DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

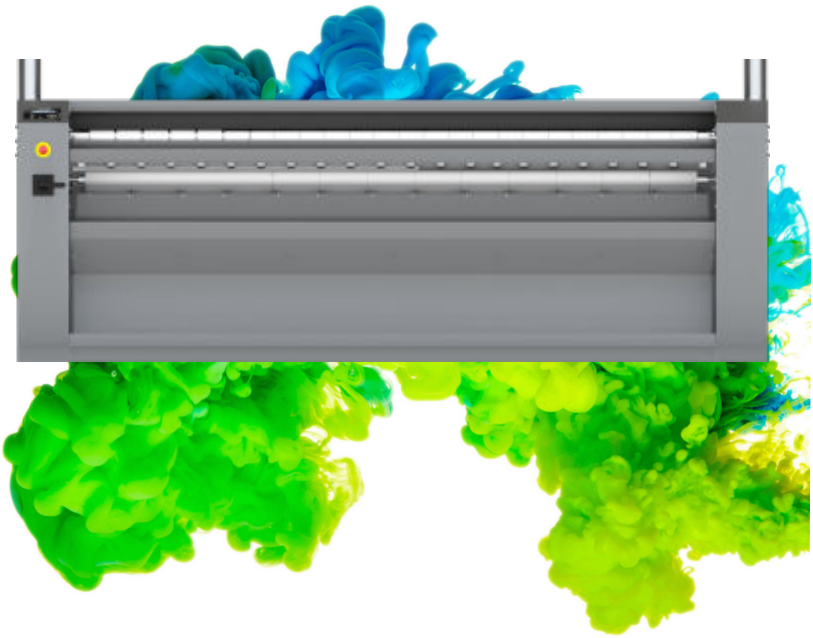
CM-2032 ECO-ENERGY M
Calandras Ø 325 ECO-ENERGY

CONTROL ELECTRÓNICO

Simple y de fácil uso con un modo automático: gestión de la velocidad de planchado según la temperatura seleccionada.
Pantalla digital con la velocidad y la temperatura.

EFICIENCIA

Buena conducción del calor gracias al material y grosor del rodillo: mayor control de la discipación de la energía.
Paro automático a 80ºC (ajustable).
Circuito de gases en la parte inferior, reduciendo el consumo de energía.
Quemadores radiantes a gas: 25% más productivo.



ROBUSTEZ

Rodillo con inverter: funcionamiento delicado para evitar el desgaste de bandas y elementos mecánicos.
Bandas de introducción y planchado en Nomex: resistentes a altas temperaturas.
Paneles en skinplate y acero inoxidable. Fieltro enrollado para una mayor vida útil.
Opción cilindro niquelado, anticorrosivo y más duradero.

ERGONOMÍA

Confort acústico: <65 dB
Altura apropiada para alimentación: 990mm
Diseño compacto para ahorrar espacio.
Control electrónico con modo automático: fácil de usar y velocidad de planchado optimizada.

MANTENIMIENTO

Fácil acceso a todos los componentes en ambos lados de la máquina.
Una única conexión eléctrica y salida de humos.

OTROS

Seca y plancha prendas en una sola operación desde una lavadora de alta velocidad.
Introducción y recepción de prenda frontal.
Sistema cool down integrado.
Rodillo de acero pulido Ø 325mm.
Longitud de rodillo: 2.000mm, 2.600mm y 3.300mm.
Calefacción eléctrica, gas (quemado radiante).
Certificado CE

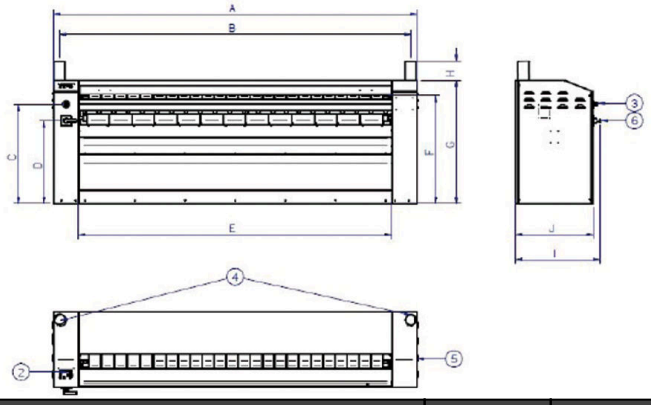
OPCIONES

- EFFICIENT IRON: Control de humedad Ø 325
- Cilindro niquelado CM-2032
- Embalaje marítimo CM-2032
- Opción gas LPG
- Opción gas NG
- 230V 1~ + N 50Hz CM-2032 G ECO-ENERGY
- 230V 1~ + N 60Hz CM-2032 G ECO-ENERGY
- 230V 3~ 50/60Hz CM-2032 E ECO-ENERGY

DATOS GENERALES	UNIT.	CM-2032 ECO-ENERGY M	
Producción teórica Calentamiento eléctrico*	Kg/h	50	
	lb/h	110	
Calentamiento gas Calentamiento gas atmo*	Kg/h	N/A	
	lb/h	N/A	
Calentamiento gas Calentamiento gas radiante*	Kg/h	65	
	lb/l	143	
Ø Rodillo	mm	325	
	inch	12,80	
Ancho útil	mm	2.000	
	inch	78,7	
Altura suelo-bandas introducción	mm	990	
	inch	39,0	
Velocidad de trabajo	m/min	1,5-12	
	ft/min	4.9-39	
Programador electrónico M	-	SÍ	
Número programas	-	2	
Plegador longitudinal	-	N/A	
Superficie contacto con prenda	-	270°	
POTENCIA			
Potencia calentamiento eléctrico	Kw	31,5	
Potencia calentamiento eléctrico TOTAL	Kw	32,02	
Potencia calentamiento gas	Kw	40	
Potencia calentamiento gas TOTAL	Kw	0,77	
Puissance chauffage vapeur	Kg/h	-	
Potencia motor rodillo	Kw	0,41	
Potencia motor ventilador	Kw	0,18 x 2	
CONEXIONES		E	G
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	N/A	3 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	N/A	3 x 13 / 6A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	4 x 25 / 100A	4 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	4 x 3 / 100A	3 x 13 / 6A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 10 / 50A	5 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	5 x 7 / 50A	5 x 13 / 6A
Ø Entrada gas	BSP	1/2"	
Ø Entrada vapor	BSP	-	
Ø Condensación (modelos vapor)	BSP	-	
DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE			
Ancho neto / bruto	mm	2.552 / 2.780	
	inch	100,5 / 109,4	
Profundidad neta / bruta	mm	686 / 770	
	inch	27 / 30,3	
Altura neta / bruta	mm	1.112 / 1.400	
	inch	43,8 / 55,1	
Peso neto / bruto	kg	445 / 458	
	lbs	981 / 1.010	
Volumen neto / bruto	m³	1,95 / 3,00	
	f³	68,75 / 105,83	
OTROS DATOS			
Nº Salida de vahos	Nº	2	
Ø Salida vahos	mm	98	
	inch	3,86	
Caudal de aire de aspiración	m³/h	1.000	
	cfm	589	
Nivel sonoro	dB	63	
Poder de evaporación	l/h	29	
	USgallon/h	7,7	
POTENCIA ELÉCTRICA adicional con opción de plegadora	-	-	

POTENCIA ELÉCTRICA adicional con opción de salida trasera + plegadora	-	-

* 45% humedad



1. Conexión eléctrica
2. Extracción de vahos
3. Interruptor general
4. Parada de emergencia
5. Manivela
6. Control eléctrico

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CM-2032 ECO-ENERGY M	2.552	2.446	900	750	2.110	980	1.112	140	746	686
CM-2632 ECO-ENERGY M	3.202	3.096	900	750	2.760	980	1.112	140	746	686
CM-3332 ECO-ENERGY M	3.852	3.746	900	750	3.410	980	1.112	140	746	686