DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

DLS-28 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.



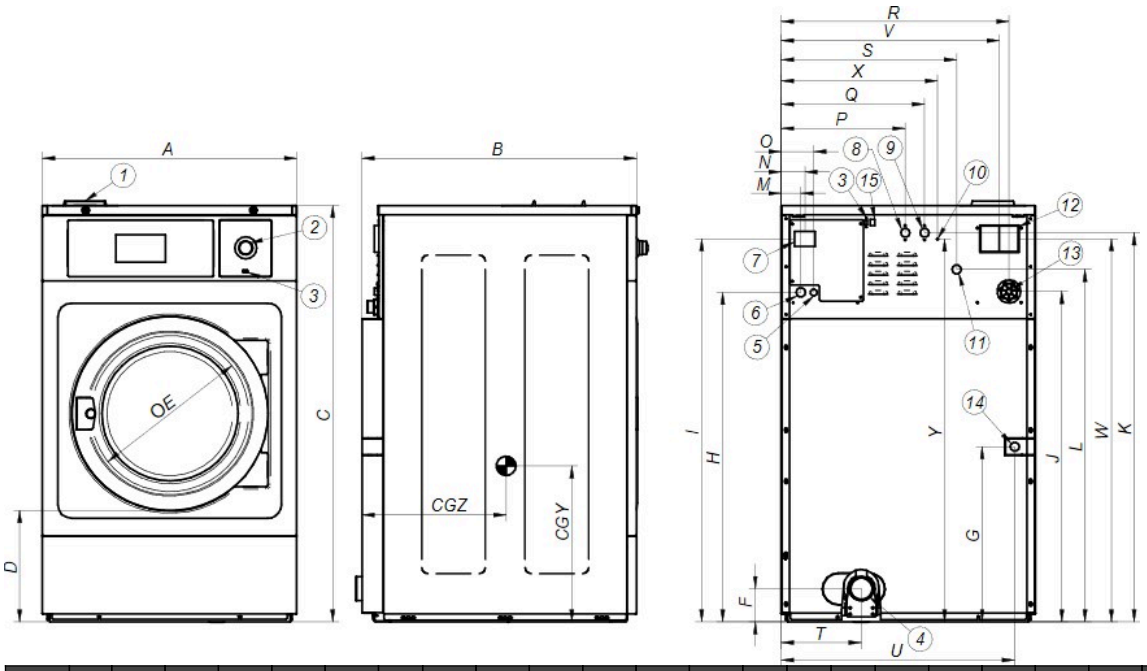
OPCIONES

• Licencia IoT - DOMUSCONNECT
• Prep. lavad. DLS/DHS-11/14/18/22/28 para conex. 3/4" depósitos ECOTANK XL
• Kit dosificación DQ-2 (2 bombas + soporte guía apto hasta 4 bombas)
• Bomba dosificación extra DB-1: bombas individuales extra
• SLUICE - Perforaciones tambor 8mm DLS-28
• Kit watermark Australia
• Base de anclaje DLS-28
• Kit doble desagüe DLS-18/22/28/35C/45C
• Válvula normalmente cerrada DLS-28
• Kit recirculación de agua DLS-28
• 6 señales extra de dosificacion para DLS-11 a DLS-45C
• Junta de silicona DLS-18/22/28
• Apertura puerta contraria
• Modelo tropicalizado DHS-11 - 45C / DLS-11 - 80C
• Kit vapor DLS-28/35C/45C
• Mueble inox AISI 304 DLS-28
• Frontal y panel superior inox AISI 304 para DLS-28
• 440V 3~ (No N) 50/60Hz DLS-28 (marítimo)
• Kit watermark Australia
• 230V 3~ 50/60Hz DLS-28
• Sistemas de pago para autoservicio
• Kit de auto desbloqueo de la puerta DLS-DHS

DATOS TÉCNICOS	UNIT.	DLS-28 TOUCH II	
TAMBOR			
Capacidad de carga 1:9 / 1:10	Kg	31/28	
Volumen	l	280	
	gal	73,9	
Diámetro	mm	770	
	inch	30,3	
Profundidad	mm	585	
	inch	23	
DATOS GENERALES			
Velocidad de lavado / Velocidad de centrifugado	r.p.m.	48/682	
Factor "G"	-	200	
Fuerza máxima transmitida	KN	3,68 ±6	
Frecuencia fuerza dinámica	Hz	8,02	
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	700 / 400	
	inch	27,5"/15,7"	
Diámetro	mm	460	
	inch	18,1"	
POTENCIA			
Motor	kW	4	
Calefacción mod.Eléctrico	kW	18	
Potencia máxima elec.	kW	19,2	
Potencia máx. mod.vapor y agua caliente	kW	4	
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	-	3x4 / 32A
	Nº x AWG / A	-	3x11 / 20A
Tensión 230V- III + T	Nº x mm2 / A	4x16 / 63A	4x2,5 / 20A
	Nº x AWG / A	4x5 / 60A	4x13 / 20A
Tensión 400V- III + N + T	Nº x mm2 / A	5x4 / 32A	5x1,5 / 16A
	Nº x AWG / A	5x11 / 40A	5x15 / 15A
Entrada de vapor (mod. Vapor)	inch	3/4"	3/4"
Consumo máximo de vapor (mod. Vapor)	Kg/h	15	
Entrada de agua	inch	3/4"	
Presión de red	Kgs/cm2	2-4	
Consumo máximo de agua*	Lit/h	164,8*	
	GPH	43,5*	
Desagüe	mm/inch	3"	
Capacidad de desagüe	Lit/min	200	
	GPM	52,8	
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE			
Ancho neto / Ancho bruto	mm	884/ 945	
	inch	34,8"/37,2"	
Profundo neto / Profundo bruto	mm	1075/1230	
	inch	42,3"/48,4"	
Alto neto / Alto bruto	mm	1.340 / 1.583	
	inch	52,7"/62,3"	
Peso neto / Peso bruto	kg	403/431	
	lb	888,4/950,19	

Volumen embalaje	m3	1,84
	ft3	64,9

* 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 liquido.
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. Salida de vapor
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-28	mm	884	1.075	1.340	400	460	149	548	1.063	1.230	1.065	1.250	1.135	61	74	101	430	510	801	640	268	820	772	1.220	570	1.210	591	593
	inch	34,80	42,32	52,76	15,75	18,11	5,87	21,57	41,85	48,43	41,93	49,21	44,68	2,40	2,91	3,98	16,93	20,08	31,54	25,20	10,55	32,28	30,39	48,03	22,44	47,64	23,27	23,35