DOMUS
WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

DHB-50 TOUCH II
Lavadoras barrera sanitaria DHB

TOUCH II

- **TOUCH II**: microprocesador de fácil uso, totalmente programable con pantalla táctil de 7''.
- Interfaz multilingüe.
- Pantalla en ambos lados.
- Dosificación de detergentes: 8 señales estándar (6 opción).
- Puerto USB: configura, actualiza y analiza las máquinas sin necesidad de internet.
- Personalización de los programas según necesidades.

PRESTACIONES DESTACADAS

- 3 entradas de agua.
- WET CLEANING (muy útil en residencias).
- Mueble en skinplate y panel superior en acero inoxidable – fácil de limpiar.
- Modelo calefacción dual: eléctrica y vapor - ahorro energético.
- Posicionamiento automático del tambor (opción).



EFICIENCIA

- WATER SAVING: posibilidad de configurar tres niveles de ahorro.
- OPTIMAL LOADING: indicación manual del peso de la carga.
- Preparadas para ser conectadas a **ECOTANK XL**.
- Factor G elevado.
- Humedad residual reducida > Tiempo de secado reducido.
- Bajo consumo de agua.
- Sistema de pesaje automático (opción)
- **Concentrador de pulsos LEMS by Onnera** (preguntar por la opción).

CONECTIVIDAD

- **DOMUSCONNECT** conectividad IoT estándar y gratuita.
- Servicio técnico remoto.
- Monitorización de la máquina.
- Gestión remota del negocio.

ERGONOMÍA

- Puerta de gran diámetro: muy útil para la carga y descarga.
- Fácil apertura del tambor mediante pulsador.
- Altura ergonómica para facilitar la carga de la ropa.
- Tambor Pullman: carga optimizada (opcional, mod. DHB-27 hasta DHB-50).

MANTENIMIENTO

- Fácil conexión y acceso a componentes.
- Desagüe central.
- Menú técnico: monitorización de las máquinas, aviso de errores, gestión, telemetría y estadísticas entre otros.

OTROS

2 puertas opuestas (180º) con un marco de separación.
Preparada para conectarla a bomba dosificadora.
Mueble exterior en skinplate gris.
Tambor y cuba en acero inox AISI 304.
Variador de frecuencia para controlar desequilibrio.
Certificaciones CE

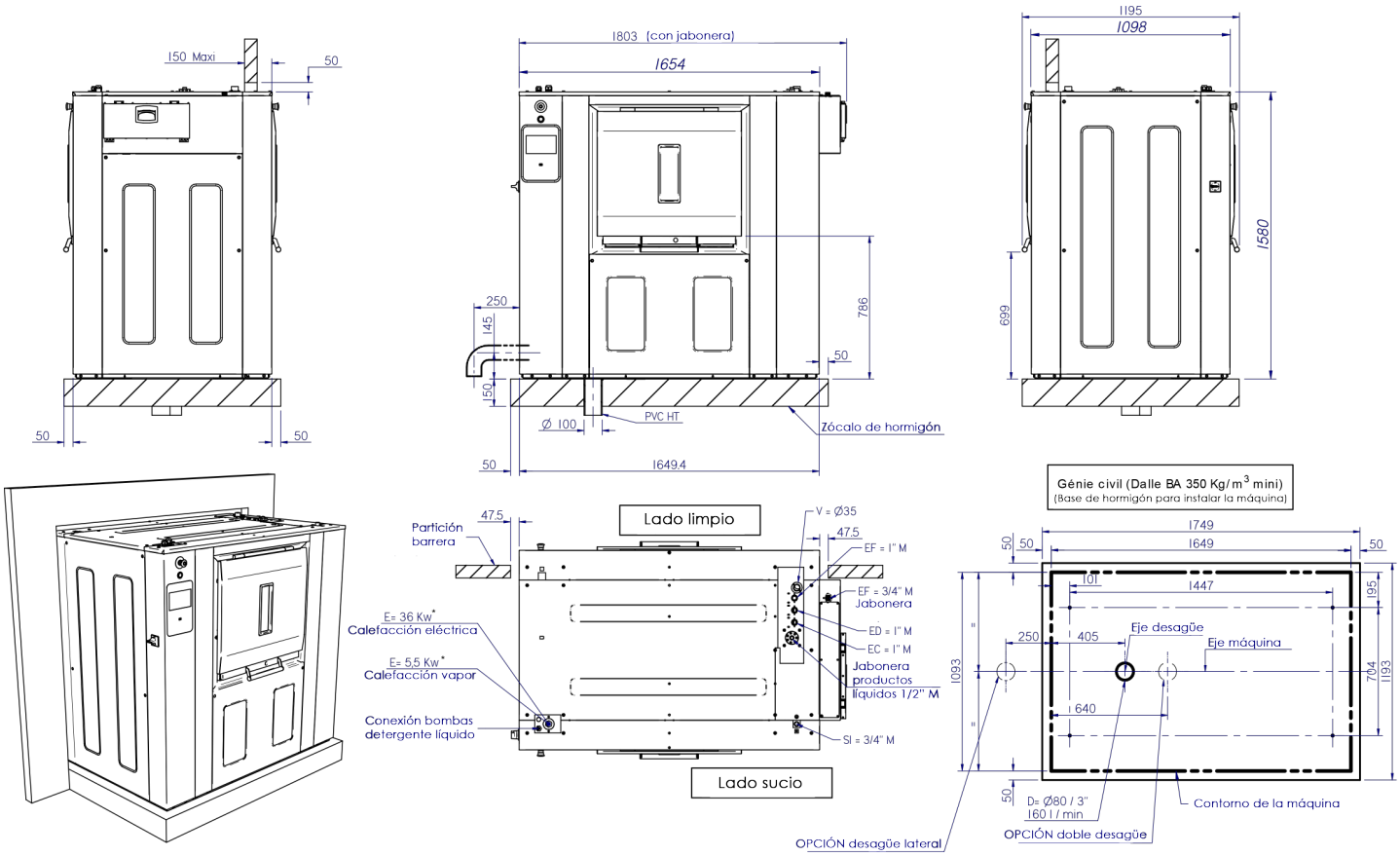
OPCIONES

- Licencia IoT - DOMUSCONNECT
- Tambor pullman para DHB-50
- Sistema de pesaje en las patas para DHB-27/35/50. Incluye kit con 6 señales de dosificación extra
- 6 señales extra de dosificación líquida. Total hasta 14 señales
- Doble desagüe
- Llave para muestras de agua
- Válvula desagüe lateral
- Batería vapor baja presión
- Jabonera 4 compartimentos
- UPS (en caso de corto de suministro eléctrico)
- Luz alarma fin de ciclo
- Zócalo para DHB-50 para nivelar altura de carga (base puerta a 850 mm)
- Mueble exterior en acero inoxidable AISI 304 para DHB-50
- Embalaje marítimo madera para DHB-50
- 230V 3~ 50/60Hz DHB-50
- Marco en acero inoxidable para DHB-50
- 440V 3~ 60Hz DHB-27 a DHB-70 (marítimo)
- Marco en acero inox para DHB-50 con base

TAMBOR	UNIT.	DHB-50 TOUCH II	
Capacidad de carga 1:9	Kg	54,3	
	lb	119,8	
Capacidad de carga 1:10	Kg	49	
	lb	108,0	
Volumen	l	489	
	ft³	17,27	
Diámetro	mm	800	
	inch	31,5	
Profundidad	mm	974	
	inch	38,3	
Compartimentos tambor	Nº	1	
DATOS GENERALES			
Velocidad de lavado	rpm	45	
Velocidad de centrifugado	rpm	920	
Factor G	-	375	
Control TOUCH II	-	7"	
Doble pantalla	-	STD	
Freno motor eléctrico	-	STD	
Doble desagüe	-	OPC	
PUERTA			
Dimensiones apertura tambor	mm	640 x 515	
	inch	25.2 x 20.3	
Dimensiones apertura cuba	mm	700 x 650	
	inch	27.5 x 25.6	
Alto base puerta	mm	800	
	inch	31,5	
POTENCIAS			
Motor	kW	5,5	
Calefacción eléctrica	kW	36	
Potencia máxima (modelos eléctricos)	kW	41,5	
Potencia máxima (modelos vapor)	kW	5,5	
CONEXIONES		E/DUAL	S
Tension 230V I + N + T 50/60Hz	Nº x mm²/A	-	-
Tension 230V III + T 50/60Hz	Nº x mm²/A	4 x 25 / 125A	4 x 2,5 / 16A
Tension 400V III + N + T 50/60Hz	Nº x mm²/A	5 x 16 / 63A	5 x 2,5 / 10A
Número de entradas de agua	-	3	
Entrada de agua	inch	1"	
Presión de red	bar	3 - 5	
	psi	43 - 72	
Entrada vapor (mod. vapor)	inch	3/4"	
Presión de vapor	bar	4-8	
	psi	58-116	
Número de desagües	-	1	
Capacidad de desagüe	l/min	200	
	cfm	5,65	
Desagüe	inch	3"	
DIMENSIONES			
Ancho neto / bruto	mm	1.717 (1.869) / 1.903	
	inch	67,6 (73,6) / 74,9	
Profundo neto / bruto	mm	1.195 / 1.300	
	inch	47 / 51,2	
Alto neto / bruto	mm	1.615 / 1.720	
	inch	63,6 / 67,7	
Peso neto / bruto	kg	1.063 / 1.085	
	lb	2.344 / 2.392	

Volumen	m^3	4,26
	ft^3	150,3

* Programa No 2, 100 % de carga
** Medida con la opción de jabonera añadida



E = Electricidad
(*) "Ver manual usuario" §2.2.6 - p10 (para detalles)
EC/ED/EF = Agua caliente / Descalcificada / Fria
1" M - 3/5 Bars - 130l/min MAX
3/4'' M - 3/5 Bars - 100l/min MAX
SI = Entrada vapor
6 Bars / 240 Kg/h - Max 10 Bars
V= Salida vahos
D = Desagüe

Nota:
- La máquina debe instalarse siguiendo las regulaciones locales.
- El marco debe ser instalado en un suelo nivelado.
- Esta máquina debe fijarse al suelo usando los agujeros previstos.