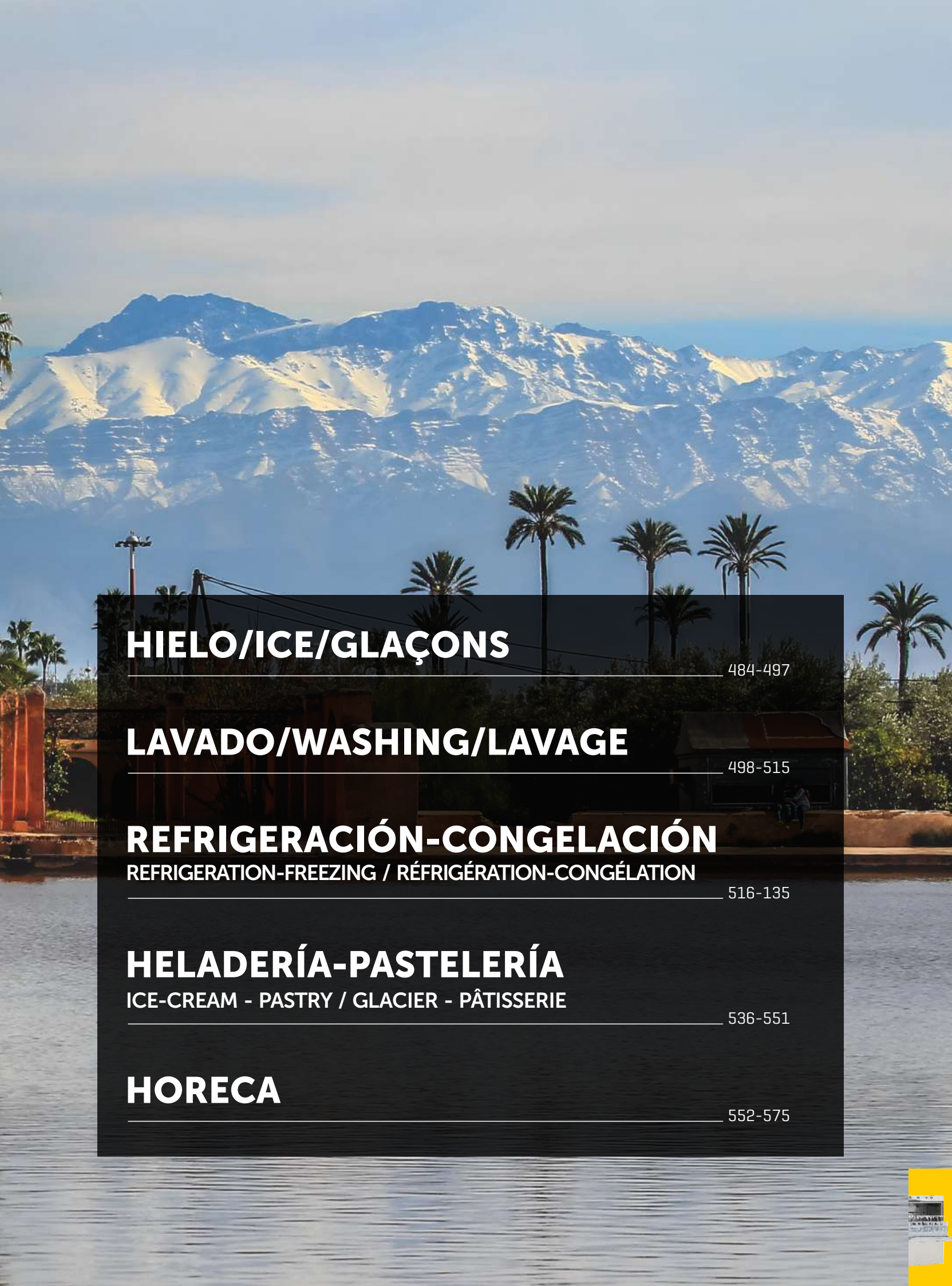


12. Horeca



Marrakech - Morocco



HIELO/ICE/GLAÇONS

484-497

LAVADO/WASHING/LAVAGE

498-515

REFRIGERACIÓN-CONGELACIÓN

REFRIGERATION-FREEZING / RÉFRIGÉRATION-CONGÉLATION

516-135

HELADERÍA-PASTELERÍA

ICE-CREAM - PASTRY / GLACIER - PÂTISSERIE

536-551

HORECA

552-575



LAVADO/WASHING/LAVAGE

Singapore

498

Válido para todo el catálogo / Valid for the entire product guide / Valable pour tout le catalogue.
Fotografías no contractuales / Non contractual pictures / Photos non contractuelles.
Características técnicas y constructivas sujetas a variación sin previo aviso / We reserve the right to change specifications without prior notice / Les caractéristiques techniques et la conception peuvent être sujettes à modification sans préavis

Serie / Series / Série

**ELECTROMECÁNICA
ELECTROMECHANICAL
ÉLECTROMÉCANIQUE****Lavavasos y lavaplatos**

Glasswasher, dishwasher and hood dishwasher / Lave-vaisselle

500 - 503

Serie / Series / Série

**ELECTRÓNICA
ELECTRONIC
ÉLECTRONIQUE****Lavavasos y lavaplatos**

Glasswasher, dishwasher and hood dishwasher / Lave-vaisselle

504 - 507

Serie / Series / Série

Accesorios lavavasos y lavaplatos cúpula

Dishwasher accesories / Accessoires lave-vaisselle

508 - 509

Serie / Series / Série

LP**Lavautensilios y lavaperolas**

Dishwasher / Lave-ustensiles

510 - 511

Serie / Series / Série

TA**Túneles de lavado y arrastre**

Rack conveyor dishwasher / Tunnels de lavage

512 - 513

Serie / Series / Série

Accesorios Túnel de lavado

Rack conveyor dishwasher accesories / Accessoires tunnels de lavage

514 - 515

ELECTROMEC

Lavavasos y lavaplatos / Glasswasher and hood dishwasher / Lave-vaisselle

A DESTACAR

Estructura interior y exterior en acero inoxidable.

Puerta construida en doble pared.

Guías cesta embutidas, modelos LVP2535, LVP3040 y LVP3250.

Brazos de lavado inferior en acero inoxidable y superior en composite.

Cuba con fondo embutido, dotado con filtro en toda la anchura de la cuba.

Modelo LVP3040 con lavado superior giratorio.

Brazos de aclarado en composite.

Bombas de lavado con sistema DuoFlo excepto en el modelo LV2535, sistema de bomba con una entrada y dos salidas, de esta forma se elimina la perdida de potencia y el ruido disminuye, mejora el rendimiento y disminuye el consumo de energía, excepto en el modelo LV2535.

Dosificador de abrillantador peristáltico con regulación electrónica al igual que el dosificador detergente [opcional].

Modelos con Bomba desagüe [BD] con descarga parcial, durante el aclarado se introduce agua limpia en la cuba para sustituir la sucia, se realizan aportaciones continuas de agua limpia, cuando termina el ciclo de lavado parte del agua de la cuba ha sido renovada.

Garantizamos un caudal en litros constantes en el aclarado independientemente de la presión del agua de red.

Mesas de entrada y salida, mesa prelavado, etc.

BENEFITS

Interior and exterior structure in stainless steel.

Door made of double wall.

Embossed rack's drives, models LVP2535, LVP3040 y LVP3250.

Lower wash arms in stainless steel and upper composite.

Welded tank, equipped with filter for the entire width of the tank.

Model LVP3040 with rotatory top wash.

Composite rinse arms.

Wash pumps with the DuoFlo system except the model LV2535, pump system with one inlet and two outlets, this eliminates energy loss and noise decreases, improves performance and reduces energy consumption except in the model LV2535.

Dosing of peristaltic rinse aid with electronic regulation as well as dosage detergent [optional].

Models with drain pump [BD] with the partial discharge, during the rinse introduce the clean water in the tank to replace the dirty, continuous contributions of clean water are made, when the washing cycle is finished part of the water of the tank has been renewed.

We guarantee a flow in constant liters in the rinsing regardless of the water pressure of network.

Tables of entrance and exit, prewash table, etc.

À SOULIGNER

Structure intérieure et extérieure en acier inoxydable.

Porte construite en double paroi. Bras de lavage inférieurs en acier inoxydable et composite supérieur.

Modèle LVP3040 avec lavage supérieur.

Bras de rinçage composite.

Nouvelle carte électronique commune pour toute la gamme, avec connexion USB pour sa mise à jour et sa programmation.

Sur l'écran il est possible d'afficher la température de lavage et de rinçage, ainsi que codes d'erreur.

ProSelf programme d'auto-nettoyage à effectuer à la fin de la journée.

Possibilité de régler les feeders de produits à travers la plaque chimique.

Pompes de lavage avec système DuoFlo sauf pour le modèle LV2535, système pompe avec une entrée et deux sorties, ainsi on évite la perte de puissance et le bruit diminue, améliore la performance et diminue la consommation d'énergie, sauf dans le modèle LV2535.

Dosage du liquide de rinçage électroniquement comme le dosage du produit de lavage [option].

Modèles avec pompe de vidange [BD] à décharge partielle, pendant le rinçage de l'eau propre est introduite dans le réservoir pour remplacer l'eau sale, distribution en continu d'eau propre, à la fin du cycle de lavage une partie de l'eau dans le réservoir a été renouvelée.

Nous garantissons un débit en litres constante pendant le rinçage indépendamment de la pression de l'eau du réseau.



LVP3040



Serie / Series / Série **ELECTROMECAÁNICA**
ELECTROMECHANICAL
ÉLECTROMÉCANIQUE

LCP4550 BD



LAVADO/WASHING/LAVAGE

LVP

Lavavasos y lavaplatos /
Glasswasher, dishwasher and hood dishwasher /
Lave-vaisselle



LVP3040



Brazo lavado y aclarado superior modelo LVP3250

Upper washing and rinsing arm model LVP3250

Bras supérieur de lavage et de rinçage, modèle LVP3250



LVP3250

Serie / Series / Série **ELECTROMECAÁNICA** **ELECTROMECHANICAL** **ÉLECTROMÉCANIQUE**

Nomenclatura / Nomenclature / Nomenclature:

D: Dosificador detergente de serie / Detergent dosing standard / Doseur détergent de série
BD: Bomba desagüe parcial de serie / Partial discharge pump standard / Pompe à vidange partielle de série
RC: Recuperador de calor / Heat recovery system / Récupération de chaleur
A: Bomba de aclarado / Rinsing pump / Pompe de rinçage



Bomba de lavado DuFlo
Washing pump DuFlo
Pompe de lavage DuFlo

MODELO/MODELE/MODÈLE	LV2535 LV2535 BD	LVP3040 LVP3040 BD	LVP2845 LVP2845 BD	LVP3250 LVP3250 BD LVP3250 DBD LVP3250 DBDA	LCP4550 LCP4550 BD LCP4550 DBD LCP4550 DBDA
Precio Price Prix					
Medidas Measures (mm) Mesures	401x490x595	436x535x670	525x555x715	575x605x820	724x818x1529 [2010]
Medidas de cesta Rack measures (mm) Mesures de panier	350x350	400x400	450x450	500x500	500x500
Altura útil de lavado Washing height (mm) Hauteur utile de lavage	250	300	280	325	425/440
Ciclos de lavado estándar Standard washing cycles Durée du cycle	120	120	120	90/150	90/150
Producción horaria Hourly production Production horaire	30	30	30	40/24	40/24
Tensión/Frecuencia Electrical data (V/Hz) Tension électrique	230/50/1N	230/50/1N	230/50/1N	230/50/1N	400/50/3N
Material Material Matériel	AISI 304				
Potencia Máx. funcionam. Max. operating power (W) Puissance maximale	3500				8500
Pot. resistencia cuba Power tank resist. (W) Puiss. résist. cuvette	600			2100	
Pot. resist. boiler Boiler resist. power (W) Puiss. résist. boiler	2600			3000	8000
Pot. bomba lavado Whash. pump power (W) Puiss. bombe lavé	150	200		470	
Temp. Lavado/Aclar. Wash/rinse temp. (°C) Temp. lavage/rinçage	60°C/80°C				
Capacidad cuba/boiler Tank/boiler capacity (L) Capacité cuvette	7/2,6	9/2,6	14/2,6	20/6	15/6
Consumo agua x cesta Water/rack consumpt. (L) Consomat. eau x panier	1,8			2,2	
Dotación Endowment Dotation	2 Cestos vasos, 1 contenedor cubiertos, 1 insertador platos 2 glass racks, 1 storage cutlery, 1 plate inserter 2 paniers à verre, 1 bac couverts, 1 range assiettes	2 Cestos, 1 contenedor cubiertos, 1 insertador platos 2 Racks, 1 storage cutlery, 1 plats inserter 2 paniers, 1 bac couverts, 1 range assiettes	1 Cesto vasos/1 platos, 1 contenedor cubiertos, 1 insertador platos 1 Glass rack/1 plats, 1 storage cutlery, 1 plats inserter 1 panier à verre/1 assiettes, 1 bac couverts, 1 range assiettes	1 Cesto vasos, 1 cesto platos, 1 contenedor cubiertos 1 Glass rack, 1 rack plats, 1 storage cutlery 1 panier à verre, 1 range assiettes, 1 bac couverts	
	kit dosificador detergente / Detergent dispenser kit / Kit doseur détergent 192 €				
Opcional Optional Options	Kit bomba desagüe sin descarga parcial / Drainage pump kit without partial discharge / Kit pompe de vidange sans décharge partielle				
	-	230V/1N/60Hz + 3%	-	230V/1N/60Hz + 3%	400V/3N/60Hz + 3%
	-	-	-	-	-
	-	-	-	400V/3N/50Hz	-

ELECTRONICA

Lavavasos y lavaplatos / Glasswasher, dishwasher and hood dishwasher / Lave-vaisselle

A DESTACAR

Estructura interior y exterior en acero inoxidable.
Puerta construida en doble pared.
Guía cesta estampada y embutida, modelos LVP3040E y LVP3250E.
Cuba con fondo embutido, dotado con filtro en toda la anchura de la cuba.
Brazos de lavado inferior en acero inoxidable y superior en composite, excepto en la gama de lavaplatos Cúpula que ambos son en acero inox.
Modelo LVP3040E con lavado superior giratorio.
Brazos de aclarado en composite.
Bombas de lavado con sistema DuoFlo, sistema de bomba con una entrada y dos salidas, de esta forma se elimina la pérdida de potencia y el ruido disminuye, mejora el rendimiento y disminuye el consumo de energía.
Todos los modelos con dosificador de detergente de serie.
Dosificador de abrillantador peristáltico con regulación electrónica.
Modelos con Bomba desagüe [BD] con descarga parcial.
Nueva placa de electrónica común para toda la gama, con conexión USB para su actualización y programación.
En el Display posibilidad de visionar temperatura de lavado y aclarado, códigos de errores, así como programas y fases del programa.
Cinco programas de lavado, con posibilidad de modificar tiempos.
Tres programas de tiempos 60, 120 y 150 segundos, lavado continuo y programa de auto limpieza ProSelf a realizar al final de la jornada.
Descarga automática en los modelos con bomba desagüe [BD] con descarga parcial.
Posibilidad de regular a través de la placa los dosificadores de producto químico.
Modelos con recuperador de calor, incluye bomba de Aclarado y bomba Descarga Parcial [BD]

BENEFITS

Embossed rack's drives, models LVP3040E y LVP3250E.
Welded tank, equipped with filter for the entire width of the tank. Interior and exterior structure in stainless steel.
Door made of double wall.
Lower wash arms in stainless steel and upper in composite, except in the range of dishwasher Dome that both are in stainless steel.
Model LVP3040E with rotatory top wash.
Composite rinse arms.
Wash pumps with DuoFlo system, pump system with one inlet and two outlets, this eliminates loss of power and noise decreases, improves performance and decreases energy consumption.
All models with dosage detergent as standard.
Dosing of peristaltic rinse aid with electronic regulation.
Models with drain pump [BD] with partial discharge.
New common electronics board for the whole range, with USB connection for updating and programming.
In the Display it is possible to view wash and rinse temperature, error codes as well as programs and program phases.
Five washing programs, with the possibility of changing times.
Three 60, 120 and 150 second time programs, continuous washing and ProSelf self cleaning program to be performed at the end of the day and automatic discharge in the models with partial discharge drain [BD].
Possibility of regulating through the plate the chemical dosificadores.
Models with heat recovery, including Rinse pump and Partial Discharge pump [BD].

À SOULIGNER

Structure intérieure et extérieure en acier inoxydable.
Porte construite en double paroi.
Bras de lavage inférieurs en acier inoxydable et composite supérieur.
Modèle LVP3040 avec lavage supérieur.
Bras de rinçage composite.
Nouvelle carte électronique commune pour toute la gamme, avec connexion USB pour sa mise à jour et sa programmation.
Sur l'écran il est possible d'afficher la température de lavage et de rinçage, ainsi que les codes d'erreur.
ProSelf programme d'auto-nettoyage à effectuer à la fin de la journée.
Possibilité de réguler les doses de produit chimique.
Sur l'écran il est possible d'afficher la température de lavage et de rinçage, ainsi que codes d'erreur.
ProSelf programme d'auto-nettoyage à effectuer à la fin de la journée.
Possibilité de régler les feeders de produits à travers le contrôle électronique.
Pompes de lavage avec système DuoFlo sauf pour le modèle LV2535, système pompe avec une entrée et deux sorties, ainsi on évite la perte de puissance et le bruit diminue, améliore la performance et diminue la consommation d'énergie, sauf dans le modèle LV2535.
Tous les modèles avec dosage du produit de lavage à série.
Dosage du liquide de rinçage électroniquement.
Modèles avec pompe de vidange [BD] à décharge partielle, pendant le rinçage de l'eau propre est introduite dans le réservoir pour remplacer l'eau sale, distribution en continu d'eau propre, à la fin du cycle de lavage une partie de l'eau dans le réservoir a été renouvelée.
Nous garantissons un débit en litres constant pendant le rinçage indépendamment de la pression de l'eau du réseau.
Modèles avec récupération de chaleur, y incluant la pompe de rinçage et la pompe à décharge partielle [BD].



A

Serie / Series / Série **ELECTRÓNICA**
ELECTRONIC
ÉLECTRONIQUE

LCP4560ED



LAVADO/WASHING/LAVAGE

Lavavasos y lavaplatos /

Glasswasher, dishwasher and hood dishwasher /

Lave-vaisselle



Modelo LCP4550EDBDRC con Recuperador de Calor RC

Aspira el vapor que se forma después del aclarado y lo condensa, el calor recuperado aumenta en 25°C la temperatura del agua que entra. Se obtiene un importante ahorro de energía gracias a la reducción en casi un 40%, de la variación térmica que el boiler debe proporcionar al agua del aclarado. Se produce al final el ciclo y elimina la descarga de vapor al abrir la capota.

Model LCP4550EDBDRC with RC Heat Recovery

Aspirates the vapor that forms after the rinsing and condenses it, the recovered heat increases in 25°C the incoming water temperature. Significant energy savings are achieved thanks to a 40% reduction in the thermal variation that the boiler must provide to rinse water. It produces the cycle at the end and eliminates the discharge of steam when opening the canopy.

Modèle LCP4550EDBDRC avec Récupération de chaleur RC

Aspire la vapeur qui se forme suite au rinçage et la condense, la chaleur récupérée augmente de 25°C la température de l'eau entrante. On obtient une importante économie d'énergie grâce à la réduction (presque de 40%) de la variation thermique que le boiler doit proportionner à l'eau de rinçage.

LVP3040ED



Serie / Series / Série **ELECTRÓNICA** **ELECTRONIC** **ÉLECTRONIQUE**



Capacidad bandejas
600x400 o GN 1/1
Capacity trays
600x400 or GN 1/1
Capacité plateaux
600x400 ou GN 1/1



Cuba embutida LCP 4550E
Stamped pan LCP 4550E
Cuve emboutie LCP 4550E



Cuba LCP 4560E
Pan LCP4560E
Cuve LCP 4560E

Nomenclatura / Nomenclature / Nomenclature:

E: Gama electrónica / Electronic range / Gamme électronique

D: Dosificador detergente de serie / Detergent dosing standard / Doseur détergent de série

BD: Bomba desagüe parcial de serie / Partial discharge pump standard / Pompe à vidange partielle de série

RC: Recuperador de calor / Heat recovery system / Récupération de chaleur

A: Bomba de aclarado / Rinsing pump / Pompe de rinçage

MODELO/MODELE/MODÈLE	LVP3040ED LVP3040EDBD	LVP3250ED LVP3250EDBD LVP3250EDBDA	LCP4550ED LCP4550EDBD LCP4550EDBDA	LCP4560ED LCP4560EDBD LCP4560EDBDA	LCP4550EDBDRC
Precio Price Prix					
Medidas Measures [mm] Mesures	436x535x670	575x605x820	724x818x1529 [2010]	788x835x1565 [2080]	724x818x2229
Medidas de cesta Rack measures [mm] Mesures de panier	400x400	500x500	500x500	600x500	500x500
Altura útil de lavado Washing height [mm] Hauteur utile de lavage	300	325	425 / 440	440	425 / 440
Ciclos de lavado estándar Standard washing cycles Durée du cycle	60/120/150 Autolimpieza/Self-cleaning/ Autonettoyant	60/120/150 Continuo/Autolimpieza / Continuous/Self-cleaning / Continu/Autonettoyant			
Producción horaria Hourly production Production horaire	40/30/24				
Tensión/Frecuencia Electrical data [V/Hz] Tension électrique	230/50/1N		400/50/3N		
Material Material Matériel	AISI 304				
Potencia Máx. funcionam. Max. operating power [W] Puissance maximale	3500		8700	9500	8700
Pot. resistencia cuba Power tank resist. [W] Puiss. résist. cuvette	600	2100	2500	2500	2500
Pot. resist. boiler Boiler resist. power [W] Puiss. résist. boiler	2600	3000	8000		
Pot. bomba lavado Whash. pump power [W] Puiss. bombe lavé	200	470	650	1500	650
Temp. Lavado/Aclar. Wash/rinse temp. [°C] Temp. lavage/rinçage	60°C/80°C				
Capacidad cuba/boiler Tank/boiler capacity [L] Capacité cuvette	9/2,6	20/6		30/6	20/12
Consumo agua x cesta Water/rack consumpt. [L] Consomat. eau x panier	1,8	2,2		2,6	2,2
Dotación Endowment Dotation	1 Cesto vasos/1 platos, 1 conten cubiertos, 1 insertador platos 1 Glass rack/1 plats, 1 storage cutlery, 1 plats inserter 1 panier à verre/1 assiettes, 1 bac couverts, 1 range assiettes	1 Cesto vasos, 1 cesto platos, 1 contenedor cubiertos 1 Glass rack, 1 rack plats, 1 storage cutlery 1 panier à verre, 1 range assiettes, 1 bac couverts			
Opcional Optional Options	Kit bomba desagüe sin descarga parcial / Drainage pump kit without partial discharge / Kit pompe de vidange sans décharge partielle				
					Serie/Serie/Série
	-	400V/3N/50Hz	-		-

ACCESORIOS

Accesorios lavaplatos cúpula /
Dishwasher accesories /
Accessoires lave-vaisselles

Descripción Description Description	Medidas [mm] Measures [mm] Mesures [mm]	Imagen Image Image	Código Code Code	Precio Price Prix
Mesa entrada/ salida con entrepaño 700mm Entry/ out table 700 mm Table entrée/sortie 700 mm	700x575x850		MCP80202	
Mesa con peto derecha 700mm Table right backsplash 700 mm Table avec dosseret à droite 700 mm	700x715x850		MCP80200	
Mesa con peto derecha 1200mm Table right backsplash 1200 mm Table avec dosseret à droite 1200 mm	1200x715x850		MCP80204	
Mesa con peto izquierda 700mm Table left backsplash 700 mm Table avec dosseret à gauche 700 mm	700x715x850		MCP80201	
Mesa con peto izquierda 1200mm Table left backsplash 1200 mm Table avec dosseret à gauche 1200 mm	1200x715x850		MCP80203	
Mesa con fregadero izquierda 700mm. Cuba 50x40cm Table sink left 70 mm Sink 50x40 cm Table avec évier à gauche 700 mmCuve 50x40 cm	700x715x850		MCP80205L700	
Mesa con fregadero derecha 700mm. Cuba 50x40cm Table sink right 700 mm Sink 50x40 cm Table avec évier à droite 700 mmCuve 50x40 cm	700x715x850		MCP80206L700	

Accesorios lavaplatos cúpula / Dishwasher accesories / Accessoires lave-vaisselles

Descripción Description Description	Medidas (mm) Measures (mm) Mesures (mm)	Imagen Image Image	Código Code Code	Precio Price Prix
Mesa con fregadero izquierda 1200mm. Cuba 50x40cm Table sink left 1200 mm Table avec évier à gauche 1200 mm. Cuve 50x40 cm	1200x715x850		MCP80205	
Mesa con fregadero derecha 1200mm. Cuba 50x40cm Table sink right 1200 mm Table avec évier à droite 1200 mm. Cuve 50x40 cm	1200x715x850		MCP80206	
Mesa prelavado con fregadero y orificio izquierdo de desbrasado 1200mm. Cuba 50x40cm Prewash table sink left 1200 mm Table prélavage avec évier et orifice à gauche 1200 mm. Cuve 50x40 cm	1200x715x850		MCP80207	
Mesa prelavado con fregadero y orificio derecho de desbrasado 1200mm. Cuba 50x40cm Prewash table sink right 1200 mm Table prélavage avec évier et orifice à droite 1200 mm. Cuve 50x40 cm	1200x715x850		MCP80208	
Anillo de goma para desbrasado Rubber ring Joint en caoutchouc	-		199064	
Grifo ducha prelavado Prewash faucet shower Robinet prélavage	-		799003	
Cubo residuos en inox con ruedas Waste bin inox with casters Poubelle en inox sur roulettes	-		704002	

LP

Lavautensilios y lavaperolas / Dishwasher / Lave-ustensiles

A DESTACAR

Se trata de la solución ideal para obradores de panadería, pastelería y heladería.

Estructura en doble pared en acero Inox, este diseño nos permite reducir la dispersión térmica y acústica. Obtenemos valores de dispersión térmica de más de un -60%.

Brazos de lavado y aclarado en paralelo superior e inferior en composite, excepto en los modelos LP8570 y LP85132 que son en acero inoxidable, garantizan resultados óptimos de lavado.

Nueva placa electrónica común para todos los modelos.

Display con pantalla LCD a color, permite visionar temperatura de lavado, aclarado, códigos de errores, programas y fases del programa.

Nueve programas de lavado, cinco básicos de duración en segundos 120, 240, 360, 720, autolimpieza **ProSelf** y cuatro adicionales.

Puerto USB de conexión para actualizar el software y programación.

Diseño de la cuba con cantos redondeados y ausencia de tapón rebosadero, todos los modelos equipan bomba de desagüe, con renovación parcial del agua de lavado.

Filtro de cuba en acero inoxidable. Bombas de lavado con sistema **DuoFlo**, sistema de bomba de lavado con una entrada y dos salidas, se elimina pérdida de potencia y se consigue una disminución del ruido, mejorando el rendimiento y reduciendo el consumo a la vez que se garantiza un mejor y mayor reparto del caudal del agua de lavado.

Sistema de aclarado **UltraRinse** (presión de aclarado constante), nos permite mantener temperatura del agua constante durante la fase de aclarado, así como una presión y caudal del agua del aclarado constante independientemente de las condiciones de la red hidráulica.

De serie, dosificador de abrillantador y detergente peristálticos, con posibilidad de regularlos en el panel de mandos.

Todos los modelos equipan de serie **bomba de aclarado y bomba de desagüe** con descarga parcial, lo que significa que durante el lavado se introduce agua limpia en la cuba para sustituir la sucia, se realizan aportaciones continuas de agua limpia, cuando termina el ciclo parte del agua de la cuba ha sido renovada.

Opcional:

Soportes bandejas, contenedor cubiertos inox, insertador en forma de embudo para confitería, etc.

BENEFITS

It is the ideal solution for bakery, pastry and ice cream shops.

Structure in double wall in stainless steel, this design allows us to reduce the thermal and acoustic dispersion. We obtain thermal dispersion values of more than -60%.

Upper and lower parallel wash and rinse arms in composite, except for the LP8570 and LP85132 models, which are in stainless steel, guarantee optimal washing results.

New common electronic board for all models.

Display with color LCD screen, allows to view washing temperature, rinsing, error codes, programs and phases of the program.

Nine washing programs, five basic duration in seconds 120, 240, 360, 720, **ProSelf** self-cleaning and four additional. USB connection port to update software and programming.

Design of the tank with rounded edges and absence of overflow plug, all models equipped with drain pump, with partial renewal of the washing water. Stainless steel tank filter.

Washing pumps with **DuoFlo** system, washing pump system with one inlet and two outlets, loss of power is eliminated and a reduction in noise is achieved, improving performance and reducing consumption while ensuring a better and greater distribution of the flow of the washing water.

UltraRinse rinsing system (constant rinsing pressure), allows us to maintain constant water temperature during the rinsing phase, as well as a constant rinsing water pressure and flow regardless of the conditions of the hydraulic network.

Peristaltic rinse aid and detergent dispenser as serie, with the possibility of regulating them in the control panel.

All models are equipped as serie with a **drinsing pump and drain pump** with partial discharge, which means that during the washing, clean water is introduced into the tank to replace the dirty one, continuous contributions of clean water are made, when the cycle ends part of the water in the tank It has been renovated.

Optional:

Supports trays, stainless steel cutlery container, funnel shaped inserter for confectionery, etc.

À SOULIGNER

C'est la solution idéale pour les boulangeries, pâtisseries et magasins de crème glacée.

Structure à double paroi en acier inoxydable, cette conception nous permet de réduire la dispersion thermique et acoustique. Nous obtenons des valeurs de dispersion thermique supérieures à -60%.

Les bras de lavage et de rinçage parallèles supérieurs et inférieurs en composite, à l'exception des modèles LP8570 et LP85132, qui sont en acier inoxydable, garantissent des résultats de lavage optimaux.

Nouvelle carte électronique commune à tous les modèles.

L'affichage avec écran LCD couleur permet de visualiser la température de lavage, le rinçage, les codes d'erreur, les programmes et les phases du programme.

Neuf programmes de lavage, cinq basiques d'une durée de 120, 240, 360, 720, auto-nettoyage **ProSelf** et quatre autres.

Port de connexion USB pour mettre à jour le logiciel et la programmation.

Conception du réservoir avec bords arrondis et absence de bouchon de trop-plein, tous les modèles équipés d'une **pompe de lavage et pompe de vidange** à série, avec renouvellement partiel de l'eau de lavage.

Filtre de réservoir en acier inoxydable.

En option :

Supports de plateaux, bac à couverts en acier inoxydable, dispositif d'insertion en forme d'entonnoir pour les confiseries, etc.

Bomba de Aclarado de serie en todos los modelos.

Rinsing pump as standard on all models.

Pompe de rinçage de série sur tous les modèles.

Mod. LP85132: Doble Bomba de Aclarado y de Lavado.

Mod. LP85132: Double Rinsing and Washing Pump.

Mod. LP85132 : Pompe de rinçage et de lavage doubles.



Auto limpieza de la cuba
Self-cleaning drum
Auto-nettoyage de la cuve



Gran capacidad de trabajo
High working capacity
Grande capacité de travail



Brazos de lavado acero inoxidable
Stainless steel washing arm
Bras de lavage en acier inoxydable



Cuba estampada
Printed drum
Cuve emboutie

Optional Options	Soporte 8 bandejas prof. máx. 4cm para LP (50x50cm) Support 8 trays max. depth 4cm for LP (50x50cm) Support 8 plateaux profond. maxi 4cm pour LP (50x50cm)	Soporte Inox 5 bandejas para LP prof. máx. 6,5cm (50x50cm) Support stainless steel 5 trays for LP max. depth 6,5cm (50x50cm) Support inox 5 plateaux profond. maxi 6,5 cm pour LP (50x50cm)
	Contenedor cubiertos inox LP Cutlery storage stain. steel LP Récipient couverts inox LP	Insertador embudo para confitería LP Funnel inserter for pastry LP Inserteur entonnoir à boulangerie LP

Soporte para cestas LP4060
Rack holder LP4060
Support pour paniers LP4060

Serie / Series / Série **LP**

MODELO/MODELE/MODÈLE	NEW LP4060M	LP4060	LP6561	LP8561	LP8570	LP85132
Precio Price Prix						
Medidas Measures (mm) Mesures	600x 700 x850	600x 700 [1135] x1228	719x 782 [1180] x1727 [1997]	719x 782 [1330] x1927 [2243]	853x 857 [1400] x1959 [2274]	1465x 857 [1400] x1959 [2274]
Medidas de cesta Rack measures (mm) Mesures de panier	500x600		550x610		700x700	1320x700
Altura útil de lavado Washing height (mm) Hauteur utile de lavage	405 / 380		650 / 600		850 / 800	
Ciclos de lavado estándar Standard washing cycles Durée du cycle	9 Ciclos, 5 basicos 120, 240, 360, autolimpieza y 720 9 Cycles, 5 basic cycles 120, 240, 360, self-cleaning and 720 9 Cycles, 5 basiques 120, 240, 360, autonettoyage et 720					
Producción horaria Hourly production Production horaire	30					
Tensión/Frecuencia Electrical data (V/Hz) Tension électrique	400/50/3N					
Material Matériel	AISI 304					
Potencia Máx. funcionam. Max. operating power (W) Puissance maximale	9800		7500		10700	15900
Pot. resistencia cuba Power tank resist. (W) Puiss. résist. cuvette	2100		3000		8000	10500
Pot. resist. boiler Boiler resist. power (W) Puiss. résist. boiler	7000		6000		8000	10500
Pot. bomba lavado Whash. pump power (W) Puiss. bombe lavé	700		1500		3000	2 x 2700
Temp. Lavado/Aclar. Wash/rinse temp. (°C) Temp. lavage/rinçage	55°C a 65°C/80°C a 85°C					
Capacidad cuba/boiler Tank/boiler capacity (L) Capacité cuvette	23/6	23/7	37/12		68/12	131/17
Consumo agua x cesta Water/rack consumpt. (L) Consomat. eau x panier	2,4		3		4	6
Dotación Endowment Dotation	1 Cesto universal inoxidable 1 Universal stainless steel rack 1 Panier universel inoxydable Bomba de aclarado, dosificadores abrillantador y detergente / Rinsing pump, rinse and detergent dosage devices / Pompe de rinçage, distributeurs de rinçage et de détergent					
Opcional Optional Options	-		Recuperador de calor	Recuperador de calor	Recuperador de calor	Recuperador de calor

TA

Túneles de lavado y arrastre / Rack conveyor dishwasher / Tunnels de lavage

A DESTACAR

Estructura fabricada en doble pared en acero inox, este diseño nos permite reducir el ruido y la pérdida de calor. Puertas en doble pared con aislamiento.

Altura útil de carga 450mm, nos permite lavar objetos de mayor tamaño.

Diseño realizado para facilitar su limpieza, cuba de lavado embutida sin tubos interiores con sistema de doble y triple filtro de suciedad del agua, con recogida de residuos.

Filtrado secuencial exclusivo en los modelos TA31111 y TA31112, se trata de la combinación de filtros y de otros filtros de cajón, ambos en la cuba, estos sistemas nos permiten realizar un filtrado progresivo del agua del lavado quedando depositadas todas las partículas de diámetro superior a 1mm. Estos filtros de cajón son extraíbles.

En la aspiración de cada bomba hay otro filtro de seguridad para el agua.

Modelos TA31102 y TA31112 con módulo de prelavado de 820mm de longitud y cuba de 70L, sistema de lavado compuesto por 3 brazos y una bomba de lavado de doble flujo de 1500W.

Módulo de lavado de longitud 1150mm con una cuba de 70 l y sistema de lavado de 5 brazos con bomba de lavado de doble flujo.

Bomba de lavado con sistema DuoFlow, se elimina la división del flujo obteniendo menores pérdidas de carga y menor ruido.

Modelo TA31101 y TA31102 con dos programas de lavado, TA31111 y TA31112 con cuatro programas de lavado.

Sistema de aclarado con presión de red de agua entre 2 y 4.

Brazos de aclarado fabricados en composite, disponen en su interior unas canalizaciones que aseguran el flujo de agua con la menor carga posible. Boquillas fabricadas en acero.

Modelos TA31111 y TA31112 con sistema de aclarado ProRinse, que utiliza una bomba de aclarado de 200W que garantiza una presión y caudal constante del agua del aclarado sean cuales sean las condiciones de suministro de la red. Estos modelos concretos disponen del aclarado proporcional que permite variar la cantidad del agua del aclarado en función del programa de lavado permitiendo hasta un ahorro del consumo del agua del 25%.

Modelo TA31111
Lavado y aclarado con accesorios opcionales

Model TA31111
Washing and rinsing with optional accessories

Modèle TA31111
lavage et rinçage avec accessoires en options

BENEFITS

Structure made in double wall in stainless steel, this design allows us to reduce noise and loss of heat. Double wall doors with insulation. Useful loading height 450mm, allows us to wash larger objects.

Designed to facilitate cleaning, built-in wash tub without internal tubes with double and triple filter system of dirt from the water, with waste collection.

Exclusive sequential filtering on the TA31111 and TA31112 models, this is the combination of filters and other drawer filters, both in the tank, these systems allow us to perform a progressive filtering of the washing water, leaving all particles with a diameter greater than 1mm. These drawer filters are removable.

In the suction of each pump there is another filter of safety for the water.

Models TA31102 and TA31112 with prewash module of 820mm length and 70L tub, washing system composed of 3 arms and a dual flow washing pump of 1500W.

Wash module of length 1150mm with a tank of 70 l and system of washing of 5 arms with pump of washing of double flow.

Wash pump with DuoFlow system, eliminates the division of the flow obtaining smaller losses of load and less noise.

Model TA31101 and TA31102 with two washing programs, TA31111 and TA31112 with four washing programs.

Rinse system with water supply pressure between 2 and 4 bar.

Rinse arms made of composite, have pipes inside that ensure the flow of water with the lowest possible load. Nozzles made of steel.

Models TA31111 and TA31112 with ProRinse rinse system, which uses a 200W rinse pump to ensure a constant pressure and flow rate of the rinse water regardless of the supply conditions of the network. These specific models have a proportional rinse that allows the amount of rinse water to be varied depending on the washing program, allowing up to 25% water consumption savings.

À SOULIGNER

Structure à double paroi en acier inoxydable, cette conception nous permet de réduire les pertes de bruit et de chaleur. Portes à double paroi avec isolation.

Hauteur utile 450 mm, nous permet de laver des objets plus gros.

Conçu pour faciliter le nettoyage, bac de lavage embouti sans tubes intérieurs avec système double et triple filtre de la saleté de l'eau, avec la collecte des déchets.

Filtrage séquentiel exclusif sur les modèles TA31111 et TA31112, il s'agit de la combinaison de filtres et d'autres filtres à tiroir, tous deux installés dans le réservoir. Ces systèmes nous permettent d'effectuer un filtrage progressif de l'eau de lavage en laissant toutes les particules présentes dans le réservoir (diamètre supérieur à 1mm). Ces filtres à tiroir sont amovibles.

Dans l'aspiration de chaque pompe, il y a un autre filtre de sécurité de l'eau.

Modèles TA31102 et TA31112 avec module de prélavage de 820mm de long et réservoir de 70L, système de lavage composé de 3 bras et d'une pompe de rinçage à double flux de 1500W.

Module de lavage de 1150 mm de long avec cuvette de 70 l et système de lavage à 5 bras avec pompe de lavage à double flux.

Pompe de lavage avec système DuoFlow, la division du flux est éliminée, ce qui permet d'atténuer les pertes de charge et le bruit.

Modèles TA31101 et TA31102 avec deux programmes de lavage, TA31111 et TA31112 avec quatre programmes de lavage.

Système d'allègement avec une pression du réseau d'eau comprise entre 2 et 4 bras d'allègement en composite, ils comportent des canaux intérieurs qui assurent le débit d'eau avec la charge la plus faible possible.

Buses en acier.

Les modèles TA31111 et TA31112 avec le système de rinçage ProRinse, qui utilise une pompe de rinçage 200 W, garantissent une pression et un débit constants de l'eau de rinçage quelles que soient les conditions d'alimentation du réseau. Ces modèles disposant d'un rinçage proportionnel qui permet de faire varier la quantité d'eau de rinçage en fonction du programme de lavage, permettant ainsi d'économiser jusqu'à 25% de la consommation d'eau.



Serie / Series / Série **TA**

Modelo TA31102/31112
Prelavado, lavado y aclarado
con accesorios opcionales.

Model TA31102/31112
Pre-washing, washing and rinsing with
optional accesories.

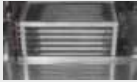
Modèle TA31102/31112 Prélavage,
 lavage et rinçage avec accessoires
 en options.



MODELO/MODELE/MODÈLE	TA31101 Lavado y Aclarado Wash, Rinse Lavage, Rinçage	TA31102 Prelavado, Lavado, Aclarado Pre-wash, Wash, Rinse Prélavage, Lavage, Rinçage	TA31111 Lavado y Aclarado Wash, Rinse Lavage, Rinçage	TA31112 Prelavado, Lavado, Aclarado Pre-wash, Wash, Rinse Prélavage, Lavage, Rinçage
Precio Price Prix				
Medidas Measures (mm) Mesures	1150x770x1615(2088)	1968x770x1615 (2088)	1150x770x1615 (2088)	1968x770x1615 (2088)
Medidas de cesta Rack measures (mm) Mesures de panier	500x500			
Altura útil de lavado Washing height (mm) Hauteur utile de lavage	450			
Productividad máxima Max. productivity Productivité max. (cestas/h. racks/h. paniers/h)	Máx. capacidad / Max. capacity / Max. capacité	120	200	160
	Baja velocidad / Low speed / Faible vitesse	60	110	60
	Tercera velocidad / 3rd speed / 3ème vitesse	-	-	120
	Vasos / glasses / verres	-	-	80
Tensión/Frecuencia Electrical data (V/Hz) Tension électrique	400/50/3N			
Potencia Total Max. power Puissance maximale (W)	Agua caliente / Hot water / Eau chaude 50°	22000	29500	22000
	Agua fría / Cold water / Eau froide 10°	28500	41000	31700
	Agua fría con recuperador de calor / Cold water with heat recovery / Eau glacée avec récupération de chaleur	24700	34200	24900
Pot. resistencia cuba Power tank resist. (W) Puiss. résist. cuvette	10500			
Pot. resist. boiler Boiler resist. power (W) Puiss. résist. boiler	9500/1600/12000	15500/27000/20000	9500/19000/12000	15500/27000/20000
Pot. bomba lavado / Whashing / Pre-washing pump power / (W) Puissance bombe lavage / pré-lavage	1500 / -	1500 / 1500	1500 / -	1500 / 1500
Temp. Lavado/Aclar. Wash/rinse temp. (°C) Temp. lavage/rinçage	Máx. capacidad / Max. capacity / Max. capacité	60°C/82°C		63°C/82°C
	Baja velocidad / Low speed / Faible vitesse	60°C/82°C		63°C/82°C
	Tercera velocidad / 3rd speed / 3ème vitesse	-		60°C/82°C
	Vasos / glasses / verres	-		60°C/65°C
Consumo agua x cesta Water/rack consumpt. (L) Consomat. eau x panier	160	270	140-200	240-320
Capacidad cuba/boiler Tank/boiler capacity (L) Capacité cuvette	70/17			
Dotación Endowment Dotation	1 Cesto platos, 1 cesto plano, 1 contenedor cubiertos / 1 Plats rack, 1 flat rack, 1 storage cutlery / 1 panier assiettes, 1 range plat, 1 bac couverts			

ACCESORIOS

Accesorios lavavajillas de arrastre /
Tunnels of wash accesories /
Accessoires tunnels de lavage

Descripción Description Description	Medidas (mm) Measures [mm] Mesures [mm]	Imagen Image Image	Código Code Code	Precio Price Prix
Prelavado en ángulo Angle pre-wash Prélavage en angle TA31102, TA31112 [P]	990x820x1565		P	
Modulo secado Túnel Arrastre Drying module Tunnel conveyor Module séchage tunnel TA [A]	600x770x177,5		A	
Modulo secado Túnel Arrastre Drying module Tunnel conveyor Module séchage tunnel TA [L]	600x770x1775		L	
Modulo secado en ángulo Angle drying module Module séchage en angle TA [B]	820x879x1775		B	
Modulo secado en ángulo Angle drying module Module séchage en angle TA [I]	820x879x1775		I	
Extractor vapor Steam extractor Extracteur de vapeur [E]	Diámetro 25- h 21 Diameter 25- h 21 Diamètre 25- h 21		E	
Recuperador de calor condensador de vahos Vapour condenser heat recovery unit Récupérateur de chaleur ou condensateur de buées TA [R]	Diámetro 25- h 21 Diameter 25- h 21 Diamètre 25- h 21		R	
Kit aumento resistencia calderín 9,5Kw [W] Kit to increase boiler resistance 9,5Kw [W] Kit supplément résistance 9,5Kw [Réf. W]	-		W	
Dosificador de detergente y abrillantador TA [Y] Detergent and rinse aid dosing unit TA [Y] Doseur de détergent et brillant TA [Réf. Y]	-		Y	
Interruptor Bloqueo emergencia [X] Emergency lock switch [X] Interrupteur blocage urgence [Réf. X]	-		X	
Reducción de presión con manómetro Pressure reduction with gauge Réduction de pression avec manomètre TA 31101, Ta31102 [N]	-		N	
Sonda nivel producto químico Chemical level sensor Sonde niveau produit chimique	-		999257	
Kit micro interruptor final de carrera Limit switch micro kit Kit micro interrupteur fin de course	-		75861	

Cuba embutida
Stamped pan
Cuve emboutie



Filtro
Filter
Filtre



Bomba lavado Duoflow
Washing pump Duoflow
Pompe lavage Duoflow



Otras medidas o modelos consultar disponibilidad y precio.

For any other measurement or models, consult availability and price.

Autres dimensions et modèles, nous consulter.

Accesorios lavavajillas de arrastre / Tunnels of wash accesories / Accessoires tunnels de lavage

Descripción Description Description	Medidas (mm) Measures (mm) Mesures (mm)	Imagen Image Image	Código Code Code	Precio Price Prix
Mesa entrada/salida con entrepaño 700-1100mm Entry/ out table 700-1100 mm Table entrée/sortie 700-1100 mm	700x700x850		75482	
	1100x700x850		75483	
Mesa entrada/salida para secado 700-1100mm Entry/out table for drying 700-1100mm Table entrée/sortie pour séchage 700-1100mm	700x700x850		75484	
	1100x700x850		75485	
Mesa esquina para máquina con salida izquierda Corner table for machine with left exit Table angle avec sortie à gauche	600x650x850		75480	
Mesa esquina para máquina con salida derecha Corner table for machine with right exit Table angle avec sortie à droite	600x650x850		75481	
Mesa con fregadero (50x40cm) Máquina salida derecha 1200-1500-1800mm Sink table (50x40cm) Machine right exit 1200-1500-1800mm Table avec évier (50x40cm) sortie à droite 1200-1500-1800mm	1200x700x850		75451	
	1500x700x850		75452	
	1800x700x850		75453	
Mesa con fregadero (50x40cm) máquina salida izquierda 1200-1500-1800mm Sink table (50x40cm) Machine left exit 1200-1500-1800mm Table avec évier (50x40cm) sortie à gauche 1200-1500-1800mm	1200x700x850		75456	
	1500x700x850		75457	
	1800x700x850		75458	
Mesa prelavado con fregadero (50x40cm) y desbrascado para máquina salida derecha 1200-1500-1800mm Sink prewash table (50x40cm) Machine right exit 1200-1500-1800mm Table pré lavage avec évier (50x40cm) sortie à droite 1200-1500-1800mm	1200x700x850		75446	
	1500x700x850		75447	
	1800x700x850		75448	
Mesa prelavado con fregadero (50x40cm) y desbrascado para máquina salida izquierda 1200-1500-1800mm Sink prewash table (50x40cm) Machine left exit 1200-1500-1800mm Table pré lavage avec évier (50x40cm) sortie à gauche 1200-1500-1800mm	1200x700x850		75441	
	1500x700x850		75442	
	1800x700x850		75443	
Mesa rodillos con cuba y patas 1100-1600-2100-2600mm (Elemento de cierre +45mm) Roller table with tank and legs 1100-1600-2100-2600mm (closing element +45mm) Table à rouleaux avec cuve et pieds 1100-1600-2100mm (élément fermeture +45mm)	1145x630x875		717066	
	1645x630x875		717067	
	2145x630x875		717086	
	2645x630x875		717087	
Mesa rodillos con cuba y patas sobre ruedas 1100-1600-2100mm (Elemento de cierre +45mm) Roller table with bowl and legs on casters 1100-1600-2100mm (closing element +45mm) Table à rouleaux avec cuve et pieds sur roulettes 1100-1600-2100mm (élément fermeture +45mm)	1145x630x875		717069	
	1645x630x875		717070	
	2145x630x875		717088	
Curva con rodillos 90° Roller curve 90° Table courbe à rouleaux 90°	1100x1100x875		717068	