




Apertura Frontal | Concept



Características generales

- Modelo con control mediante botones altamente resistentes.
- Ciclos de lavado de 90s, 120s y 180s.
- Producción teórica máxima de 40 cestas/hora.
- Tanque de 20 litros de volumen, con resistencia de calentamiento de 2,8 kW.
- Instalación monofásica Multipower, con calentamiento en el calderín seleccionable en el momento de la instalación, de 2,8 / 3,7 kW.
- Multivoltaje: Permite conectar la máquina a una red con tensión monofásica o trifásica (230 1N~/230 3~/400V 3N~).
- Bandeja-filtro en la cuba de lavado.
- Protección antihumedad IPX4.
- Opción de aclarado con sistema termostop que garantiza temperaturas de 80-85° C. Ajuste desactivado de fábrica.

		MODELO	*CÓDIGO 50 HZ.*	*CÓDIGO 60 HZ.*	
CARACTERÍSTICAS					
	Modelo básico	CO-501	19073534	19076111	
	Tensión	MULTIVOLTAGE			
	Potencia (kW)	MULTIPOWER			
	Dimensiones (mm)	600x600x830			
VERSIONES					
	Con bomba de desagüe	B	CO-501 B	19076106	19076112
	Con dosificador de detergente peristáltico	DD	CO-501 DD	19076107	19076113
	Con bomba y dosificador de detergente	B - DD	CO-501 B DD	19076108	19081175
	Con clavija inglesa	CI	CO-501 CI	19076109	19076114

* Consultar otras posibles versiones a fábrica.

ACCESORIOS	
Peanas	ver pag. 364
Kits de transformación	ver pag. 364
Descalcificadores	ver pag. 410
Cestas	ver pag. 411

Accesorios en dotación: 1 cesto base CT-10, 1 cesto para platos CP- 16/18 y dos cubiletes para cubiertos.

Hostelería y Restauración | Lavado de vajilla

		ADVANCE	CONCEPT +		CONCEPT	
Datos técnicos		AD-505	COP-504	CO-502	CO-501	CO-500
CICLOS DE LAVADO						
Tiempo Ciclos	[s]	60/90/180	90/120/180	90/120/180	90/120/180	120
CAPACIDAD TEORICA*1						
Cestas	[cestas/h]	60	40	40	40	30
Platos	[platos/h]	1080	720	720	720	540
Vasos	[vasos/h]	2160	1440	1440	1440	1080
CONSUMO DE AGUA						
Capacidad del tanque	[l]	14	20	20	20	20
Capacidad del calderín		7	7	7	7	7
Consumo de agua de aclarado por ciclo *2	[l]	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
TEMPERATURAS						
Temperatura del tanque	[°C]	60 (55-71)	60	60	60	60
Temperatura del agua de aclarado	[°C]	82 (65-85)/PG 65	85	85	85	85
DIMENSIONES						
Ancho	[mm]	600	600	600	600	600
Profundidad	[mm]	602	602	602	602	602
Con la puerta abierta	[mm]	1020	1020	1020	1020	1020
Con ablandador		1060	1060	1060	1060	1060
Altura *3	[mm]	840	840	840	840	840
Altura útil	[mm]	360	360	360	360	360
Tamaño de cesta	[mm]	500X500	500X500	500X500	500X500	500X500
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS						
Potencia total conectada(Alt/Sim)	[kW]	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla
Fuse protection	[A]	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla
Bomba de lavado (P1)	[kW]	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
Potencia del tanque	[kW]	1	2,8	2,8	2,8	2,8
Bomba de aclarado	[kW]	0.25	0.25	-	-	-
Potencia del calderin	[kW]	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	Ver tabla	2,8
Conexión (por defecto de fábrica)		230V/50Hz/1N~	230V/50Hz/1N~	230V/50Hz/1N~	230V/50Hz/1N~	230V/50Hz/1N~
OTRA INFORMACIÓN						
Temperatura Min. entrada agua	[°C]	15	15	15	15	15
Temperatura Max. entrada agua	[°C]	60	60	60	60	60
Presión de red requerida	[bar/kPA]	1.0-4.0/100-400	1.0-4.0/100-400	2.0-4.0/200-400	2.0-4.0/200-400	2.0-4.0/200-400
Altura Max. desagüe (solo modelos B)	[mm]	500	500(B)	500(B)	500(B)	500(B)
Nivel de ruido (dBA)	[dBA]	<65	<65	<65	<65	<65
Protección antihumedad		IPX5	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Peso, neto/bruto	[kg]	60/77	60/77	58/75	58/75	58/75
Ramas Lavado		sst	sst	sst	sst	sst
DOTACIÓN						
Cesta vasos	[un]	1	1	1	1	1
Cestillo cubiertos	[un]	2	2	2	2	1
Cesta para platos	[un]	1	1	1	1	1

* 1 Las circunstancias del cliente (temperatura del agua de entrada / conexión eléctrica) pueden reducir los valores aquí indicados.

* 2 Información no vinculante. La necesidad real de agua de aclarado puede variar según las condiciones del lugar.

* 3 Los pies ajustables permiten elevar las dimensiones verticales según sea necesario hasta 25 mm.

	VOLTAJE	POR DEFECTO DE FABRICA	PROTECCION FUSIBLE	"TOTAL AMP"	POTENCIA TOTAL CONECTADA	CONEXIÓN	POTENCIA TANQUE	POTENCIA CALDERÍN	POTENCIA BOMBA DE LAVADO
AD-505	380 V - 415 V / 3N~		16 A	15 A	7.2 kW	SIM	1 kW	5,6 kW	0.6 kW
	220 V - 240 V / 1N~		13 A	10.7 A	2.5 kW	ALT	1 kW	1.9 kW	0.6 kW
	220 V - 240 V / 1N~	FD	16 A	15 A	3.5 kW	SIM	1 kW	1.9 kW	0.6 kW
	220 V - 240 V / 1N~		20 A	19.1 A	4.4 kW	SIM	1 kW	2.8 kW	0.6 kW
	230 V / 3~		25 A	21 A	7.2 kW	SIM	1 kW	5.6 kW	0.6 kW
COP-504	380 V - 415 V / 3N~		16 A	14,7 A	6.2 kW	ALT	2.8 kW	5.6 kW	0.6 kW
CO-502	220 V - 240 V / 1N~	FD	16 A	14.7 A	3.4 kW	ALT	2.8 kW	2.8 kW	0.6 kW
CO-501	220 V - 240 V / 1N~		20 A	18.8 A	4.3 kW	ALT	2.8 kW	3.7 kW	0.6 kW
	230 V / 3~		20 A	16.6 A	6.2 kW	ALT	2.8 kW	5.6 kW	0.6 kW
CO-500	220 V - 240 V / 1N~	FD	16 A	14.7 A	3.4 kW	ALT	2.8 kW	2.8 kW	0.6 kW

