

GWH80-105-135

GWH180-240-280

LAVADORAS CON
CENTRIFUGADO
DE ALTA VELOCIDAD
CON CONTROL WAVY

Máquinas con centrifugado de alta velocidad y con alma



Una interfaz simple, moderna e interactiva gracias al control Wavy

- Self-service de usuario;
- Usuario base;
- Usuario intermedio;
- Usuario profesional;
- Usuario técnico.

Control electrónico Wavy

- Sistema de equilibrio del tambor;
- Es práctico como un teléfono inteligente;
- ¡Es hora de tocar!
- Conexión estrecha entre hardware y software;
- No hay límites en el número de programas;
- Archivo de datos siempre disponible dentro de la máquina;
- Trabaja hasta con 17 detergentes;
- Conexión Wi-Fi: tu pasaporte al mundo.

El ciclo de centrifugado que te lleva al éxito

- Optimización de costes: pesaje de precisión. ¡Estándar!
- Tasa de reciclaje;
- Uso;
- Ahorro de tiempo;
- Menos mantenimiento;
- ¡Doble seguridad!
- Diseño nuevo, italiano, contemporáneo.

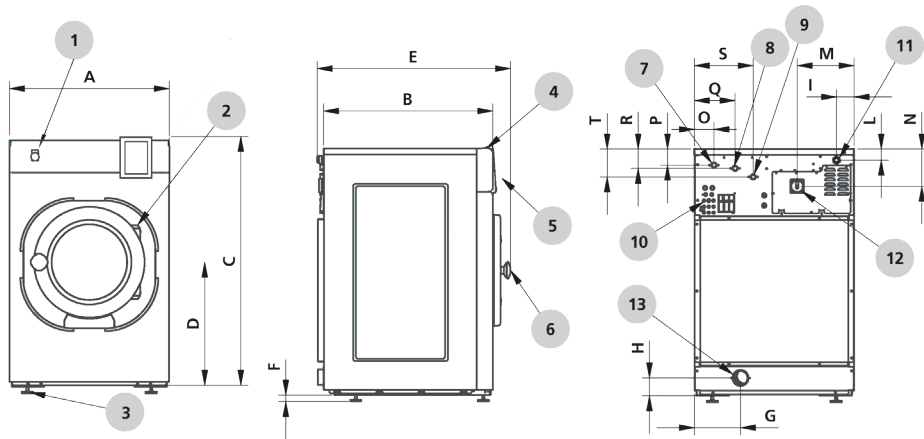
Opcionales para todas las necesidades

- En respuesta a las necesidades impuestas por condiciones de instalación difíciles, hay una serie de accesorios como estabilizadores de voltaje y componentes para tensiones especiales.
- Gracias a estos dispositivos, el gerente de la lavandería puede explotar las potencialidades de esta gama de máquinas, incluso en las instalaciones más difíciles, tales como: campamentos de trabajo móviles, extracción de minería, plataformas o a bordo de un barco.

Características especiales

- Entre las numerosas configuraciones de producto, hay una potencia de calentamiento reducida, mejorada y fraccionaria o que funciona solo con agua caliente, que es una gran opción no solo para los equipados con fuentes alternativas de energía.

Provéase de un GFCI (interruptor diferencial) de Clase B una vez que el aparato esté instalado.



- 1 Botón de emergencia (opc.)
- 2 Bisagra puerta
- 3 Patas
- 4 Cierre de ángulo estético
- 5 Panel de mandos
- 6 Manilla
- 7 Conexión aguas blandas 3/4"
- 8 Conexión aguas duras 3/4"
- 9 Conexión agua caliente 3/4"
- 10 Conexión jabón (13)
- 11 Conexión eléctrica
- 12 Interruptor On/Off
- 13 Desagüe (3")

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
GWH80 (mm)	795	660	1245	620	780	25	230	88	88	55	284	185	98	80	203	96	293	138
GWH105 (mm)	795	660	1245	620	780	25	230	88	88	55	284	185	98	80	203	96	293	138
GWH135 (mm)	795	830	1245	620	935	25	230	88	88	55	284	185	98	80	203	96	293	138
GWH180 (mm)	970	940	1460	765	1000	25	270	109	88	55	329	185	98	100	203	143	308	185
GWH240 (mm)	970	1045	1460	765	1105	25	270	109	88	55	329	185	98	100	203	143	308	185
GWH280 (mm)	970	1187	1460	765	1247	25	270	109	88	55	329	185	98	100	203	143	308	185

Anchura Profundidad Altura

CARACTERÍSTICAS	GWH80	GWH105	GWH135	GWH180	GWH240	GWH280
Volumen del tambor	dm ³ 75	dm ³ 105	dm ³ 135	dm ³ 180	dm ³ 240	dm ³ 280
Perforado del tambor	Alrededor del 8%	Alrededor del 8%	Alrededor del 8%	Alrededor del 8%	Alrededor del 8%	Alrededor del 8%
Número de programas	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado
Porcentaje UR (GWH)	43÷47%	43÷47%	43÷47%	43÷47%	43÷47%	47÷50%

100% CAPACIDAD NOMINAL*

Agua por ciclo	lt 71,1	lt. 85,9	lt. 116,2	lt. 154	lt. 205,5	lt. 245
Consumo de energía	KWh1.563	KWh2.332	KWh3.125	KWh5.168	KWh6.450	KWh7.847
Duración del ciclo	55min	55min	56min	56min	58min	60min
Detergentes**	100%	100%	100%	100%	100%	100%

70% CAPACIDAD NOMINAL*

Agua por ciclo	lt 49,5	lt. 60,2	lt. 81,4	lt. 110,7	lt. 154	lt. 172
Consumo de energía	KWh1.158	KWh1.578	KWh1.998	KWh3.166	KWh3.713	KWh4.459
Duración del ciclo	50min	51min	50min	50min	51min	52min
Detergentes**	70%	70%	70%	70%	70%	70%

50% CAPACIDAD NOMINAL*

Agua por ciclo	lt 35,5	lt. 43	lt. 58,1	lt. 90	lt. 115	lt. 142,5
Consumo de energía	KWh0.888	KWh1.188	KWh1.488	KWh2.232	KWh2.713	KWh3.246
Duración del ciclo	45min	46min	47min	46min	49min	50min
Detergentes**	50%	50%	50%	50%	50%	50%

Relación de capacidad 1:10 kg *	4 ÷ 8	5.3 ÷ 10.5	6.75 ÷ 13.5	9 ÷ 18	12 ÷ 24	14 ÷ 28
Relación de capacidad 1:9 kg *	4.5 ÷ 9	6 ÷ 12	7.5 ÷ 15	10 ÷ 20	13.5 ÷ 27	16 ÷ 32
Pesaje dinámico DWS	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Control de desequilibrio mecánico y electrónico	Detección electromecánica con microinterruptores y detección de movimiento del tambor con acelerómetro 3D					
Centrifugado (rpm) / Factor G	1165 / 400	1075 / 400	1075 / 400	980 / 400	980 / 400	915 / 350
Nivel de ruido (dB)	<65	<65	<65	<65	<65	<65
Control	Wavy	Wavy	Wavy	Wavy	Wavy	Wavy
Sistemas de pago	Contador de monedas / Contador de monedas electrónico / Central de pago / Otros sistemas bajo pedido					
Potencia calorífica (kW)	6/9	6/9/12	9/12	12/18	18	22
Potencia de motor (kW)	1.14	1.66	2.37	3.36	4.6	4.6
Alimentación eléctrica	220-240V 1~ 50/60Hz 230-240V 3~50/60Hz 380-415V 3N 50/60Hz 440V-480V 3~ 60Hz			220-240V 3~50/60Hz 380-415V 3N 50/60Hz 440V-480V 3~ 60Hz		
Peso neto/bruto (kg)	190 / 205	215 / 240	260 / 280	385 / 400	435 / 455	475 / 520
Carga dinámica del suelo (kN / Hz)	1.9 ± 0.5 / 19.4	2.2 ± 0.5 / 17.9	2.7 ± 0.5 / 17.9	4.0 ± 0.7 / 16.3	4.6 ± 1.1 / 16.3	5.0 ± 1.1 / 15.25
Diámetro de la puerta (mm)	330	410	410	460	460	460

* DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN DE SUMINISTRO Corriente de disparo 100mA. Si este valor no está permitido o disponible utilice un dispositivo de protección de tipo selectivo 30mA (disyuntores) con un pequeño retraso de tiempo configurado. El RCD de clase B tiene mejores prestaciones que la clase A.

** El consumo correspondiente al 100% de la carga nominal se calculó de acuerdo con la norma internacional reguladora ISO 9398. La norma establece la evaluación del rendimiento de la máquina en función de un ciclo de lavado compuesto por una fase de lavado a 60 ° C, 3 fases de aclarado y un centrifugado final a plena potencia, correspondiente a una carga igual a una capacidad nominal con una proporción de 1:10, de toallas de tela de algodón con un peso de 420g/m² con dimensiones de 60cm x 90cm.

GWH80-105-135-180-240-280 201612 rel.01 GR00000000B0XX El fabricante declina toda responsabilidad por las inexactitudes contenidas en este catálogo. El fabricante se reserva el derecho de aportar, sin previo aviso, las modificaciones que considere necesarias, sin modificar las características esenciales del producto.

grandimpianti i.l.e - Ali Group S.r.l. a Socio Unico
via masiere, 211/c - 32037 sospiolo (BL) Italy
ph. +39 0437 848 711 - fax +39 0437 879 108
www.grandimpianti.com - info@grandimpianti.com



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence