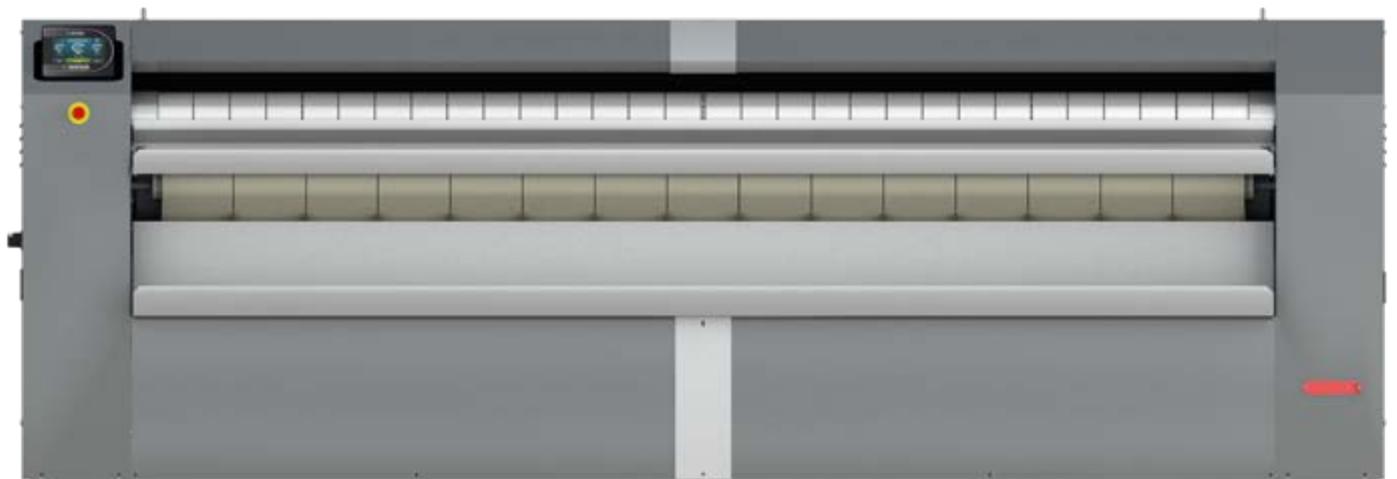


Calandras murales

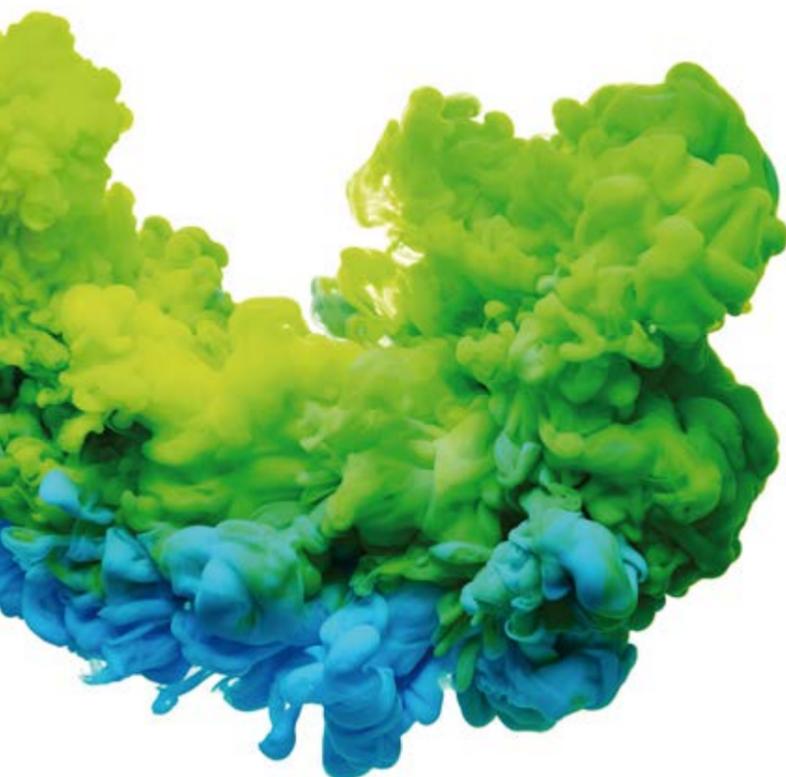


Soluciones únicas para cada espacio

DOMUS presenta una amplia gama de planchadoras - secadoras murales, una solución perfecta e innovadora para el secado, planchado y plegado de la ropa plana, para todo tipo de clientes.

Las calandras Domus están concebidas para ofrecer el mejor rendimiento y productividad con opciones de eficiencia energética notable y ahorros de tiempo. Por ejemplo el EFFICIENT IRON (control de humedad), el nuevo TOUCH II (sólo en modelos de Ø 500/650 mm) y sus múltiples características destacadas: quemador de gas radiante, salida posterior, plegador longitudinal, conectividad, versatilidad, etc.

Existen cuatro gamas principales: Ø 200 / 325 / 500 mm y los nuevos modelos de Ø 650 mm.



ECOVOLUTION by DOMUS

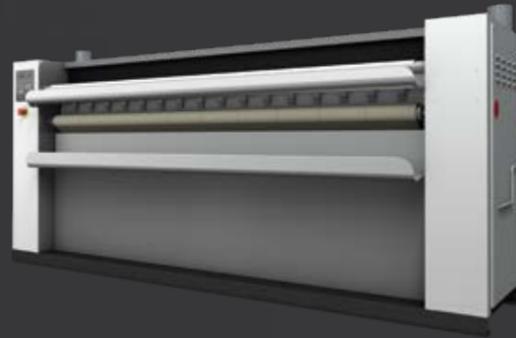
CALANDRAS MURALES Ø 200				
DIÁMETRO RODILLO	CALEFACCIÓN	LONGITUD RODILLO		
		1400 mm		
Ø 200 mm	Eléctrica	CM-1420 P		

CALANDRAS MURALES Ø 325				
DIÁMETRO RODILLO	CALEFACCIÓN	LONGITUD RODILLO		
		1400 mm	1600 mm	2000 mm
Ø 325 mm	Eléctrica y gas	CM-1432 P	CM-1632 P	CM-2032 P

CALANDRAS MURALES Ø 500				
DIÁMETRO RODILLO	CALEFACCIÓN	LONGITUD RODILLO		
		2000 mm	2600 mm	3300 mm
Ø 500 mm	Eléctrica, gas y vapor	CM-2050 TOUCH II	CM-2650 TOUCH II	CM-3350 TOUCH II
Ø 500 mm	Con salida posterior Con plegador longitudinal	CM-2050 TOUCH II	CM-2650 TOUCH II	CM-3350 TOUCH II

CALANDRAS MURALES Ø 650				
DIÁMETRO RODILLO	CALEFACCIÓN	LONGITUD RODILLO		
		2000 mm	2600 mm	3300 mm
Ø 650 mm	Eléctrica, gas y vapor	CM-2065 TOUCH II	CM-2665 TOUCH II	CM-3365 TOUCH II
Ø 650 mm	Con salida posterior Con plegador longitudinal	CM-2065 TOUCH II	CM-2665 TOUCH II	CM-3365 TOUCH II

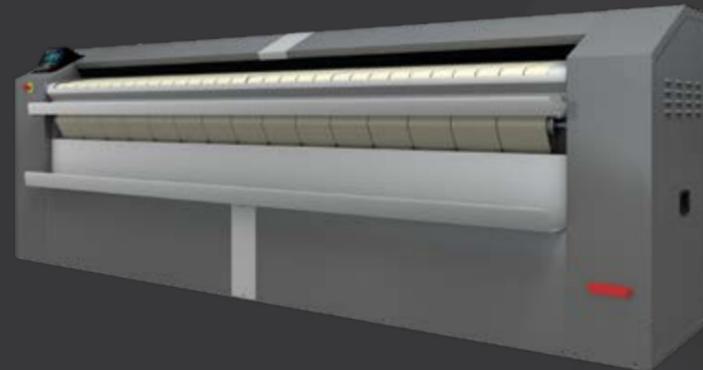
SECADO - PLANCHADO - PLEGADO (opc.)



CM

Ø 200 / 325 mm

- ✓ Diseñado para satisfacer las necesidades de hoteles, instituciones sanitarias, hogares de ancianos y lavanderías.
- ✓ Seca y plancha en una sola operación.
- ✓ Alimentación y salida frontal de la ropa.
- ✓ Paneles en acero inoxidable y skinplate gris.
- ✓ Modelo Ø 200 mm solo eléctrico. Ancho 1,40 m.
- ✓ Modelos Ø 325 mm de calefacción eléctrica y de gas. Tamaños 1,40 m / 1,60 m / 2 m.
- ✓ Control: microprocesador P de fácil uso.
- OPCIONES Ø 325 mm
- EFFICIENT IRON: control de humedad
- Cilindro cromado

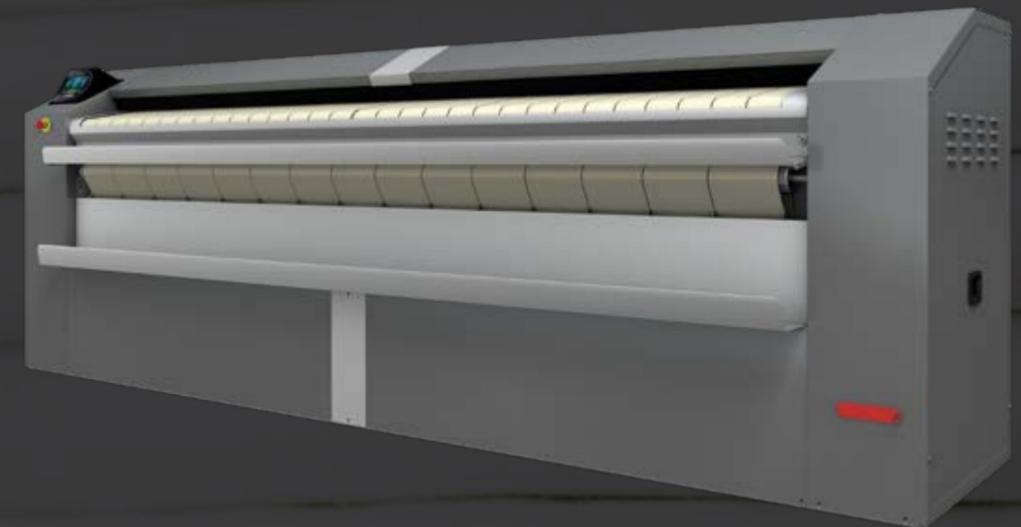


CM

Ø 500 mm

- ✓ Seca y plancha en una sola operación.
- ✓ Alimentación y salida frontal de la ropa.
- ✓ Calefacción: eléctrica, gas (quemador atmosférico o radiante) y vapor.
- ✓ Ancho de rodillo: 2 m / 2,60 m / 3,30 m.
- ✓ Control: nuevo microprocesador Touch II de 7" con pantalla táctil (10 programas preestablecidos).
- ✓ Inversión del rodillo estándar.
- OPCIONES
- EFFICIENT IRON
- OPTIMAL FEEDING: sistema de alta producción
- PLEGADOR LONGITUDINAL INTEGRADO
- Salida trasera (sólo disponible con el plegador)
- Cilindro cromado

SECADO - PLANCHADO - PLEGADO (opc.)



CM

Ø 650 mm

- ✓ Seca y plancha en una sola operación.
- ✓ Alimentación y salida frontal de la ropa.
- ✓ Calefacción: eléctrica, gas (quemador atmosférico o radiante) y vapor.
- ✓ Ancho de rodillo: 2 m / 2,60 m / 3,30 m.
- ✓ Control: nuevo microprocesador Touch II de 7" con pantalla táctil (10 programas preestablecidos).
- ✓ Inversión del rodillo estándar.
- ✓ EFFICIENT IRON
- ✓ OPTIMAL FEEDING: sistema de alta producción.
- OPCIONES
- PLEGADOR LONGITUDINAL INTEGRADO
- Salida trasera (sólo disponible con el plegador)
- Cilindro cromado

ECOENERGY



TOUCH II

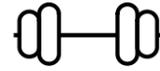
SÓLO MODELOS Ø 500 / 650 mm

- ✓ **Pantalla táctil de 7"** de fácil uso y totalmente programable
- ✓ **38 idiomas disponibles**
- ✓ **5 programas predefinidos**, posibilidad de crear infinitos
- ✓ **Inversión de rodillo** (no disponible en gamas 200 y 325 mm)
- ✓ **Domus Connect**: conectividad
- ✓ **Conexión USB**. Software para PC gratuito para programar, trazabilidad, análisis de datos...



EFICIENCIA

- ✓ **EFFICIENT IRON**: regulación automática de la velocidad de planchado según la humedad residual, economizador de energía (opción en Ø 500 mm)
- ✓ **OPTIMAL FEEDING**: ajuste automático de la velocidad de planchado, reducida para la alimentación de la ropa y aumentada para más producción, hasta 15 m/min (opción en Ø 500 mm)
- ✓ **Buena conducción del calor** gracias al material y grosor del rodillo: más control de la disipación de energía.
- ✓ **Paro automático a 80 °C**: alarga la vida de las bandas de planchado
- ✓ Circuito de gases en la parte inferior, reduciendo el consumo de energía
- ✓ Control preciso de la temperatura gracias al microprocesador: bajo consumo energético
- ✓ Modelos con **quemador de gas radiante**: producción aumentada un 25%: ahorros en tiempo y energía



ROBUSTEZ

- ✓ **Rodillo con inverter**: funcionamiento delicado para evitar el desgaste de bandas y elementos mecánicos
- ✓ **Paneles en skinplate y acero inoxidable**: larga duración
- ✓ **Bandas de introducción y planchado en Nomex: resistentes a altas temperaturas**
- ✓ **Opción**: cilindro cromado, anticorrosivo y más duradero (no disponible en modelo 200 mm)



VERSATILIDAD

SÓLO MODELOS Ø 500 / 650 mm

- ✓ **SALIDA POSTERIOR** (opción sólo con el plegador longitudinal)
- ✓ **PLEGADOR LONGITUDINAL INTEGRADO** (opción)
- ✓ Posibilidad de añadir un plegador transversal y apilador
- ✓ Modelo a gas radiante: flexibilidad para mayor producción y mejor adaptación a sitios de gran altura



MANTENIMIENTO

- ✓ **Fácil acceso a todos los componentes** en ambos lados de la máquina
- ✓ **Diseño compacto**: cabe en muchos espacios, el plegador opcional también está incluido en el mueble
- ✓ Bandejas plegables para un fácil mantenimiento
- ✓ **Una única conexión eléctrica y de salida de humos**
- ✓ **Comunicación remota**: rápida intervención



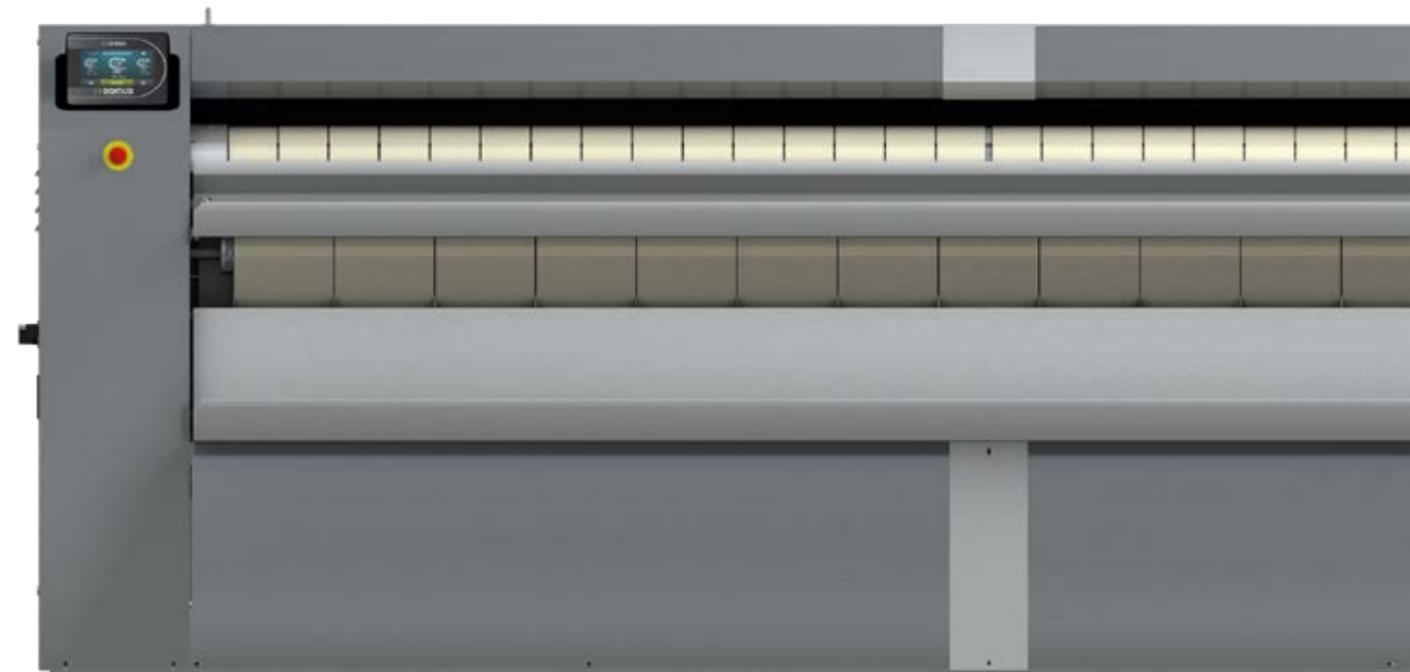
ERGONOMÍA

- ✓ **Confort acústico**: máx 65 dB
- ✓ Paneles en skinplate y acero inoxidable: fácil de limpiar, más higiénico
- ✓ Bandejas en acero inox
- ✓ **Altura apropiada para introducción**: 990 mm (Ø 200 y 325 mm)/1.120 mm (Ø 500 y 650 mm)
- ✓ **Modestas dimensiones**: diseño compacto para ahorrar espacio
- ✓ **Control P electrónico: de fácil uso** en modelos Ø 200 y 325 mm



CONECTIVIDAD

- ✓ **Servicio técnico remoto**
Monitorización de las máquinas, aviso de errores, gestión, trazabilidad y estadísticas.
Escritorio remoto y recuperación de datos para servicio postventa, actualizaciones de software, etc.
- ✓ **Gestión de lavanderías**:
La solución IoT permite gestionar tu lavandería (crear programas de descuentos para clientes, ver estadísticas, trazabilidad y monitorizar el negocio)

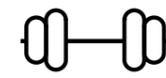




Microprocesador programable

TOUCH II

Un microprocesador concebido para ofrecer eficiencia, versatilidad y conectividad.



ROBUSTEZ

Diseñadas para durar

Programador con **pantalla táctil de 7"**, de fácil uso y totalmente programable.

En modelos Ø 500 mm y Ø 650 mm

38 idiomas

Fácil de configurar, gracias al objetivo de DOMUS de ser accesible para todos



Rodillo con variador de frecuencia

Funcionamiento suave para evitar el desgaste de las bandas y otros elementos mecánicos

Paneles en acero inox y skinplate:

larga duración

Conexión USB

Software para pc, gratuito, para programación, trazabilidad, análisis de datos...

Bandas de introducción y planchado en Nomex:

resistentes a altas temperaturas

Cilindro cromado como opción:

anti corrosivo y más duradero

IoT

Domus Connect



Permite recibir información a través de la nube a tu dispositivo móvil sobre trazabilidad y estadísticas para un buen análisis y para asegurar la MÁXIMA HIGIENE.



EFICIENCIA

Efficient iron

regulación automática de la velocidad en función de la humedad residual, economizador de energía (opcional en Ø 325 y 500 mm, estándar en Ø 650 mm)

Buena conducción del calor

gracias al material del rodillo y su espesor: mayor control de la disipación de energía

Las nuevas gamas Eco-energy vienen equipadas con prestaciones para el ahorro de energía y tiempo

Optimal feeding

ajuste automático de la velocidad de planchado, reduciéndola para la introducción y aumentándola para mayor producción hasta 15 m/min. (opción en Ø 500 mm y estándar en Ø 650 mm)



Apagado automático a 80 °C

alarga la vida de las bandas de planchado

Reducción del consumo de energía

mediante el circuito de humos por la parte inferior

Modelo a gas con quemador radiante

incrementa la producción en un 25% ahorros de tiempo y energía

Control de temperatura preciso

gracias al microprocesador (excepto mod. vapor): bajo consumo de energía



CONNECTIVIDAD



Distribuidor

Como distribuidor, un buen servicio a los clientes repercute en tu buena imagen y su fidelización.

La solución **DOMUS Connect** da un valor añadido a las máquinas y al negocio, con múltiples ventajas y gran comodidad: un argumento a favor para que tus clientes escojan maquinaria DOMUS.

+ información + flexibilidad + control



Servicio técnico

Información a distancia del estado de la máquina, informe de errores, histórico, para facilitar en todo momento actualizaciones de software y diagnósticos inmediatos, así como reducir intervenciones técnicas y desplazamientos.

+ información + precisión + control

Propietario

DOMUS Connect te da la tranquilidad de tener el control de tu negocio. Sólo debes conectar tus máquinas a internet (mediante cable Ethernet) y podrás supervisar tu negocio desde casa o la oficina, sin desplazarte físicamente a la lavandería.

El cliente exige fiabilidad y eficiencia, y tu quieres proporcionárselas. Tener la trazabilidad de los lavados y secados es primordial para asegurar **la máxima higiene.**

Configura los dashboards, perfiles y gráficos que mejor te ayuden a evaluar y seguir de cerca tu negocio o negocios, a tiempo real. Podrás visualizar históricos, evolutivos y por máquina o grupos.

DOMUSCONNECT



Recibirás la información actual e histórica de las máquinas, su funcionamiento, el estado actual y mucho más, para que puedas dar el mejor soporte al cliente.

+ comunicación + usabilidad + control

Energía

La optimización de la energía es clave en una lavandería.

Con este objetivo nuestras máquinas han sido diseñadas para un mayor ahorro energético.

Tecnología

Aplicamos la última tecnología para ofrecer maquinaria para lavandería muy eficiente.



VERSATILIDAD

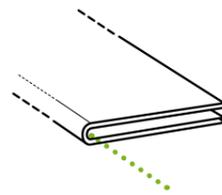
Nuevos modelos con salida posterior y plegador longitudinal para satisfacer todo tipo de necesidades

Salida posterior

como opción con el plegador longitudinal integrado en el mueble

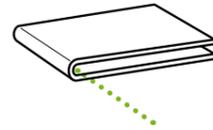
Plegador longitudinal integrado

dimensiones iguales para modelos Ø 500 y 650 mm, como opción



Plegador transversal

posibilidad de añadir un plegador transversal y apilador independientes para aumentar productividad (sólo modelos con plegador y salida posterior)



Quemador a gas radiante

flexibilidad para una mejor producción y adaptación a terrenos elevados, con menos oxígeno



ERGONOMÍA

DOMUS busca el funcionamiento cómodo para el operario

Confort acústico

65 dba max.

Paneles en skinplate y acero inox:

fácil de limpiar, más higiénico (cumple con la norma RABC)

Diseño compacto

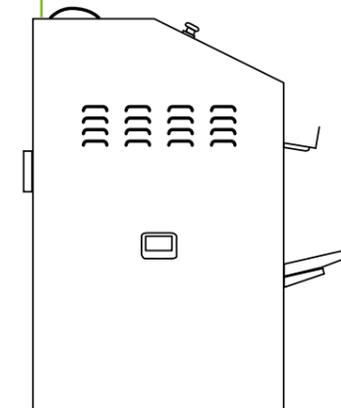
Ahorro de espacio, cabe en muchos locales

Microprocesadores de fácil uso

P electrónico (mod. Ø 200 / 325 mm) selección de velocidad y temperatura.
TOUCH II (mod. Ø 500 / 650 mm) completamente programable.

Altura adecuada de introducción de la ropa

990 mm (Ø 200 y 325)
1120 mm (Ø 500 y 650)



Motor con variador

Proporciona una aceleración gradual y suave.



MANTENIMIENTO

Las calandras DOMUS están diseñadas para ofrecer al cliente un fácil mantenimiento y reparabilidad

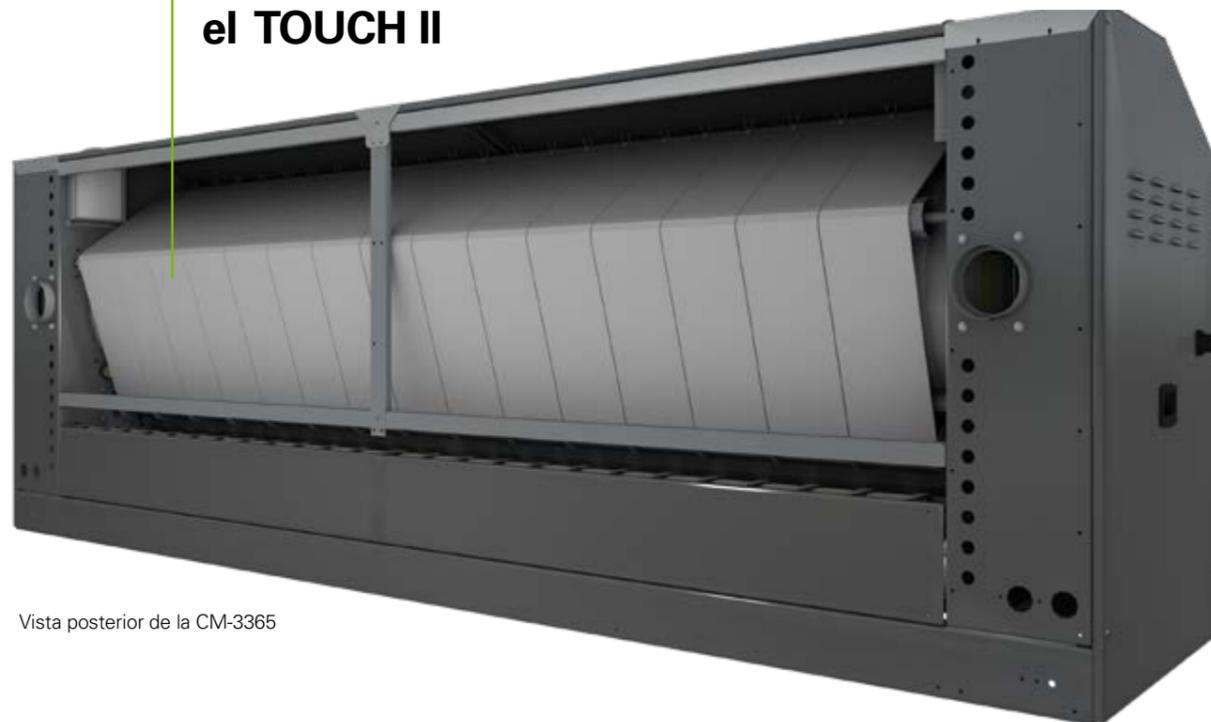
Una única conexión eléctrica y de salida de vahos

Dimensiones compactas
para entrar en todos los espacios

Fácil acceso a todos los componentes
en ambos lados de la máquina

Comunicación remota
opción sólo con TOUCH II,
ideal para respuesta rápida

Menú técnico con el TOUCH II

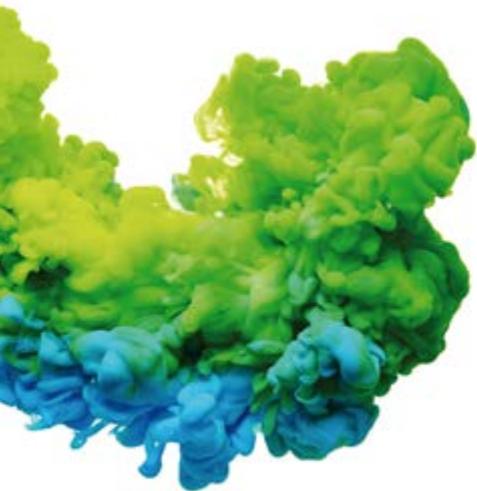


Vista posterior de la CM-3365

Datos técnicos Calandras compactas

	UNIT.	Ø 200		Ø 325		Ø 500			Ø 650			
		CM-1420	CM-1432	CM-1632	CM-2032	CM-2050	CM-2650	CM-3350	CM-2065	CM-2665	CM-3365	
DATOS GENERALES												
Producción teórica 45% humedad	Kg/h	12-14	10-20	20-30	30-40	50-70	60-80	80-120	65-90	80-104	104-160	
Poder de evaporación	l/h	8-10	7-14	14 - 21	21 - 28	35 - 49	42 - 56	56 - 84	45-63	55 - 73	73 - 110	
Ø Rodillo	mm	200	325	325	325	500	500	500	650	650	650	
Ancho útil	mm	1400	1400	1600	2000	2000	2600	3300	2000	2600	3300	
Altura suelo-bandas introducción	mm	990	990	990	990	1120	1120	1120	1120	1120	1120	
Velocidad de trabajo	mt/min	1-5	1-6,5	1-6,5	1-6,5	1-8	1-8	1-8	1-15	1-15	1-15	
Control		Electrónico	Electrónico	Electrónico	Electrónico	TOUCH II			TOUCH II			
Nº programas	Nº	7	7	7	7	5	5	5	5	5	5	
Rear exit + length folder		NO	NO	NO	NO	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	OPC	
Mayor superficie en contacto con lino °	°	270	270	270	270	310	310	310	310	310	310	
POTENCIAS												
Eléctrica	Potencia calentamiento	kW	10,5	12	16,2	21	31,5	40,5	54	42	54	72
	Potencia total eléctrica	kW	10,84	12,37	16,57	21,49	32,12	41,37	54,87	43,05	55,05	73,05
Gas	Potencia calentamiento	kW	----	14	22,5	30	40	55	69	52	69	78
	Potencia total eléctrica	kW	----	0,37	0,37	0,49	0,62	0,87	0,87	1,05	1,05	1,05
Vapor	Potencia calentamiento	kW	----	----	----	----	50	64	81	60	76	97
	Potencia total eléctrica	kW	----	----	----	----	0,62	0,87	0,87	1,05	1,05	1,05
	Consumo	kW	----	----	----	----	50*	67*	85*	60*	80*	102*
Potencia motor rodillo	kW	0,25	0,25	0,25	0,25	0,37	0,37	0,37	0,55	0,55	0,55	
Potencia motor ventilador	kW	0,09	0,12	0,12	0,12 x 2	0,25	0,25 x2	0,25 x 2	0,25 x 2	0,25 x2	0,25 x 2	
CONEXIONES												
Ø Entrada gas	BSP	----	1/2"	1/2"	1/2"	1"	1"	1"	1/2"	1/2"	1/2"	
Ø Entrada vapor	BSP	----	----	----	----	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	
Ø Condensación (modelos vapor)	BSP	----	----	----	----	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
DIMENSIONES NETAS												
Ancho	mm	1878	1960	2210	2560	2845	3445	4145	2845	3445	4145	
Profundo (sin bandejas)	mm	444	644	644	644	1070	1070	1070	1070	1070	1070	
Alto	mm	1335	1107	1107	1107	1420	1420	1420	1420	1420	1420	
Peso	Kg	180	300	355	405	930	1180	1430	1189	1517	1765	
DIMENSIONES CON EMBALAJE												
Ancho	mm	2130	2340	2340	2780	3145	3745	4445	3145	3745	4445	
Profundo	mm	770	770	770	770	1153	1153	1153	1153	1153	1153	
Alto	mm	1570	1400	1400	1400	1672	1672	1672	1672	1672	1672	
Peso	Kg	220	335	375	428	972	1470	1480	1231	1567	1815	
Volumen	m³	2,57	2,52	2,52	3	6,06	7,22	8,57	6,06	7,22	8,57	
OTROS												
Salida de vahos	Nº	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	
Ø Salida de vahos	mm	83	98	98	98	153	153	153	153	153	153	
Caudal aire aspiración	m³/h	300	500	500	1000	600	1200	1200	1200	1200	1200	
Nivel sonoro	dB	55	60	60	63	65	65	65	65	65	65	

*DOMUS se reserva el derecho de modificar los datos sin previo aviso.



DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

C. Energia, 12 - Pol. Ind. La Quintana
08504 Sant Julià de Vilatorrada
BARCELONA (SPAIN)

DEPARTAMENTO COMERCIAL

T. +34 93 888 71 53
M. +34 649 482 730
domus@domuslaundry.com
export@domuslaundry.com

SERVICIO TÉCNICO

T. +34 93 888 76 73
sat@domuslaundry.com

RECAMBIOS

T. +34 93 888 76 83
parts@domuslaundry.com

ONNERA GROUP



WWW.DOMUSLAUNDRY.COM

