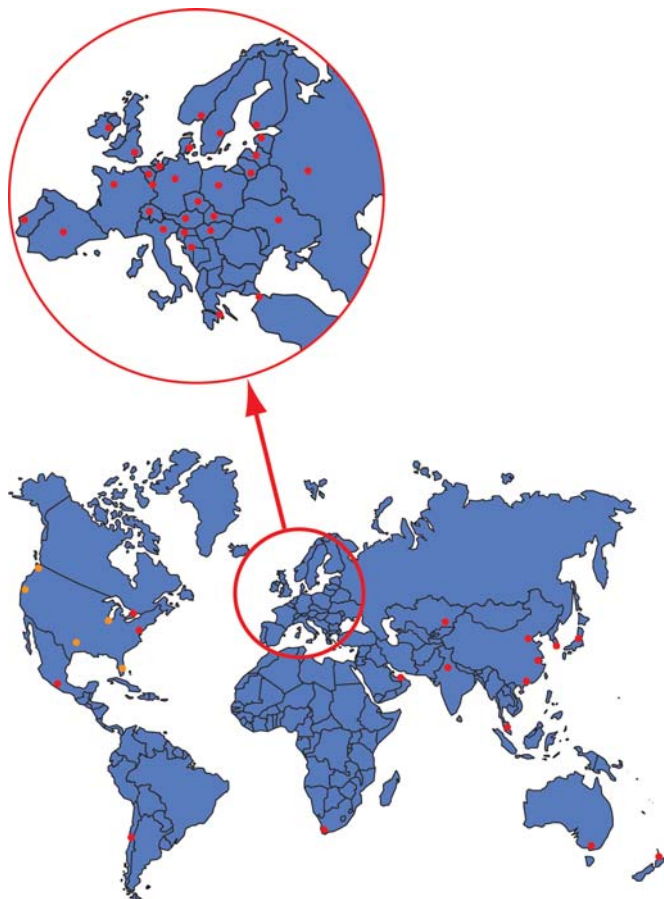
Green Passport

Todos nuestros productos marcan la pauta en el consumo de energía y recursos. Además, procesos como WetCare contribuyen a evitar el manejo a bordo de químicos agresivos y su vertido al océano.

Todas nuestras máquinas de lavandería están clasificadas con el certificado "Green Passport", por lo que cumplen con la normativa más exigente. Un ejemplo de ello son los amortiguadores específicos de que disponen. Por otra parte, nuestra maquinaria permite un centrifugado excelente, el cual conlleva que la colada salga con un grado de humedad residual más bajo respecto a los competidores. La gran ventaja de esto es el ahorro de tiempo y un menor consumo de energía durante el secado.

De media, nuestro sistema puede ahorrar hasta un 50% de energía en comparación con maquinaria de lavandería de bajo centrifugado.

Servicio Postventa internacional y disponibilidad de Recambios



Servicio técnico entrenado

Durante los últimos 110 años, Miele ha crecido hasta convertirse en una empresa global, representada en 47 países de los cinco continentes.

Dispone de un servicio técnico en cada uno de estos países y en los puertos principales de todo el mundo, donde se pueden encontrar máquinas y repuestos disponibles a nivel mundial.

Además ofrecemos detalladas listas de piezas de repuesto y documentación técnica para todos nuestros productos.

Máquinas fiables

Miele se toma muy en serio su lema "Siempre mejor", y por eso nunca aceptará métodos rápidos en sus procesos de fabricación. Cada máquina está construida a la perfección.

La versión marine de nuestras máquinas está construida para soportar ambientes agresivos, resistir 24 horas de uso los 7 días de la semana y ofrecer resultados perfectos de lavado en cada ciclo.

Todos nuestros equipos de lavandería son probados para un funcionamiento de 30.000 horas, incluso más. Esto equivale a casi 4 años de uso sin ningún tipo de interrupción o pausa.



Servicio de lavandería para viajeros y tripulación



Pequeños Gigantes realmente eficaces

Las máquinas que son sometidas a un uso diario intensivo y manejadas por un amplio número de usuarios deben tener unas características específicas. Sólo la maquinaria de lavandería industrial puede hacer frente a estos requerimientos.

Los Pequeños Gigantes y Octoplus están diseñados específicamente para satisfacer esas necesidades.

Componentes resistentes y duraderos con un revestimiento exterior en acero inoxidable hacen de estos equipos el sistema perfecto para las exigencias del día a día.

Fácil instalación

Para mayor comodidad, las máquinas de Miele pueden ser fácilmente conectadas a bombas dosificadoras automáticas, así como a un sistema de pago. Todas las unidades están equipadas con un interfaz para dicho sistema, ya sea uno especial de pago con tarjeta o bien de pago mediante monedas.

El reducido consumo de agua y la duración optimizada de los programas contribuyen al cuidado del medio ambiente y al máximo aprovechamiento de la energía.

Los Pequeños Gigantes y Octoplus se pueden instalar uno al lado del otro o apilados.

Fácil de usar

Las máquinas se pueden establecer en 21 idiomas diferentes. El administrador puede definir cuatro idiomas accesibles para el usuario. Después de cada programa, la máquina cambiará de nuevo a la pantalla, donde el cliente puede elegir el idioma que prefiera. Esto asegura que se pueda utilizar la máquina en el idioma deseado según la nacionalidad del usuario. Todos los programas son descritos en texto plano, para que no haya confusión con los símbolos o abreviaturas, ya que no todo el mundo está familiarizado con ellos.

Sistema WetCare de Miele: limpieza profesional en húmedo



En 1991, Miele y el fabricante de jabón Kreuzsler inventaron una forma de limpieza en húmedo. Un proceso que no utiliza productos químicos agresivos, y además reemplaza el método de limpieza en seco, usando en el proceso agua, pero en poca cantidad. Este es un sistema de limpieza ideal en cruceros.

Tanto en tierra como en alta mar este sistema se utiliza con gran éxito en numerosos centros de limpieza y lavandería.

Actualmente, las máquinas Miele trabajan con la última generación del sistema WetCare®. Gracias al tambor patentado con diseño de panal de abeja, los tejidos duran más tiempo, los resultados de lavado mejoran y se minimiza el consumo de agua y energía.

Cómo limpiamos

Miele WetCare® le ofrece una alternativa a la limpieza en seco convencional.

En lugar del proceso de limpieza en seco que se hace con productos agresivos como el perclorato, el sistema WetCare® de Miele utiliza detergentes especiales. Estos detergentes específicos no son peligrosos porque pueden ser tratados como los detergentes domésticos, es decir, que pueden ir al desagüe y no habría problema en el reprocesamiento de las aguas residuales.

Ninguno de los detergentes WetCare® es inflamable o tóxico, por lo que su almacenamiento o envío no requiere un tratamiento especial. (Por favor, póngase en contacto con Miele para la hojas de datos de seguridad).

Con el sistema WetCare® puede limpiar la mayoría de tejidos, como la angora, el cachemir, seda, lana, acrílico, poliéster e incluso el cuero.

El proceso WetCare

WetCare® limpia las prendas en una mezcla de agua y detergente. El detergente especial Wet-Care® asegura que incluso la lana o la seda no se dañen por el agua. El detergente extiende una fina película alrededor de las fibras y las protege de manchas como grasa, salsa de tomate o barro, que se eliminan con el agua.

La suave acción mecánica que proporciona nuestro tambor patentado evita que se dañen los tejidos. Una alta velocidad de giro permite extraer la mayor parte de la humedad.

En pocos minutos toda la carga se puede secar. Gracias al control de humedad residual, no existe la posibilidad de un secado excesivo de las prendas, que podría causar daños.

Después del secado las fibras se deben tensionar; por lo tanto, se recomienda el uso de equipo específico para esta tarea.

Generación Pequeño Gigante y Octopus



Pequeños Gigantes Profiline

- Capacidad de carga 6,5 kg
- Programas de corta duración (49 mins.)
- Lavadora PW 5065
- Secadora PT 5135 con sistema de secado por condensación
- Secadora PT 5136 con salida del aire al exterior
- Instalación apilable o una al lado de la otra
- Revestimiento exterior en blanco o en acero inoxidable.



Pequeños Gigantes Professional

- Capacidad de carga 6,5 kg
- Programas de corta duración (49 mins.)
- Lavadora PW 6065
- Secadora PT 7135 con sistema de secado por condensación
- Secadora PT 7136 con salida del aire al exterior
- Fácil sistema de manejo (ver página 9)
- Instalación apilable o una al lado de la otra
- Revestimiento exterior en blanco o en acero inoxidable.



Octopus

- Capacidad de carga 8 kg
- Programas de corta duración (49 mins.)
- Lavadora PW 6080
- Secadora PT 7186 con salida del aire al exterior
- Fácil sistema de manejo (ver página 9)
- Instalación apilable o una al lado de la otra
- Revestimiento exterior en blanco o en acero inoxidable.

Su lavandería en el mínimo espacio



**Exclusivo
MIELE**

Columna de lavado-secado PWT 6089 Vario

Lavadora

- Capacidad de carga 8 kg
- Control Profitronic L Vario
- Tambor con estructura de panal de abeja con un volumen de 80 l
- Centrifugado 1.300 r.p.m
- Factor g 520, humedad residual 49%

Secadora

- Sistema de secado con salida del aire al exterior
- Capacidad de carga 8kg
- Control Profitronic L Vario
- Tambor con estructura de panal de abeja con un volumen de 180 l

Revestimiento exterior

- Octoblue o acero inoxidable

**Exclusivo
MIELE**

Columna de dos secadoras PTT 7189 Vario

- Sistema de secado con salida del aire al exterior
- Capacidad de carga 8kg por secadora
- Control Profitronic L Vario
- Tambor con estructura de panal de abeja con un volumen de 180 l por secadora

Revestimiento exterior

- Octoblue o acero inoxidable

Su lavandería en el mínimo espacio



Exclusivo
MIELE

Lavadora PW 5105 Vario

- Capacidad de carga 10 kg
- Control Profitronic L Vario
- Tambor con estructura de panal de abeja con un volumen de 100 l
- Centrifugado 1.100 r.p.m.
- Teclas de selección directa
- Tipo de calefacción: eléctrica

Revestimiento exterior

- Octoblue

Posibilidad de conexión

- Puerto óptico para el diagnóstico del servicio técnico y actualizaciones de los programas
- Interfaz de 7 polos para la conexión de mecanismos recaudadores
- 6 señales de dosificación, con entrada para detección de vaciado de depósito
- Interfaz RS232 y módulos de comunicación



Exclusivo
MIELE

Secadora SlimLine PT 8303

- Sistema de secado con salida del aire al exterior
- Capacidad de carga 12-15kg
- Control profitronic B Plus, con 12 programas que controlan el grado de humedad residual
- Sistema "Perfect Dry" patentado para el control del grado de humedad residual.
- Tambor galvanizado con un volumen de 300 l
- Tipo de calefacción: eléctrica

Revestimiento exterior

- Frontal y paredes laterales en color Octoblue
- Frontal Octoblue con paredes laterales galvanizadas (ideal para la colocación en fila)

Máquinas de gran capacidad



Alto rendimiento

Las lavadoras y secadoras de la serie Profitronic M son la "central eléctrica" en cualquier instalación de lavandería.

Los volúmenes de tambor de las máquinas Miele oscilan de 100l a 320l (10-32kg). Miele ofrece el tamaño de máquina que mejor se ajusta a cada necesidad y a cada proceso de lavado. Parámetros de proceso meticulosamente ajustados, alto rendimiento y centrifugado ofrecen un resultado de lavado perfecto y tiempos de secado rápidos.

Valor añadido

Todas nuestras máquinas se pueden programar libremente. Usted define los parámetros y diseña el proceso de lavado y las necesidades del consumo de agua y energía.

Todas nuestras secadoras están equipadas con un sistema para medir la humedad residual de las prendas. De tal manera que la secadora se detiene cuando la ropa alcanza el grado de humedad adecuado. El secado excesivo no es posible, ni se requieren procesos adicionales. Cada colada se entrega con el mismo resultado perfecto.

Calidad Miele

Diversas pruebas confirman la alta calidad de las normas Miele.

- Diseñados, contruidos y probados para durar 30.000 horas de funcionamiento (esto supone más de 7 años, a razón de 12 horas al día y 365 días trabajados al año)
- La cubeta de detergente se somete a 30.000 pruebas (apertura/cierre)
- El interruptor de encendido y apagado se somete a 100.000 operaciones. 1.000 horas de pruebas de lavado a 60 C° y 95 C° con diferentes niveles de carga
- La electrónica de la máquina se prueba durante 10.000 horas bajo condiciones extremas
- El tambor, los amortiguadores, el motor y la distribución de la máquina se someten a exhaustivos test.

Máquinas de gran capacidad



Lavadoras de gran capacidad de carga

Generación - PW 6XX7

Capacidad

- 10 kg - PW 6107
- 13 kg - PW 6137
- 16 kg - PW 6167
- 20 kg - PW 6207
- 24 kg - PW 6241
- 32 kg - PW 6321

Control de programas Miele

- Programación de libre configuración
- Control libremente programable
- 199 memorias para programas

Características

- Tambor de acero inoxidable
- Programas de lavado y Wetcare

Ventaja

- Corta duración de los programas
- Tratamiento cuidadoso de prendas gracias al tambor de panal de abeja
- Resultados de lavado perfectos
- Grado de humedad residual bajo



Secadoras de gran capacidad de carga

Generación - PT 8XX7

Capacidad

- 10 kg - PT 8257
- 13 kg - PT 8337
- 16 kg - PT 8407
- 20 kg - PT 8507
- 24 kg - PT 8707
- 32 kg - PT 8807

Control de programas Miele

- Programación de libre configuración
- Libre control de programación
- 199 memorias para programas

Características

- Tambor de acero inoxidable
- Medición del grado de humedad residual con el sistema patentado Perfect Dry
- Programas de lavado y Wetcare

Ventaja

- Resultados de secado perfectos



Planchadoras

HM y PM

Dimensiones del rodillo

- Diámetro 160 - 500 mm
- Anchura 1006 - 2040 mm

Control de programas Miele

- Regulación de la velocidad de planchado y de la temperatura

Características

- Tacto extremadamente suave: diseño único con 167° de ángulo de contacto (para modelos PM)
- Rodillo cubierto con un paño de planchado de fibra de aramida

Ventaja

- Capacidad de producción hasta 96 kg (para modelo PM 1421)
- Cintas transportadoras de entrada con accionamiento eléctrico GE (para modelos PM)
- Bobinado con muelle laminar L (para modelos PM)

Productos adicionales Miele Marine



Accesorios

- Bombas para la dosificación externa de detergentes líquidos
- Carros de transporte



Lavavajillas comercial

- Alto nivel de higiene por la renovación de agua en cada ciclo de lavado
- Ciclos de lavado de 5 min.
- Manejo sencillo
- Excelente durabilidad (probados durante 15.000 h.)
- Disponibilidad de voltajes no estándar



Médico a bordo

- Termodesinfectora empotrable bajo encimera
- Aprobado como producto sanitario para la desinfección y esterilización
- Reprocesamiento automático de instrumentos para el médico a bordo



Máquinas de café empotrables

- El sistema permite que la máquina quede empotrada
- Preparación automática de distintos tipos de café (espresso, cappuccino, latte macchiato) o agua caliente



Acondicionadores de vinos bajo encimera

- Modelo con el cristal frontal tintado para la protección del vino frente a la luz UV
- 2 zonas de temperatura
- Capacidad para hasta 35 botellas
- Iluminación LED interior



Clases de cocina

- ¿Ha pensado alguna vez en ofrecer clases de cocina a sus invitados en su barco? La gama de productos Miele le permitirá equipar su cocina con equipamiento exclusivo

Voltajes y características técnicas

	Pequeños Gigantes y Octoplus	1NCA 230V/60 Hz	2CA 230/60 Hz	3CA 230V/60 Hz	3CA 400V/50 Hz	3CA 440V/60 Hz
Máquinas de lavado de 6,5 a 8 kg.	PW 5065	•	•			•
	PW 6065			•	•	•
	PW 6080			•		•
Máquinas de secado de 6,5 a 8 kg.	PT 5135 C	•				
	PT 5136					•
	PT 7135 C			•		
	PT 7136			•	•	•
	PT 7186			•		•

	Planchadoras y lavavajillas	CA 220-240V/50-60 Hz	3CA 440V/50 Hz	3CA 440V/60 Hz	3CA 220V/60 Hz	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)
Planchadoras	HM 16-80	•				960	1050	380
	HM 16-83	•				960	1050	380
	HM 21-00		•	•		986	1280	415
	HM 21-140			•		1055	1644	670
Lavavajillas	G 7860			•	•	850	600	600

Voltajes y características técnicas

	Máquinas de gran capacidad	3CA 380-415/50 Hz	3CA 220-240-208/60 Hz	3CA 440V/60 Hz
Máquinas de lavado de 10 a 32 kg.	PW 5105			•
	PW 6107			•
	PW 6137			•
	PW 6167			•
	PW 6207			•
	PW 6241			•
	PW 6321			•
Máquinas de secado de 10 a 40 kg.	PT 8303 SL	•	•	
	PT 8257			•
	PT 8337			•
	PT 8407			•
	PT 8507			•
	PT 8807			•

Miele S.A.U.

Av. Bruselas, 31
28108 Alcobendas (Madrid)
Teléfono: 902 575 175
Fax: 91 662 02 66
www.miele-professional.es
info.professional@miele.es

Miele Electrodomésticos Ltda.
Av. Nueva Costanera 4055
Vitacura - Santiago de Chile
Chile
Tel. +56 2 2957-0000
Telefax +56 2 95700-79
www.miele.cl

Miele, S.A. de C.V.
Arquímedes 43
Chapultepec Morales
11580, México DF
Lada sin costo: 01 800 MIELE 00
Tel. +52 (55) 85 03 98 70, 73
Telefax +52 (55) 85 03 98 70, 73
www.miele-professional.com.mx

Distribuidor autorizado