DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

DLS-45C TOUCH II
Lavadoras Baja Velocidad

TOUCH II

• TOUCH II: microprocesador de fácil uso, totalmente programable con pantalla táctil de 7''.
• Puerto USB: configura, actualiza y analiza las máquinas sin necesidad de conexión a internet.
• Vídeos en pantalla: añade tu logo, vídeos, anuncios o instrucciones de uso (útil para autoservicio).
• Interfaz multilingüe.
• 8 señales de dosificación estándar + 6 señales extras opcionales.

FACTOR G

FACTOR G 200: 11 - 45 kg.
FACTOR G 150: 60 - 80 kg.

EFICIENCIA

Sistema de consumo inteligente: ajuste automático del consumo de agua y detergentes (estándar).
Optimal loading: indicación manual del peso de la carga.
Bajo consumo de agua.

VERSATILIDAD

Hechas a medida: personalización.
OPL < > Autoservicio.
Eléctrica < > Agua caliente.
Preparadas para Wet Cleaning.

CONECTIVIDAD

IoT - **DOMUS**CONNECT estándar.
Servicio técnico remoto.
Gestión de lavanderías: OPL y autoservicio.
Pago remoto.

ERGONOMÍA

Fácil apertura y cierre de puerta.
Mayores diámetros de puertas:
• Ø 373 (11, 14 kg)
• Ø 460 (18, 22 y 28 kg)
• Ø 560 (35, 45, 60, 80 kg)

MANTENIMIENTO

Panel de mandos abatible: acceso fácil y ergonómico.
Menú técnico: estadísticas para técnicos.
Piezas equivalentes para todos los modelos: piezas electrónicas, contactores.

OTROS

Lavadoras rígidas.
Base de anclaje para una correcta fijación al suelo.
Tambor y cuba en acero inoxidable AISI 304.
Paneles en skinplate.
3 entradas de agua.
Certificaciones CB y WRAS. Opción ETL.
Certificación KIWA para el estándar REG4.



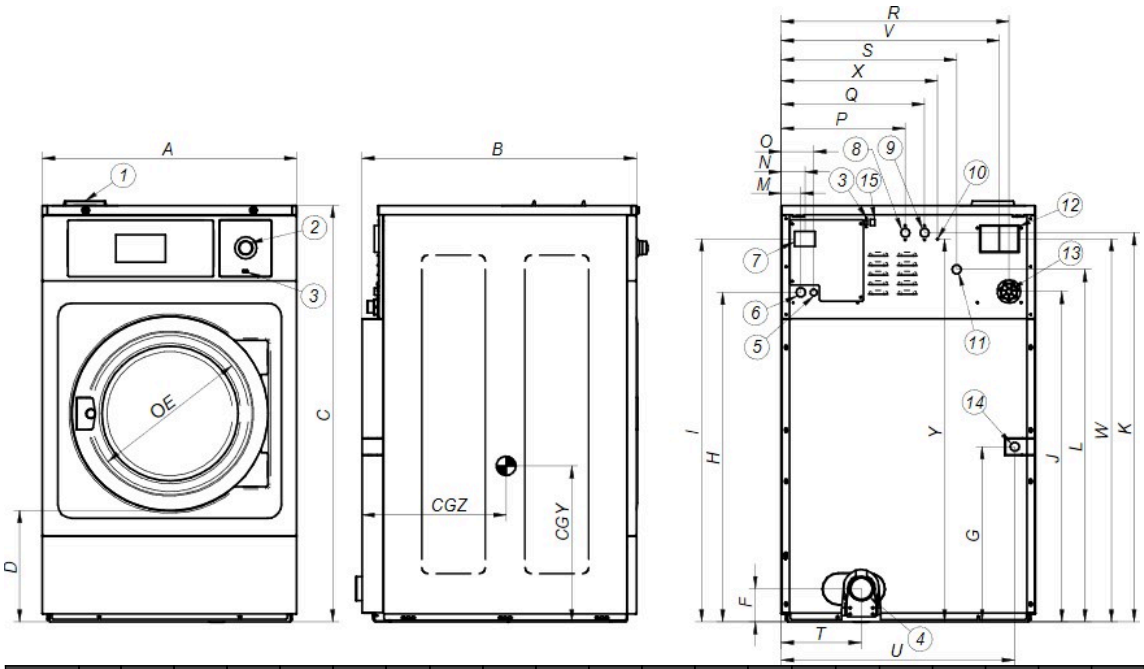
OPCIONES

• Licencia IoT - DOMUSCONNECT
• Prep. lavad. DLS/DHS-35C/45C para conex. 1" depósitos ECOTANK XL
• Kit dosificación DQ-2 (2 bombas + soporte guía apto hasta 4 bombas)
• Bomba dosificación extra DB-1: bombas individuales extra
• Kit watermark Australia
• SLUICE - Perforaciones tambor 8mm DLS-45C
• Base de anclaje DLS-45C
• Kit doble desagüe DLS-18/22/28/35C/45C
• Válvula normalmente cerrada DLS-35C/45C
• Kit recirculación de agua DLS-35C/45C
• 6 señales extra de dosificacion para DLS-11 a DLS-45C
• Apertura puerta contraria
• Modelo tropicalizado DHS-11 - 45C / DLS-11 - 80C
• Kit vapor DLS-28/35C/45C
• Mueble inox AISI 304 DLS-45C
• Frontal y panel superior inox AISI 304 para DLS-35C/45C
• 440V 3~ (No N) 50/60Hz DLS-45C (marítimo)
• 230V 3~ 50/60Hz DLS-45C
• Kit watermark Australia
• Sistemas de pago para autoservicio
• Kit de auto desbloqueo de la puerta DLS-DHS

DATOS TÉCNICOS	UNIT.	DLS-45C TOUCH II	
TAMBOR			
Capacidad de carga 1:9 / 1:10	Kg	47/42	
Volumen	l	450	
	gal	118,8	
Diámetro	mm	860	
	inch	33,8	
Profundidad	mm	720	
	inch	28,3	
DATOS GENERALES			
Velocidad de lavado / Velocidad de centrifugado	r.p.m.	45/644	
Factor "G"	-	200	
Fuerza máxima transmitida	KN	5,9 ±8	
Frecuencia fuerza dinámica	Hz	7,58	
Sonido	dB	< 70	
Versión Autoservicio	-	SI	
Doble desagüe	-	OPC.	
Sistema de pesaje / Sistema de Volcado	-	NO	
Opción SLUICE	-	SI	
PUERTA			
Alto centro puerta / Alto base puerta	mm	735 / 440	
	inch	28,9"/17,3"	
Diámetro	mm	560	
	inch	22"	
POTENCIA			
Motor	kW	6	
Calefacción mod.Eléctrico	kW	21	
Potencia máxima elec.	kW	22	
Potencia máx. mod.vapor y agua caliente	kW	6	
CONEXIONES		E	HW/S
Tensión 110V- I + N +T	Nº x mm2 / A	-	-
	Nº x AWG / A	-	-
Tensión 230V- I + N +T	Nº x mm2 / A	-	-
	Nº x AWG / A	-	-
Tensión 230V- III + T	Nº x mm2 / A	4x16 / 63A	4x4 / 32A
	Nº x AWG / A	4x5 / 70A	4x11 / 30A
Tensión 400V- III + N + T	Nº x mm2 / A	5x6 / 40A	5x1,5 / 16A
	Nº x AWG / A	5x8 / 45A	5x15 / 15A
Entrada de vapor (mod. Vapor)	inch	3/4"	3/4"
Consumo máximo de vapor (mod. Vapor)	Kg/h	21	
Entrada de agua	inch	3/4"	
Presión de red	Kgs/cm2	2-4	
Consumo máximo de agua*	Lit/h	256,6*	
	GPH	67,78*	
Desagüe	mm/inch	3"	
Capacidad de desagüe	Lit/min	200	
	GPM	52,8	
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE			
Ancho neto / Ancho bruto	mm	979/ 1.125	
	inch	38,5"/44,2"	
Profundo neto / Profundo bruto	mm	1.325 / 1.440	
	inch	52,1"/56,69"	
Alto neto / Alto bruto	mm	1.411 / 1.640	
	inch	55,5"/64,5"	
Peso neto / Peso bruto	kg	600 / 670	
	lb	1322,7/1477,1	

Volumen embalaje	m3	2,6
	ft3	91,8

* Programa nº20 , 75% de carga
**Programa nº2 , 100% de carga
*** versión 400V=48kW / 230V =36kW



1. Jabonera
2. Paro de emergencia
3. Puerto USB
4. Desagüe
5. Conexión eléctrica 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
15. Puerto Ethernet

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	CGY	CGZ
DLS-45C	mm	979	1.325	1.411	370	560	154	623	1.139	1.307	1.116	1.322	1.211	61	74	101	545	625	885	715	262	917	855	1.281	760	1.373	635	760
	inch	38,54	52,17	55,55	14,57	22,05	6,06	24,53	44,84	51,46	43,94	52,05	47,68	2,40	2,91	3,98	21,46	24,61	34,84	28,15	10,31	36,10	33,66	50,43	29,92	54,06	25,00	29,92