



iNOVA

GENERATION

Redefining the
concept of cleanliness.

Pequeñas y medias producciones

— ES

iNOVA

GENERATION

La nueva gama iNOVA se adapta tus necesidades, ofreciendo una tecnología de lavado innovadora, mediante el manejo intuitivo y un lavado eficiente con los mejores valores de consumo.

Tanto en establecimientos de gastronomía, hostelería, restaurantes o hospitales con mucho o poco espacio, iNOVA garantiza siempre resultados brillantes independientemente de que se limpie cristalería, vajilla, cubertería, bandejas, etc.

Detrás de la serie iNOVA se esconde una idea sencilla: un lavavajillas profesional con un diseño configurable logrando un resultado completamente único.

La solución de ensueño.



Máxima eficiencia

Tecnología para sacar el máximo rendimiento a la inversión.



Desinfección garantizada

Resultados perfectamente higiénicos.



Pensando en el medio ambiente

Bajo consumo de energía, agua, detergente y abrillantador.



Facilidad de mantenimiento

Accesibilidad a los componentes.

Índice

| | |
|---------------------------------------|----|
| 01. Gama de productos..... | 04 |
| 02. Características generales..... | 08 |
| — Interfaz | |
| — Tecnologías comunes | |
| 03. Características por producto..... | 12 |
| — Lavavasos | |
| — Lavavajillas de Apertura Frontal | |
| — Lavavajillas de Capota | |
| 04. Características opcionales..... | 24 |
| 05. Accesorios | 28 |

01. Gama de productos

Te ayudamos a elegir la mejor opción.

ADVANCE | A

Tecnología y eficiencia

- U Lavavajillas de apertura frontal
- H Lavavajillas de capota

CONCEPT+ | P

Flexibilidad

- G Lavavasos
- U Lavavajillas de apertura frontal
- H Lavavajillas de capota

CONCEPT | C

Simplicidad

- G Lavavasos
- U Lavavajillas de apertura frontal
- H Lavavajillas de capota



iNOVA

GENERATION

| | | CONCEPT C | | CONCEPT+ P | | ADVANCE A |
|---|--|---|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | |  | Presión de red (2-4 bar) | Presión de red (2-4 bar) | Bomba de aclarado (1-4 bar) | Bomba de aclarado (1-4 bar) |
|  | Lavavasos (G) | 400x400 | WGC-400* | WGP-400* | WGP-401* | |
|  | Lavavajillas de apertura frontal (U) | 500x500 | WUC-502 WUC-500* | WUP-502 | WUP-503 | WUA-503 |
|  | Lavavajillas de capota (H) | 500x500 | WHC-502 | WHP-502 | WHP-503 | WHA-503 |

(*) Versión monofásica

01. Gama de productos

Existen situaciones en las que es necesario un nivel de higiene superior a lo normal a fin de asegurar una limpieza y sanitización completa de la vajilla: instalaciones hospitalarias y clínicas, residencias de ancianos, centros escolares y restaurantes donde la higiene es primordial.

GAMA SANITARIA | SN

U Lavavajillas de apertura frontal

H Lavavajillas de capota



La línea de lavado de vajilla "SANITARIA", además de higienizar, desinfecta hasta un grado de desinfección A0=60 según la norma UNE-EN ISO 15883-1, aplicada en equipos médicos (A0=60 es el requisito mínimo para los contenedores de desechos humanos).

La desinfección térmica comienza a tener lugar a 65 °C, por ello estos aparatos usan temperaturas

más altas. A0 utiliza una función que relaciona la temperatura y el tiempo de permanencia a esa temperatura, expresando la capacidad de la máquina para eliminar los microorganismos.

El aparato dispone de dos programas A0=60 para una desinfección profunda y A0=30 para condiciones menos exigentes.

| |  | Bomba de aclarado (1-4 bar) |
|--|---|--------------------------------|
|  Lavavajillas de apertura frontal (U) | 500x500 | WUP-503 SN |
|  Lavavajillas de capota (H) | 500x500 | WHP-503 SN |



99,999 % de eliminación bacteriana

Los lavavajillas sanitarios reducen el riesgo de exposición a patógenos peligrosos para que clientes y trabajadores se mantengan seguros en tus empresas.



02. Características generales

Interfaz

CONCEPT+ | P

ADVANCE | A

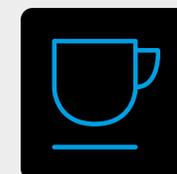
- Pantalla de cristal líquido (TFT) en color retroiluminada de 2,8".
- Indicadores de estado codificados por colores.
- Función de temporización para poder programar el encendido o apagado de la máquina.
- Programas seleccionables por el usuario.
- Programas de autolimpieza para modelos con bomba de desagüe **(B)** y descalcificador **(S)**.
- Menú técnico HACCP: descarga de la información HACCP.
- Conectividad **(K)** como opción (Wi-fi y Ethernet).
- Opciones de sensorización **(Z)**.



Blanco
Máquina no
preparada



Verde
Máquina
preparada



Azúl
En
ejecución

CONCEPT+ | P

Teclado de membrana de 5 pulsadores.

ADVANCE | A

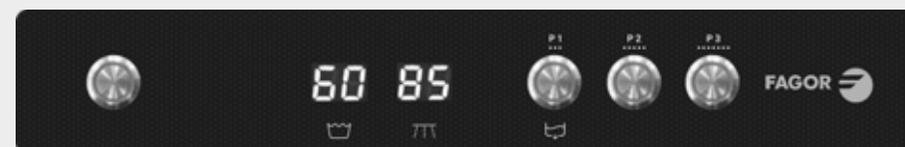
Display táctil capacitivo. Pulsadores iluminados y el pulsador START multicolor que cambia de color según el estado de la máquina.

CONCEPT | C

- Interfaz electromecánica con tres o cuatro robustos pulsadores retroiluminados.
- Opción de visualizadores LED **(T)** de dos dígitos para indicar las temperaturas de lavado y aclarado, además de permitir mostrar estados y errores con códigos alfanuméricos.
- Programas adicionales mediante pulsación prolongada de los botones:
 - Aclarado en frío **(C)**
 - Autolimpieza (en modelos con **B**)
 - Vaciado (en modelos con **B**)
 - Ciclo prolongado (lavavajillas de capota)



Modelo + T



02. Características generales

Tecnologías comunes



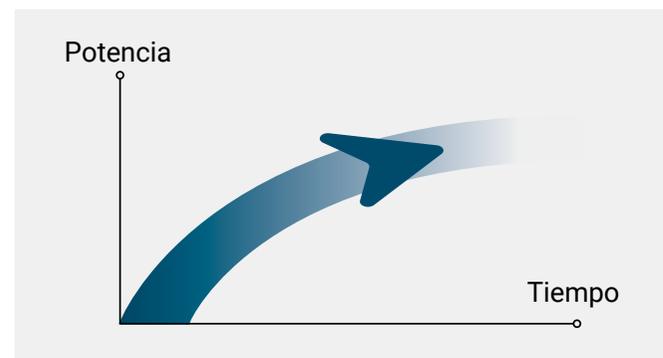
Brazos de lavado/aclarado. Duo-KLIP

- Un brazo combinado de lavado y aclarado al mismo nivel, fabricado de material compuesto, en inoxidable como opción **(X)**, evitando que ambos brazos se estorben mutuamente.
- Orificios de lavado y aclarado diseñados para poder llegar los sitios más inaccesibles. Proyectan agua de modo preciso alcanzando consumos de agua inferiores, reduciendo el consumo de electricidad y de químicos.
- Enganche a presión clipado que facilita el montaje y desmontaje para su limpieza.



Bombas de lavado de doble flujo con soft-start

- Bombas de lavado de doble flujo: una entrada y dos salidas, una para cada brazo, sin necesidad de dividir el flujo evitando la pérdida de potencia y disminuyendo el ruido.
- Soft-start: El ciclo comienza lentamente y aumenta gradualmente hasta alcanzar la velocidad máxima para evitar que se desprendan elementos livianos como cristalería y vajilla.





Dosificadores

- Dosificador abrillantador hidráulico (para modelos con presión de red) o peristáltico (para modelos con bomba de aclarado) de serie y dosificador de detergente peristáltico disponible de forma opcional **(D)**.

Control de temperatura

- Máxima precisión del control de la temperatura del tanque y calderín mediante sondas electrónicas.

Identificación por color

- El concepto de manejo azul: todo lo que esté marcado en azul puede ser retirado, limpiado y colocado de nuevo. Esto evita falsas maniobras o intervenciones accidentales en el proceso de lavado.



03. Características por producto

Lavavasos



En el mundo de la hostelería, la rapidez y la eficiencia son clave. Nuestros **lavavasos** están diseñados para ofrecer un rendimiento superior, garantizando un lavado de calidad. Con su diseño robusto, tecnología de vanguardia y facilidad de uso, es el aliado ideal para tu negocio.

Detalles constructivos

CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

- Tanque embutido e inclinado para un desagüe completo.
- Guías de la cesta embutidas.
- Laterales de la cámara de lavado con doble pared parcial.
- Doble pared integral como opción (**P**).
- Altura útil 400x400: 300 mm
- Puerta de doble pared insonorizada y resistente al calor.



Sistema de filtrado

CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

Filtrado doble por etapas

- Filtros de superficie de tanque en material compuesto de serie.
- Filtro de aspiración de bomba en polipropileno.





03. Características por producto

Lavavajillas de Apertura Frontal



Invertir en un **lavavajillas de apertura frontal** es garantizar eficiencia, higiene y ahorro en tu negocio. Entre nuestras diferentes gamas, puedes elegir el modelo que mejor se adapte a tus necesidades operativas, asegurando un lavado rápido y fiable de tu vajilla en todo momento.

Detalles constructivos

CONCEPT | C

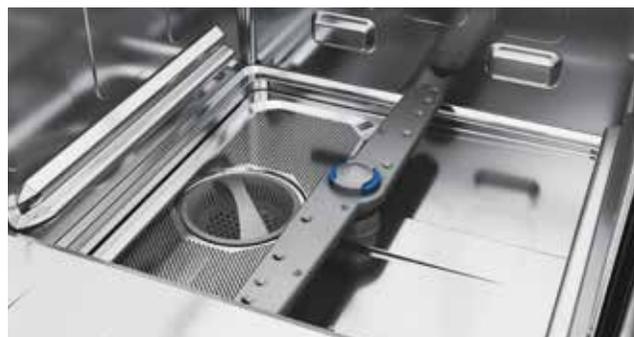
CONCEPT+ | P

- Tanque embutido e inclinado para un desagüe completo.
- Guías de la cesta embutidas.
- Laterales de la cámara de lavado con doble pared parcial.
- Doble pared integral como opción **(P)**.
- Altura útil 500x500: 365 mm
- Puerta de doble pared insonorizada y resistente al calor.



ADVANCE | A

- Tanque, contrapuerta y las guías de la cesta embutidas y todas las aristas, incluso las verticales, redondeadas para facilitar el escurrimiento de las impurezas. No existan puntos donde se acumule la suciedad.
- La máquina está construida con doble pared integral.
- Resistencia del tanque higiénica.
- Altura útil: 387 mm



- Puerta
 - Puerta de doble pared insonorizada y resistente al calor.
 - Puerta contrabalanceada, amortiguada, para aperturas y cierres suaves.



Sistema de filtrado

CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

Filtrado triple por etapas

- Filtros de superficie de tanque en material compuesto de serie.
- Filtro de aspiración de bomba en polipropileno.



ADVANCE | **A**

Filtrado triple por etapas

- Filtro de superficie de tanque en acero inoxidable.
- Filtro cesta para recoger desperdicios en polipropileno y microfiltro de malla inoxidable.
- Filtro de aspiración de bomba en polipropileno.



03. Características por producto

Lavavajillas de capota



Si tu negocio requiere una solución de lavado eficiente, rápida y con alta capacidad, un **lavavajillas de capota** es la opción perfecta. Con su gran capacidad, tecnología avanzada y diseño ergonómico, garantizarás un rendimiento excepcional en tu cocina, lo que resultará en ahorros de tiempo y costos operativos. Además, su fácil mantenimiento y gran durabilidad lo hacen una inversión a largo plazo para tu establecimiento.

Detalles constructivos

CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

ADVANCE | **A**

- Tanque totalmente embutido y sin soldaduras ni aristas vivas. La cámara de lavado está libre de tubos interiores, de aristas y huecos donde se pueda acumular suciedad.
- Fácil limpieza de partes internas sin necesidad de retirar el soporte de las cestas. El soporte se puede inclinar 90° hacia arriba.
- La máquina y sus mesas pueden instalarse en línea recta o en esquina. Además, existe la posibilidad de modificar la dirección de trabajo: izquierda-derecha o derecha-izquierda.
- Altura útil: 440 mm



Sistema de filtrado

CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

ADVANCE | **A**

Doble por etapas

- Filtro de superficie de tanque en material compuesto, en acero inoxidable (**SF**) como opción.
- Filtro de aspiración de bomba en polipropileno.



Triple por etapas

- Filtro de superficie de tanque en material compuesto, en acero inoxidable (**SF**) como opción.
- Filtro de cesta para recoger desperdicios en polipropileno y micro-filtro de malla inoxidable.
- Filtro de aspiración de bomba en polipropileno.



Capota

CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

- Capota de simple pared, que se desliza suavemente sobre las correderas metálicas que reducen el esfuerzo de elevación y el nivel de ruido. Doble pared como opción (**P**).

ADVANCE | **A**

- Capota de doble pared con aislamiento termoacústico y correderas metálicas que reducen el esfuerzo de elevación y el nivel de ruido.
- Visibilidad máxima gracias a la posición superior del panel de control.



04. Características opcionales

Tecnologías según modelo

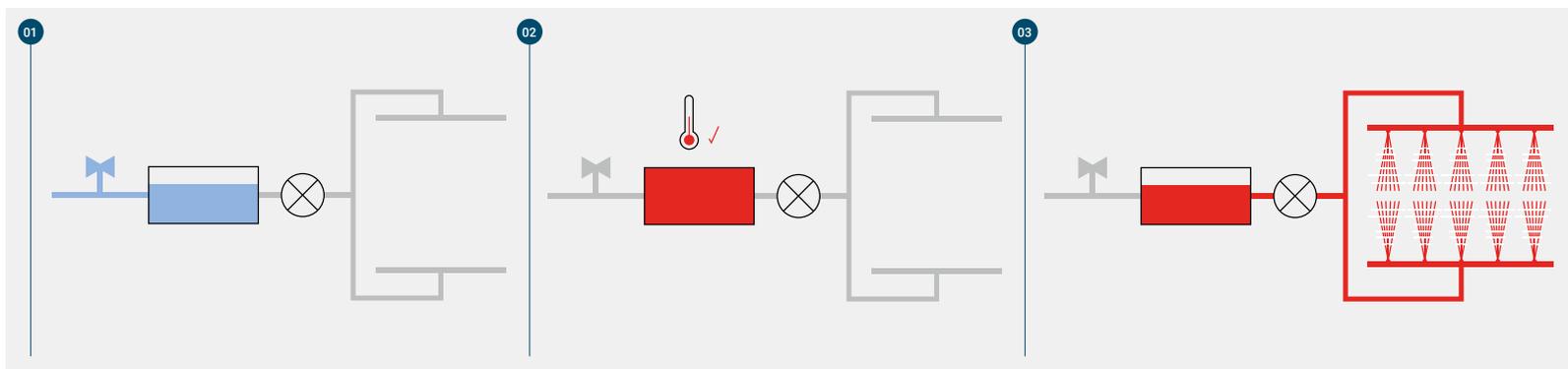


CONCEPT+ | P

ADVANCE | A

Bomba de aclarado y thermostop

- Aclarado incluso con presión de red baja (1 bar).
- La temperatura del agua en el calderín es constante durante todo el aclarado.
- Dispositivo antirretorno tipo A en cumplimiento con la norma EN 1717.
- Exacta dosificación de abrillantador con un flujo constante de agua.
- Thermostop: inicia el aclarado cuando se haya alcanzado la temperatura de aclarado necesaria para un resultado de lavado higiénico y un correcto secado de la vajilla.





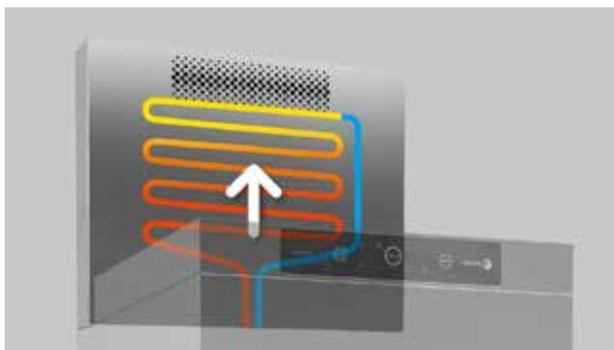
CONCEPT | C

CONCEPT+ | P

ADVANCE | A

Sistema de recuperación de energía (RC)

- Minimiza el vapor liberado para crear un ambiente de trabajo más cómodo mientras usa el calor de la unidad para calentar aún más el agua entrante y reducir los costos de energía.
- El proceso se realiza al finalizar el ciclo durante 40 segundos (configurable) incrementado la temperatura del agua entrante de 10°C a 25°C lo que recomienda una conexión de agua fría (15-25°C).

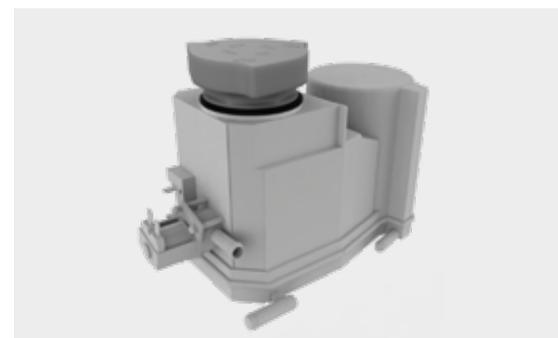


CONCEPT+ | P

ADVANCE | A

Descalcificador Inteligente (S)

- Descalcificador integrado que proporciona agua blanda de forma continua. De este modo, el detergente y el abrillantador pueden desplegar de forma óptima todo su efecto y reducir considerablemente los depósitos de cal en la máquina.
- El usuario puede cargar fácilmente el depósito y un sensor avisa cuando es necesario rellenar el depósito de sal.
- Regeneración de resinas inteligente que garantizan un lavado ininterrumpido porque el proceso no se detiene para regenerar la resina. Realiza la regeneración de forma totalmente automática e invisible para el cliente. La calidad del agua es siempre constante.



04. Características opcionales



CONCEPT | C

CONCEPT+ | P

ADVANCE | A

Bomba de desagüe (B)

· Además de posibilitar desaguar a una altura, en caso de que vaya montado de fábrica permite realizar:

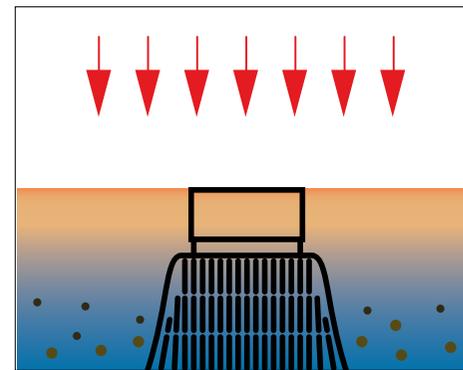
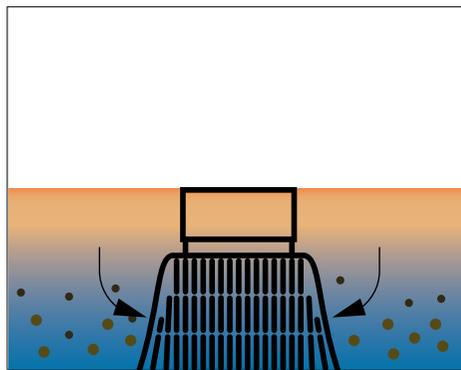
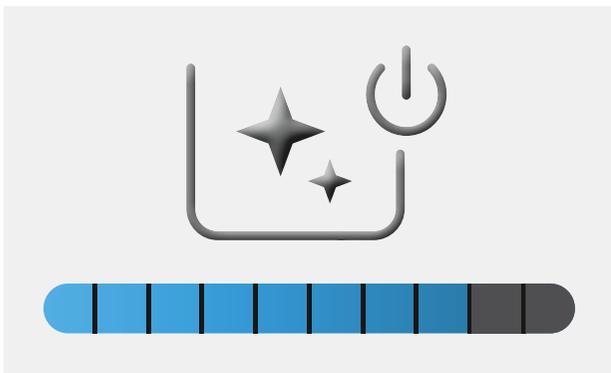
Autolimpieza

· Ciclo completo de autolimpieza que evita el riesgo de proliferación bacteriana.

Aclarado volumétrico

· Se realiza un desagüe parcial del agua sucia del lavado antes del aclarado lo que permite:

- Evitar inútiles desperdicios de detergente.
- Reducir gastos de energía.





CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

ADVANCE | **A**

Multipower

- Posibilidad de adaptar la potencia y el voltaje directamente desde el sistema de alimentación después de haber adquirido la máquina.



CONCEPT | **C**

CONCEPT+ | **P**

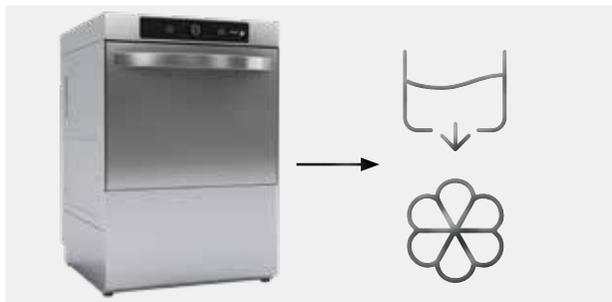
ADVANCE | **A**

Aclarado en frío (C)

- Programa extra de aclarado en frío para las copas de vino y de cerveza lo que permite su uso inmediato, desinfectando igualmente la cristalería.



05. Accesorios



Kit de dispensadores de detergente y bombas de desagüe



Kit sensor de nivel de abrillantador/ detergente



Mesas de entrada y salida para lavavajillas de capota



Tratamiento de agua

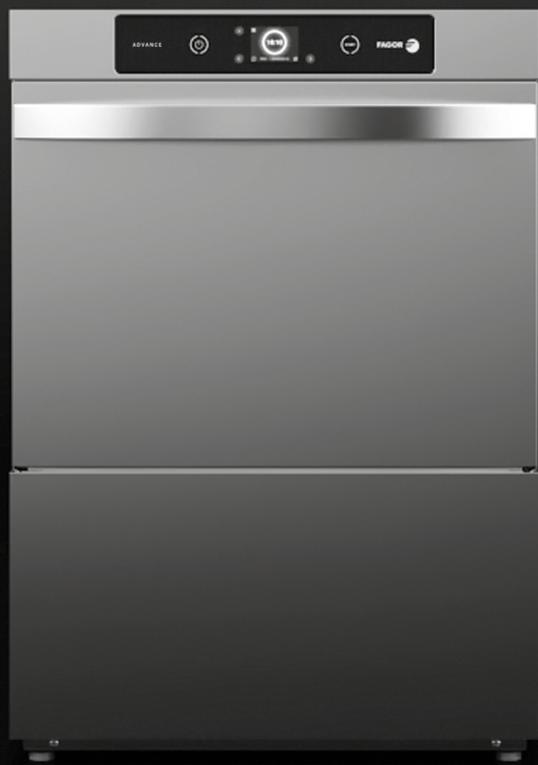
· Descalcificadores y máquinas de osmosis inversa externos.



Peanas para lavavasos y lavavajillas de apertura frontal



Cestas



ONNERA GROUP

