



LA-60

CENTRIFUGADO ALTO

FACTOR G = 450 | 60 kg |

MÁXIMA EFICACIA, AHORRO DE ENERGÍA,
Y RESPETO DEL MEDIO AMBIENTE.

TOUCH PLUS CONTROL

EFFICIENT MIX

BALANCE CONTROL

MULTI-CHOICE INLET

WET CLEANING

MAINT. KARE

OPTIMIZED DRUM

OPTIMAL CONSUMP.

AUTO WEIGHT

CARACTERÍSTICAS

- Factor G = 450
- Tambor y envolvente en acero inox AISI-304.
- Mueble exterior fabricado en "skin plate", color gris, de estética inoxidable, fácil de limpiar y que no refleja huellas de dedos (modelos de 45 y 60 kg).
- Mueble exterior en acero inoxidable AISI-304 para modelo de 120 kg.
- Cubeta de detergentes de 5 compartimentos.
- 8 señales de dosificación líquida automáticas programables en tiempo y retardo. En opción 6 señales extras.
- 3 entradas de agua estándar.
- Variador de frecuencia (estándar 50-60 Hz). Sistema de equilibrado controlado mediante el mismo variador.
- Nuevo programador de segunda generación TOUCH PLUS con pantalla táctil de 7" en color**, con 37 idiomas disponibles, que permite crear un número indefinido de programas (29 preestablecidos), así como reproducir vídeos.
- Posibilidad de programar, importar o exportar programas y actualizaciones de software por USB.
- Trazabilidad estándar: todo el proceso de lavado (temperaturas, niveles de agua) es almacenado en la lavadora y extraíble a un PC mediante memoria USB.
- Características para crear cualquier programa de Wet Cleaning incluidas en el programador (niveles de agua y velocidad de lavado modificables).

- EFFICIENT MIX.** Equipadas con un sistema de mezcla de agua automático a distintas temperaturas todas las lavadoras permiten ahorros energéticos y reducción de tiempos de lavado.
- BALANCE CONTROL.** Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica, en la que todos sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio, haciendo un especial hincapié en conseguir la máxima accesibilidad posible a cualquier ubicación y componente clave para su mantenimiento. Además, todos los controles han sido desarrollados al detalle: completos menús técnicos, sistemas de auto-diagnóstico de averías, alarmas, accesos restringidos, etc.
- MULTI-CHOICE INLET.** Todas las lavadoras están equipadas de forma estándar con una tercera entrada de agua que permite ahorrar tiempos de llenado o ser utilizada con agua descalcificada, ozono o agua reciclada.
- WET CLEANING.** Todas las lavadoras incorporan de serie todas las características necesarias para trabajar el sistema de lavado WET CLEANING, evitando de esta forma tener que hacer costosas inversiones para trabajar este avanzado concepto de lavado. Con esta prestación se sustituyen la mayoría de sistemas de lavado en seco, lo que permite la máxima reducción en costes.
- MAINTENANCE KARE.** Una mecánica sencilla, fiable y accesible que combina a la perfección con el uso inteligente de la electrónica,

- en la que todos sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio, haciendo un especial hincapié en conseguir la máxima accesibilidad posible a cualquier ubicación y componente clave para su mantenimiento. Además, todos los controles han sido desarrollados al detalle: completos menús técnicos, sistemas de auto-diagnóstico de averías, alarmas, accesos restringidos, etc.
- OPTIMIZED DRUM.** Este sistema ha sido desarrollado para mejorar al máximo la calidad del lavado y hacerlo en el menor tiempo posible. Mediante una serie de perforaciones de las palas del tambor se logra un efecto cascada del agua con el que aumenta considerablemente la acción mecánica dentro del tambor durante el lavado y reduce en gran medida la cantidad de agua necesaria. Además, su eficaz diseño del tambor y cuba con mínimos espacios entre ambos permite reducir el consumo energético necesario para calentarla el agua, así como el uso superfluo de productos químicos.
- OPTIMAL CONSUMPTION.** Todas las lavadoras están dotadas de un eficiente sistema por medio del cual se puede indicar el nivel de carga introducido en la máquina y ésta, de forma automática, adapta los consumos de agua y productos químicos a dicho nivel.
- Sistema de ayuda a la carga "LOADING AID". Entrada de agua y control de giro para cargar la ropa.
- Certificaciones de producto, CE, WRAS y EAC.** Versión opcional de máquina certificada ETL.

OPCIONES:

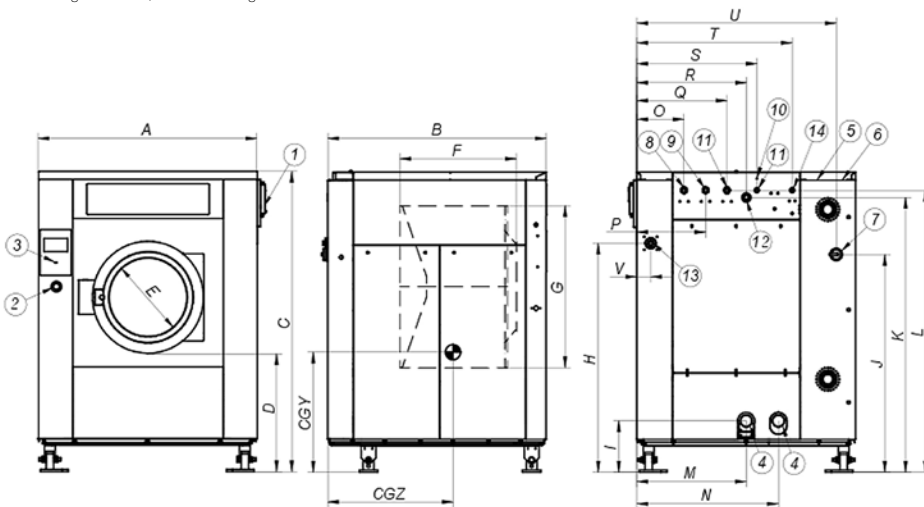
- Mueble exterior en acero inoxidable AISI-304.
- Paneles frontales en acero inoxidable AISI-304.
- Kit de doble desagüe para recuperar el agua, con importantes ahorros.
- Opción NC: desagüe normalmente cerrado (en modelos de 45 y 60 kg).
- Puerta de apertura contraria.
- 6 señales extra para dosificación.
- Sistema automático de pesaje de la ropa **AUTO WEIGHT. Ahorros de hasta 30%** (ajuste automático de los consumos de agua y detergente, además de ahorros energéticos, según la carga de ropa introducida y medida automáticamente por la lavadora).
- Sistema de apertura temporizada.
- Impresora.
- Versiónes eléctricas Marine para barcos.
- Modelos tropicalizados, con capa protectora para el sistema electrónico.
- Shower system: recirculación de agua para prendas muy delicadas (complemento del wet cleaning).
- Sistemas de basculación - hacia adelante y atrás para una carga/descarga fácil de la ropa.
- Sistema detector de peso en las patas (no compatible con sistema de basculación).
- Doble calentamiento eléctrico + vapor en modelos de 45 y 60 kg.
- Manguera de entrada de agua para modelos de 45 y 60 kg.
- Zócalo inferior para modelos de 45 y 60 kg.



DATOS TÉCNICOS

	UNIT.	LA-60 TP2		
TAMBOR				
Capacidad de carga 1:9 / 1:10	kg	67/60		
Volumen	Lit	600		
Diámetro	mm	1048		
Profundidad	mm	684		
DATOS GENERALES				
Velocidad de lavado	r.p.m.	38		
Velocidad de centrifugado	r.p.m.	875		
Factor G	-	450		
Fuerza máxima transmitida	kN	12,95 ±4,2		
Frecuencia fuerza dinámica	Hz	12,66		
Nivel sonoro	dB	< 70		
Doble desagüe	-	Opc.		
Sistema de pesaje / Sistema de volcado	-	Opc.		
PUERTA				
Alto centro puerta / Alto base puerta	mm	1.190 / 830		
Diámetro	mm	560		
POTENCIA				
Motor	kW	11		
Calentamiento mod. eléctrico	kW	36		
Potencia máxima eléctrico	kW	40		
Potencia máxima vapor y agua caliente	kW	11		
CONEXIONES				
		ELÉCTRICA	AGUA CAL.	VAPOR
Tensión 230V- III + T	Nº x mm² / A	4 x 25 / 100 A	4 x 6 / 40 A	4 x 4 / 32 A
Tensión 400V- III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 16 / 63 A	5 x 4 / 25 A	5 x 2,5 / 20 A
Entrada de vapor (mod. Vapor)	inch		3/4"	
Consumo máximo de vapor (mod. Vapor)	kg/h		21	
Entrada agua	inch		1"	
Presión de red	kg/cm²		2-4	
Consumo máximo de agua*	Lit/h		633	
Desagüe	mm/inch		3"	
Capacidad de desagüe	Lit/min		200	
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE				
Ancho / Ancho	mm	1.428/1.600		
Profundo / Profundo	mm	1.428/1.620		
Alto / Alto	mm	1.910/2.000		
Peso neto / Peso bruto	kg	1.400/1.520		
Volumen bruto (con embalaje)	m³	4,79		

* Programa nº 2 , 100 % de carga



- ① Jabonera.
- ② Paro de emergencia.
- ③ Puerto usb.
- ④ Desagüe.
- ⑤ Conexión eléctrica a bombas de jabón líquido.
- ⑥ Conexión eléctrica.
- ⑦ Interruptor general.
- ⑧ Entrada de agua auxiliar.
- ⑨ Entrada de agua caliente.
- ⑩ Conexión a tierra.
- ⑪ Entrada de agua fría.
- ⑫ Rebosadero de agua.
- ⑬ Conexión para jabón líquido.
- ⑭ Conexión vapor.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	CGY	CGZ
LA-60 TP2	1.427	1.426	1.945	747	560	760	1.050	1.484	333	1.411	1.780	1.827	714	924	309	449	589	715	784	1.014	1.302	93	644	972