Nueva interfaz protouch





INMEDIATO - SEGURO - FLEXIBLE

10 programas seleccionables

alta flexibilidad

2 pantallas LED

temperatura e interacción; nuevos bloques LED, más grandes y con segmentos blancos

4 teclas táctiles capacitivas

Incluye una tecla RGB para la funcionalidad **Point**

Tecla táctil capacitiva de selección

Programa estándar

Tecla táctil capacitiva de selección

Programa especial

Wi-Fi externo opcional

Gestión remota del lavavajillas, asistencia en línea y análisis estadístico

Frontal resistente a los arañazos

Vidrio sintético de 2 mm de grosor

0,25

Uso extremadamente sencillo

Información clara y completa con una lectura fácil e intuitiva

Rendimiento y consumo

Ensayo certificado según IEC 63136:2019

Realizado con el programa PR2

Consumo en espera (standby)

	isytech46-11D	isytech48-13D
%	100	100
piezas/plato	1	0
kWh/cesta	0,26	0,32
L/cesta	2	1,5
seg	275	367
seg	2.199	1.875
	piezas/plato kWh/cesta L/cesta seg	% 100 piezas/plato 1 kWh/cesta 0,26 L/cesta 2 seg 275



0,24





Tecnologías integradas



DuoFlowSistema de bomba
probado



Temperatura constante de lavado





EvoLution₃
Agua limpia para
mejores resultados
de lavado







ProDrain₄ Filtración optimizada

Consumo energético



optimizado **UltraRinse**₃

Lavado perfecto con mínimo consumo de

EnergySaving



ArchiMedesSistema de desagüe por gravedad



Visibilidad total para una higiene máxima



Access Mantenimiento simplificado

calor sostenible





Diseño autolimpiante

SmartClean



ProDoseDosificación precisa



Características de construcción

Duradero – Fácil de limpiar – Cómodo



Durabilidad

- Construcción general con paneles laterales laminados de doble pared
- Lavavajillas de capota con capota de pared simple
- Filtro integrado en material compuesto

Facilidad de limpieza

- Fondo de cuba soldado (lavavasos y lavavajillas bajo mostrador)
- Cuba embutida para lavavajillas de capota
- Soporte de cestas apoyado sobre el borde de la cuba (modelo de capota)
- Brazos de lavado y aclarado Easy Fit, totalmente inspeccionables para la limpieza (inspect)
- Sistema de triple filtración prodraina

Ergonomía

• Elevación suave de la capota con el sistema **pro**glide





Escanee para conocer las tecnologías de la gama













smartclean Construcción

El lavavasos cuenta con una estructura de doble pared con paneles laterales laminados. La cuba incorpora un fondo soldado y está equipada con un filtro de superficie en material compuesto. Las guías de cestas son estampadas y redondeadas.

Gracias a este enfoque constructivo, la cámara de lavado no presenta puntos de acumulación de suciedad. Combinado con el fácil acceso a los canales de lavado y aclarado mediante el sistema **InSpect,** la limpieza se realiza de forma rápida y sin estuerzo.

Interfaz de usuario protouch

Equipada con dos pantallas LED que muestran la temperatura del agua y el programa seleccionado, y cuatro teclas táctiles capacitivas para encendido, inicio y selección de programas, la interfaz está protegida por un frontal de vidrio sintético serigrafiado de 2 mm resistente a los arañazos. Su diseño intuitivo y fácil de usar facilita las operaciones diarias.

Preparada para conectividad Wi-Fi mediante un kit específico.

Dispone de hasta 8 programas de lavado. Gracias a **Point** – un indicador de estado con código de color claramente visible en la tecla de inicio – el estado de la máquina está siempre bajo control.









SMART: soluciones innovadoras que simplifican el trabajo SUSTAINABILITY: menor consumo, ahorro de costes y respeto por el planeta VERSATILITY: una solución para cada necesidad WORK STATION CARE: confort y seguridad

Precios

Mod. Versiones Código €

44 - 13 D

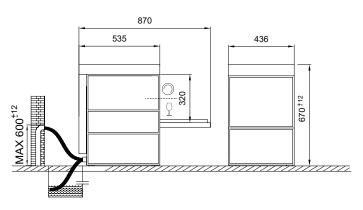
Desagüe parcial con bomba, caldera atmosférica con bomba de aclarado y dosificador peristáltico de detergente

919466

4413D

2.600,00

Diagrama de instalación



44 11-13 Altura máxima de desagüe: 600 mm

* No incluido en la versiones 10D, 11D

TECNOLOGÍAS Y EQUIPAMIENTO
Lavado
Bomba de lavado DuoFlow
Quickready* sistema de calentamiento rápido de la cuba
Sistema de resistencias HotWash
Aclarado
ProRinse* sistema de aclarado
Control de temperatura de aclarado con ThermoStop
Desagüe
Sistema de desagüe Evolution ₃ con triple filtración ProDrain ₄ (versiones 11D, 13D)
Sistema de desagüe Archimedes (versión 10D)
Otros
Economizador de energía Energy Saving
Brazos de lavado de conexión rápida Hitech - inspeccionables para limpieza Inspect
Dosificador de abrillantador y detergente ProDose

ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR		
Conexión eléctrica – Fases	V	230V 1N 50Hz
Consumo total de potencia	W	3.200
Protección mediante fusible	А	16

Altura máx.

	cm	39x39
Ţ	cm	30
	cm	30

Especificaciones de embalaje

Peso bruto	Kg	34
Dim. (An×Pr×Al)	cm	52x63x83
Volumen cúbico	m³	0,27

DATOS TÉCNICOS		10-11	13
Productividad teórica máxima*	cestas/h	4	8
Consumo de agua por ciclo **	I	1,	5
Dimensiones (An \times Pr \times Al)	cm	43,6x5	3,5x67
Capacidad de la cuba	I	8	3
Capacidad del calderín	I	2,	6
Resistencia de calentamiento de la cuba	W	1.4	.00
Resistencia de calentamiento del calderín	W	3.0	00
Potencia de la bomba de lavado	W	20	00
Potencia de la bomba de refuerzo de aclarado	W	-	200
Potencia de la bomba de desagüe	W	4	0
Consumo total de potencia	V	3.2	00
Conexión eléctrica – Fases	А	230V 1	N 50Hz
Protección mediante fusible	bar	1	6
Presión de entrada de agua (mínmáx.)	°C	2,0 - 4,0	0,5-6,0
Temperatura de entrada de agua (mínmáx.)	°C	50-	-60

^{*} Calculado sobre el programa estándar de 75"

^{**} Calculado sobre el programa PR2

PROGRAMAS	
1 programa para platos	1 programa para tazas
3 programas para vasos	3 programas de uso general



Escanee para más información sobre los programas

Opcional

Tipo		Código	€
	Kit de bomba de desagüe	999354	210,00

Cestas estándar

		Código	n.
	Cesta vasos	780133	2
0	Inserto para cubiertos	780139	1
	Inserto para platos pequeños	712020	1



Nueva interfaz toptouch





INTELIGENTE - SIEMPRE CONECTADO - AVANZADO

23 programas seleccionables

Máxima flexibilidad

Concepto de configuración

Gestión de programas simple e intuitiva.

Pantalla de programas favoritos

Hasta 6 programas configurables por el usuario.

Visualización gráfica

del progreso del ciclo de lavado.

Personalización de ciclos

Ajustes configurables, incluso de forma remota.

Función de bloqueo de pantalla

Esencial en espacios compactos.

Wi-Fi integrado

Gestión remota, diagnósticos a distancia y análisis de rendimiento.

Pantalla TFT Full Touch

Pantalla de 2,8" con 2 teclas táctiles capacitivas, incluida una tecla RGB para la función **Point**

Frontal resistente a los arañazos

Vidrio sintético de 2 mm de grosor

Tecnologías integradas



DuoFlow Sistema de bomba



Temperatura constante de lavado



EnergySaving Consumo energético optimizado



EvoLution₃ Agua limpia para mejores resultados de lavado



HotWash Calor constante





ProDrain₄ Filtración optimizada



Inspect Visibilidad total para una higiene máxima



simplificado ProSoft

Mantenimiento



Access



NRGSteam Recuperación de calor sostenible

SmartClean

Diseño autolimpiante



ProDose Dosificación precisa



Multipower Adaptación flexible de potencia



ProBalance Puerta contrabalanceada



Prol ift Apertura automática de la capota

Características de construcción

Duradero – Fácil de limpiar – Cómodo





Durabilidad

- Construcción completa de doble pared
- Filtro de superficie completa en acero inoxidable

Facilidad de limpieza

- Cuba embutida
- Guías de cestas redondeadas y estampadas
- Soporte de cestas abatible (capota)
- Brazos de lavado y aclarado Easy Fit, totalmente inspeccionables para la limpieza (**inspect**)
- Sistema de triple filtración prodraina

Ergonomía

- Elevación suave de la capota con el sistema **pro**glide
- Puerta contrabalanceada probalance

Aislamiento térmico

Aislado - Silencioso



La construcción completa de doble pared con cámara de aire reduce la dispersión térmica hasta en un 70%. Los lavavajillas **top**tech plus están diseñados con soluciones de construcción inteligentes que minimizan la pérdida de calor, controlan el flujo térmico a través de los elementos estructurales y mantienen temperaturas internas constantes.

El resultado: un consumo de energía significativamente menor y una reducción en los costes de electricidad.



Lavavasos con cesta de 40×40 cm

TOD tech plus 44

Escanee para conocer las tecnologías de la gama













smartclean Construcción

El lavavasos cuenta con una construcción completa de doble pared. La cuba incorpora un fondo embutido y está equipada con un filtro de superficie completa en acero inoxidable. Las guías de cestas son embutidas y redondeadas. La puerta contrabalanceada **ProBalance** garantiza un funcionamiento suave.

Gracias a este enfoque constructivo, la cámara de lavado no presenta puntos de

acumulación de suciedad. Combinado con el fácil acceso a los canales de lavado y aclarado mediante el sistema InSpect, la limpieza se realiza de forma rápida y sin esfuerzo.

Interfaz de usuario toptouch

Equipada con una pantalla Full Touch de alta definición de 2,8" para el control del lavavajillas y dos teclas táctiles para encendido/inicio de programas, la interfaz está protegida por una superficie de vidrio sintético serigrafiado de 2 mm de grosor, resistente a los arañazos. Su facilidad de uso facilita las tareas diarias del operador. Las pasarelas Wi-Fi y Bluetooth integradas mantienen el lavavajillas siempre conectado. Dispone de hasta 8 programas de lavado, con 6 configuraciones predefinidas adaptadas a diferentes tipos de establecimientos (Configuration). Gracias a Polnt, un indicador con código de color claramente visible en la tecla de inicio, el estado de la máquina está siempre bajo control. Con el programa de inicio suave adaptativo ProSoft. los ciclos de lavado comienzan de forma gradual, evitando daños en los artículos delicados. La interfaz también está equipada con una función de bloqueo de pantalla, esencial en espacios reducidos.







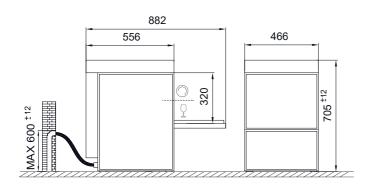


SMART: soluciones innovadoras que simplifican el trabajo SUSTAINABILITY: menor consumo, ahorro de costes y respeto por el planeta VERSATILITY: una solución para cada necesidad WORK STATION CARE: confort y seguridad

Precios

Mod. Versiones	Versiones Código		€	
44 - 33 D	Desagüe parcial con bomba, caldera atmosférica con bomba de aclarado y dosificador peristáltico de detergente	919477	4433D	3.935,00

Diagrama de instalación



Lavado	
Bomba de lavado DuoFlow	
Quickready sistema de caler	ntamiento rápido de la cuba
Sistema de resistencias HotW	lash
Aclarado	
ProRinse sistema de aclarad	0
Control de temperatura de acl	larado con ThermoStop
Desagüe	
Sistema de desagüe Evolutio	on₃ con triple filtración ProDrain₄
Otros	
Economizador de energía Ener	gy Saving
Brazos de lavado de conexión r	ápida Hitech - inspeccionables para limpieza Inspect
ProBalance Sistema de puer	ta contrabalanceada
Dosificador de abrillantador y	detergente ProDose

ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR		
Conexión eléctrica – Fases	V	230V 1N 50Hz
Consumo total de potencia	W	3.200
Protección mediante fusible	А	16

Altura máx.

cm	40X40
cm	30
cm	32

Especificaciones de embalaje

Peso bruto	Kg	50
Dim. (An×Pr×Al)	cm	56x66x87
Volumen cúbico	m³	0.32

Productividad teórica máxima*	cestas/h	48
Consumo de agua por ciclo **	I	1,5
Dimensiones (An \times Pr \times Al)	cm	46,6x55,6x70,5
Capacidad de la cuba	I	8
Capacidad del calderín	I	2,6
Resistencia de calentamiento de la cuba	W	2.000
Resistencia de calentamiento del calderín	W	3.000
Potencia de la bomba de lavado	W	200
Potencia de la bomba de refuerzo de aclarado	W	200
Potencia de la bomba de desagüe	W	40
Consumo total de potencia	W	3.200
Conexión eléctrica – Fases	V	230V 1N 50Hz
Protección mediante fusible	А	16
Presión de entrada de agua (mínmáx.)	bar	0,5 - 6,0
Temperatura de entrada de agua (mínmáx.)	°C	50 - 60

^{*} Calculado sobre el programa estándar de 75"

^{**} Calculado sobre el programa PR2

PROGRAMAS	
3 programas para vasos	3 programas de uso general
1 programa para platos	6 configuraciones predefinidas
1 programa para tazas	



Escanee para más información sobre los programas

Cestas estándar

		Código	n.
	Cesta vasos	780134	2
1	Inserto para cubiertos	780139	1



Lavavasos / Lavavajillas con cesta de 50 × 50 cm

top tech plus 45

Escanee para conocer las tecnologías de la gama













smartclean Construcción

El lavavasos/lavavajillas cuenta con una construcción completa de doble pared. La cuba incorpora un fondo embutido y está equipada con un filtro de superficie completa en acero inoxidable. Las guías de cestas son embutidas y redondeadas. La puerta contrabalanceada **ProBalance** garantiza un funcionamiento suave.

Gracias a esta filosofía constructiva, la cámara de lavado no presenta puntos de acumulación de suciedad. Combinado con el fácil acceso a los canales de lavado y aclarado mediante el sistema **InSpect,** la limpieza se realiza de forma rápida y sin esfuerzo.

Interfaz de usuario toptouch

Equipada con una pantalla Full Touch de alta definición de 2,8" para el control del lavavajillas y dos teclas táctiles para encendido/inicio de programas, la interfaz está protegida por una superficie de vidrio sintético serigrafiado de 2 mm de grosor, resistente a los arañazos. Su facilidad de uso facilita las tareas diarias del operador. Las pasarelas Wi-Fi y Bluetooth integradas mantienen el lavavajillas siempre conectado. Dispone de hasta 14 programas de lavado, con 6 configuraciones predefinidas adaptadas a diferentes tipos de establecimientos (Configuration). Gracias a Polnt, un indicador con código de color claramente visible en la tecla de inicio, el estado de la máquina está siempre bajo control. Con el programa de inicio suave adaptativo ProSoft, los ciclos de lavado comienzan de forma gradual, evitando daños en los artículos delicados. La interfaz también está equipada con una función de bloqueo de pantalla, esencial en espacios reducidos.







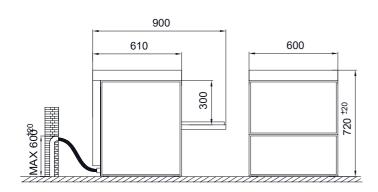


SMART: soluciones innovadoras que simplifican el trabajo SUSTAINABILITY: menor consumo, ahorro de costes y respeto por el planeta VERSATILITY: una solución para cada necesidad WORK STATION CARE: confort y seguridad

Precios

Mod. Versiones		Códi	go	€
45 - 33 D	Desagüe parcial con bomba, caldera atmosférica con bomba de aclarado y dosificador peristáltico de detergente	919493	4533D	4.890,00

Diagrama de instalación



Lavado	
Bomba de lavado Du	oFlow
Quickready sistema	de calentamiento rápido de la cuba
Sistema de resistenci	as HotWash
ProSoft Sistema de	arranque suave de la bomba de lavado
Aclarado	
ProRinse sistema de	aclarado
Control de temperatu	ra de aclarado con ThermoStop
Desagüe	
Sistema de desagüe	Evolution ₃ con triple filtración ProDrain ₄
Otros	
Economizador de ener	gía Energy Saving
Brazos de lavado de c	onexión rápida Hitech - inspeccionables para limpieza Inspect
Acceso a la bomba d	e desagüe desde la cuba Access
ProBalance Sistema	de puerta contrabalanceada
Dosificador de abrilla	ntador y detergente ProDose

ALIMENTACIÓN ESTÁNDAR		
Conexión eléctrica – Fases	V	400V 3N 50Hz
Consumo total de potencia	W	7.500
Protección mediante fusible	А	16
CONFIGURACIÓN MULTIPOWER		
Conexión eléctrica – Fases	V	400V 3N 50Hz
Consumo total de potencia	W	5.500
Protección mediante fusible	А	16
Conexión eléctrica – Fases	V	230V 3N 50Hz
Consumo total de potencia	W	5.500
Protección mediante fusible	А	16
Conexión eléctrica – Fases	V	230V 1N 50Hz
Consumo total de potencia	W	3.500
Protección mediante fusible	А	16

Altura máx.

	cm	50X50
<u> </u>	cm	26
	cm	27

Especificaciones de embalaje

Peso bruto	Kg	61
Dim. (An×Pr×Al)	cm	67x69x88
Volumen cúbico	m³	0,41

Productividad teórica máxima*	cestas/h	48
Consumo de agua por ciclo **	I	1,5
Dimensiones (An \times Pr \times Al)	cm	60x61x72
Capacidad de la cuba	I	15
Capacidad del calderín	I	6
Resistencia de calentamiento de la cuba	W	2.000
Resistencia de calentamiento del calderín	W	5.000
Potencia de la bomba de lavado	W	500
Potencia de la bomba de refuerzo de aclarado	W	200
Potencia de la bomba de desagüe	W	40
Consumo total de potencia	W	7.500
Conexión eléctrica – Fases	V	400V 3N 50Hz
Protección mediante fusible	А	16
Presión de entrada de agua (mínmáx.)	bar	0,5 - 6,0
Temperatura de entrada de agua (mínmáx.)	°C	15-60

^{*} Calculado sobre el programa estándar de 75"

^{**} Calculado sobre el programa PR2

PROGRAMAS	
3 programas para vasos	2 programs for plastic
4 programas para platos	3 programas de uso general
1 programa para tazas	6 configuraciones predefinidas
1 programa para cubertería	



Escanee para más información sobre los programas

Opcional

Tipo		Código	€
13	Zócalo cerrado en acero inoxidable 59,8 x 56,6 x (38,9 – 45,4 cm de alto)	798008	415,00

Cestas estándar

		Código	n.
	Cesta vasos	780148	2
0	Inserto para cubiertos	780139	1

