



Pastelería • Carnes y Embutidos • Confitería • Aves • Productos del mar • Criaderos •  
Productores de Huevos • Leche y derivados lácteos • Automoción e ingeniería • Mataderos •

### **COBERTURA TOTAL PARA TODAS LAS INDUSTRIAS**

Bebidas • Cervecerías • Químicas y farmacéuticas • Hortofrutícola • Horticultura •  
Restaurantes y hoteles • Catering •



industrial washing machines

Facet Road  
Kings Norton  
Birmingham B38 9PT UK

Telephone: +44 (0) 121 459 9511  
Fax: +44 (0) 121 451 3241 Sales & Service  
Fax: +44 (0) 121 459 9001 General  
Website: [indwash.co.uk](http://indwash.co.uk)  
E-mail: [sales@indwash.co.uk](mailto:sales@indwash.co.uk)



industrial washing machines

### **INDUSTRIA ALIMENTARIA**



calidadvalorespecialistasflexibilidad



## presentación

Desde 1975, Industrial Washing Machines Ltd. se ha ido especializando en el diseño y la construcción de sistemas de lavado y, aunque fabricamos maquinaria para diferentes sectores, nuestro negocio principal es el de la Alimentación en general. Nuestros principios fundacionales estaban basados en la alta calidad, perfecto funcionamiento, valor añadido y flexibilidad de los diseños, filosofía que perduran en el corazón de nuestro negocio hoy en día. Somos una Empresa en evolución y nuestra gama de fabricados ha progresado constantemente para reflejar en sus diseños las exigencias higiénicas de la industria alimentaria global en el siglo XXI.



IWM goza de un reconocimiento entre todos los fabricantes de alimentación del Reino Unido y estamos inmersos en un proceso de expansión mundial. Nuestra red mundial de agentes y de socios estratégicos aseguran que todos nuestros clientes reciban un asesoramiento técnico especializado en todas las fases de un proyecto y un servicio postventa de primera clase después de realizar la instalación.

IWM dispone de una sala de demostraciones en nuestra Fábrica Principal en el Reino Unido dónde nuestros clientes pueden visitar y realizar pruebas de lavado en nuestras máquinas de lavado de cajas, túnel de higienización, lavadora de carros y lavadora de utensilios además de poder inspeccionar y supervisar cómo construimos las máquinas que están en progreso.

- Alta Calidad
- Excepcional calidad de lavado
- Soluciones flexibles de diseño
- Valor añadido
- Funcionamiento económico y totalmente eficiente
- Servicio y asistencia profesional
- Soluciones higiénicas totales

## lavadoras de utensilios

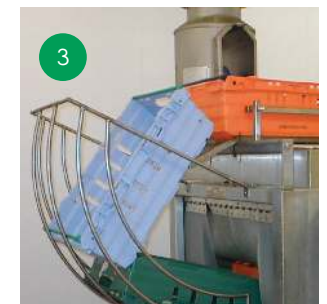


- 4 modelos estándar disponibles en stock
- Robustas, diseñadas íntegramente en acero inoxidable, incluidos los sistemas rotativos de lavado y enjuague
- Construcción estandarizada con pared doble
- Todas las superficies interiores acabadas en cantos redondeados para conseguir la máxima eficacia de higiene y facilidad de limpieza
- Sistema de control digital programable que permite ciclos variables de lavado y aclarado con temperaturas hasta 85º C.
- Sistema de autolavado interior
- Dosificador de detergente integrado
- Con una amplia gama de opciones disponibles, incluyendo el sistema de control de higiene HACCP



## lavadoras de bandejas

- 1 IWM está especializada en el diseño de sistemas de lavado de máxima eficacia higiénica, de acuerdo con las especificaciones CCFRA.
- 2 Sistemas de lavado y de secado disponibles desde 50-3000 bandejas por hora.
- 3 Carga superior opcional para posibilitar el trabajo con un solo operario.
- 4 Sistemas totalmente automatizados disponibles con equipos opcionales de carga y descarga.
- 5 El equipo de ventas y de ingeniería de IWM tiene una gran experiencia técnica para asesorar sobre cómo diseñar una sala de higienización considerando desde el paso continuo de productos de las áreas sucias a las limpias hasta el tratamiento específico de los productos según mayor o menor necesidad de higiene.



- 6 Una gama completa de modelos disponibles para conseguir resultados excepcionales de lavado con las más complicadas suciedades.
- 7 Una gama completa de opciones, incluyendo rampas de retorno, módulos de soplado y módulos de secado total.



IWM tiene soluciones para el lavado y/o higienización de todo tipo de bandejas utilizada en la industria alimentaria: bandejas de cocción, bandejas de pastelería, cestos de distribución y bandejas de producción interior.

## lavadoras de carros y lavadoras de contenedores

IWM dispone de una gama completa de máquinas para el lavado y la higienización de todo tipo de carros y contenedores empleados en la industria alimentaria: Europallets, contenedores, carros estándares con ruedas, bañeras, estanterías...

- 1 Lavadoras de carros sencillas o dobles según producción deseada. Sistemas estándares automatizados de elevación con una gran posibilidad de variaciones según especificaciones concretas.
- 2 Sistema de inyección de lavado de 360° que cubre las superficies internas, las cuatro caras externas y la base totalmente, incluso llevando ésta ruedas.
- 2a El diseño desarrollado por IWM con cabezales giratorios de alta presión ofrece resultados de lavado excepcionales en carros y contenedores con una suciedad muy gruesa, y en menos de dos minutos.
- 3 Líneas completamente automatizadas de lavado en continuo de carros disponibles para hasta una producción de 75 carros por hora.



## lavadoras de estanterías

- 1 Una gama completa en medidas de armarios para introducir cualquier tamaño de estantería, con ciclos de lavado y enjuague, para lavar estanterías unitariamente o en mayores cantidades.
- 2 El diseño exclusivo "TRAVELJET" de IWM ofrece la mayor calidad de lavado con el menor gasto de energía y con los ciclos mínimos de tiempo.
- 2a El sistema desarrollado por IWM de "CABINA Y FOSO SELLADO", asegura que las instalaciones realizadas se atienen a los requisitos higiénicos más exigentes.

IWM está especializada en el diseño de armarios para soluciones higiénicas extremas, a menudo sellando totalmente las zonas de mayor o menor exigencia higiénica con funciones de control que eviten la intervención o paso de personas por dichas zonas.



## lavadora de pallets

- 1 Sistemas de alta capacidad para el lavado y el secado de todo los tipos de pallets de plástico o de metálicos.
- 1a Lavadoras de pallets de mínimo volumen y estudios para combinar bandejas y pallets.



## higienizadoras

IWM está a la vanguardia en tecnología de construcción de túneles con cientos de exitosas instalaciones alrededor del mundo asegurando operaciones de higienización allí donde los ingredientes o materias primas deben entrar en áreas de manipulación con una higiene extrema.

- 1 IWM también fabrica una gama de armarios de higienización, adaptados según necesidades de higiene de estanterías, bañeras o carros, con sistemas de recirculación para mayor aprovechamiento del agua, o con agua a fondo perdido.
- 2 Instalaciones especializadas para higienizar productos alimentarios.
- 3 Diseños que garantizan la total higiene según las directrices CCFRA para la industria alimentaria.



## especiales

Cualquiera que sea la necesidad en la industria alimentaria global, IWM ha realizado instalaciones con un éxito total: aquí les mostramos algunos diseños especiales construidos:

- 1 Lavadoras para cintas de hornos – intercaladas en la propia instalación.
- 2 Lavado e higienizado de botas.
- 3 Lavado y esterilización de bandejas de básculas para prevenir la contaminación alérgica.
- 4 Túneles en continuo de alta producción para el lavado y secado de pallets.
- 5 Túneles en continuo de alta producción para el lavado y la esterilización de carros y estanterías en continuo.

