



**Lavadora desinfectadora laboratorio Miele PLW 8615 gran capacidad.** Equipo profesional de uso intensivo con puerta elevable de cristal, display táctil y gran capacidad para frascos, pipetas y viales.

En EquipoH la recomendamos por su rendimiento, control de proceso y versatilidad.

Ideal para laboratorios que necesitan productividad alta y lavado reproducible.

## **Catálogo de lavadoras desinfectadoras para laboratorio**

La **lavadora desinfectadora laboratorio Miele PLW 8615** está pensada para laboratorios que necesitan trabajar con grandes volúmenes de vidrio y material delicado sin perder control, seguridad ni repetibilidad. Es un equipo de libre instalación, con **puerta elevable de cristal**, sistema de lavado optimizado para uso intensivo y una configuración preparada para afrontar cargas altas con resultados constantes. Su enfoque está claramente orientado a laboratorios profesionales que requieren productividad, trazabilidad y procesos fiables en el día a día.

## **Características técnicas de la lavadora desinfectadora Miele PLW 8615**

- Modelo de libre instalación
- 1 puerta, puerta elevable de cristal
- Dimensiones exteriores (an x al x pr): **900 x 2495 x 990 mm**
- Dimensiones de la cuba (an x al x fo): **650 x 675 x 800 mm**
- Capacidad útil: **351 l**
- Programas: **máx. 200**
- Selección de programa: **display táctil a color de 7"**
- Voltaje: **3 N CA 400 V 50 Hz**
- Material de la cuba: **1.4404 / 316 L**
- Bombas dosificadoras: **2**
- Bombas dosificadoras retroequipables: **4**
- Capacidad del producto para limpieza: **4 x 5 l o 2 x 5 l + 1 x 10 l**
- Módulo medidor de la conductividad
- Sensor del brazo aspersor
- Iluminación de la cuba de tres colores para indicación de estado
- Tecnología de dos bombas con bomba de velocidad variable
- Filtro de dos componentes con filtro fino
- Calentamiento eléctrico
- Depósito combinado (precalentamiento/reciclaje)

### **Capacidad de carga**

- Frascos 1000 ml Ø 100 mm: **60**
- Frascos 250 ml Ø 70 mm: **180**
- Frascos 500 ml Ø 86 mm: **324**
- Pipetas: **294**
- Viales: **588**

### **Módulos opcionales**

- Bomba de desagüe
- Secado por aire caliente, eléctrico, incl. filtro HEPA H14
- Condensador de vapor
- Impresora
- Zócalo/bandeja de suelo

## **¿Necesitas una lavadora desinfectadora de laboratorio de gran capacidad?**

Si en tu laboratorio el volumen de trabajo crece, llega un momento en el que una máquina compacta ya no basta. Empiezan los cuellos de botella, las cargas se

acumulan y el equipo necesita una solución que permita procesar más material, con seguridad, sin improvisaciones y sin comprometer la calidad del lavado.

Cuando trabajas con frascos, pipetas, viales y vidrio técnico, no solo buscas capacidad. Buscas también estabilidad en el proceso, repetibilidad, control del consumo y la tranquilidad de saber que el equipo responde incluso en jornadas exigentes.

### **Miele PLW 8615: gran capacidad y lavado reproducible para uso intensivo**

La **PLW 8615 de Miele** destaca precisamente por eso. Su formato de gran capacidad permite asumir una carga elevada en un solo ciclo, algo muy valioso en laboratorios donde el flujo de material no se detiene. Además, su **puerta elevable de cristal** favorece una operativa cómoda y una visualización clara del proceso.

Uno de sus puntos fuertes es la **combinación de dos bombas con bomba de velocidad variable**, que adapta el caudal al tamaño de la carga y a los requisitos del proceso. Esto ayuda a conseguir una limpieza reproducible y más eficiente en consumo de agua y recursos. A esto se suma el **sensor del brazo aspersor** y el **módulo medidor de la conductividad**, dos elementos clave para mantener el control del proceso en aplicaciones exigentes.

También aporta valor su **display táctil a color de 7 pulgadas**, muy útil para un manejo intuitivo y para trabajar con programas preinstalados, modificables o configurables. En un entorno profesional, esto se traduce en menos fricción operativa y más estandarización del trabajo.

### **Objeción habitual: “Es una máquina demasiado grande o avanzada para mi laboratorio.”**

La realidad es que, cuando el volumen de trabajo es alto o cuando la exigencia del proceso no permite fallos, quedarse corto sale mucho más caro. Una lavadora desinfectadora de laboratorio de gran capacidad como esta reduce saturaciones, mejora la organización del trabajo y permite estandarizar mejor cada ciclo. No es solo una compra de capacidad: es una inversión en productividad, seguridad y continuidad operativa.

### **¿Qué debes tener en cuenta para elegir la lavadora desinfectadora que realmente necesitas?**

Debes analizar el **tipo de material que vas a lavar**, el **volumen diario real de trabajo**, la **altura y formato de los frascos o utensilios**, el nivel de

**automatización** que necesitas, si te interesa contar con **secado integrado**, el tipo de **instalación disponible** y el nivel de **documentación y control de proceso** que exige tu laboratorio.

También conviene valorar si tu necesidad es una máquina compacta o una lavadora laboratorio gran capacidad como esta, pensada para soportar uso intensivo y cargas elevadas sin comprometer la calidad del resultado. Si la decisión la toma un responsable de compras o de laboratorio, debe hacerlo pensando no solo en el precio inicial, sino en el coste operativo, la productividad y la fiabilidad a medio y largo plazo.

### **¿Por qué lo recomienda EquipoH?**

En EquipoH recomendamos este modelo porque cubre una necesidad muy clara: **lavar mucho material, con control y con garantías**, en laboratorios donde parar no es una opción. Es una solución especialmente interesante para centros que ya trabajan con cargas altas o que necesitan dar un salto de capacidad sin renunciar a precisión técnica.

Nos gusta porque combina robustez, control intuitivo, posibilidades de configuración y una arquitectura pensada para procesos profesionales serios. No es una máquina para salir del paso; es una máquina para trabajar de verdad y durante años.

### **Sobre el fabricante**

**Miele** es una marca reconocida por su fiabilidad, precisión de fabricación y enfoque profesional en equipos de lavado. En el ámbito de laboratorio, su gama está diseñada para responder a procesos exigentes, donde la consistencia del resultado y la durabilidad del equipo son fundamentales.

En EquipoH trabajamos con fabricantes que transmiten confianza no solo en la compra, también en el recorrido posterior del equipo. Y Miele encaja muy bien en esa filosofía.

Si estás valorando una **lavadora desinfectadora laboratorio Miele PLW 8615** y no tienes claro si este formato es el adecuado para tu carga de trabajo, escríbenos por el chat. En EquipoH no vendemos por vender, prescribimos lo que sabemos que funciona.

### **Ficha técnica:**

- Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura): 900 x 2495 x 990 mm