



D-14 BM

Calandras ø 325 mm



CONTROL ELECTRÓNICO

Control BM simple y fácil de uso con 2 modos de funcionamiento:

Modo AUTO: gestión automática de la velocidad de planchado según la temperatura seleccionada.

Modo MANUAL: Selección de temperatura y velocidad



EFICIENCIA

Buena conducción del calor gracias al material y grosor del rodillo

Paro automático a 80°C (parámetro ajustable)

Circuito de gases en la parte inferior, reduciendo el consumo de energía



ROBUSTEZ

Rodillo con inverter

Bandas de introducción y planchado en Nomex: resistentes a altas temperaturas

Paneles en acero inoxidable y skinplate

Opción: cilindro niquelado: anticorrosivo y más duradero



ERGONOMÍA

Confort acústico: <65 dB

Altura apropiada para alimentación: 990 mm

Diseño compacto para ahorrar espacio

Control electrónico en modo Auto: fácil de uso, velocidad de planchado optimizada



MANTENIMIENTO

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

Una única conexión eléctrica y de salida de humos



OTROS

Seca y plancha prendas en una sola operación desde una lavadora de alta velocidad

Introducción y recepción de prenda frontal

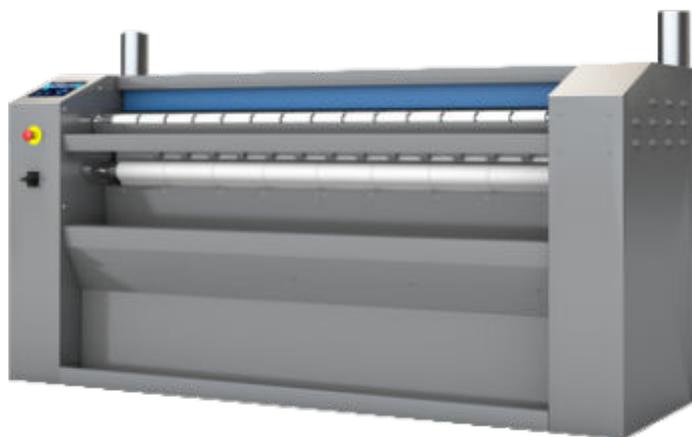
Sistema cool down integrado

Rodillo en acero pulido ø 325 mm

Ancho útil: 1400, 1600 y 2000 mm

Calentamiento eléctrico o a gas atmosférico

Certificado CE



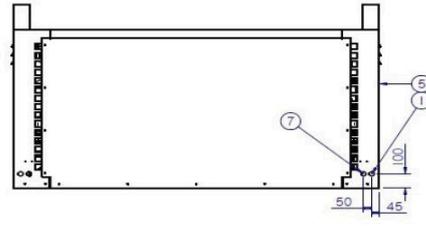
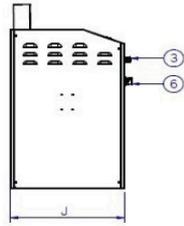
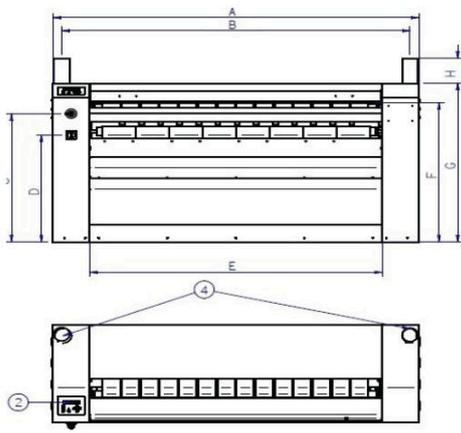
OPCIONES

- IMC Control de humedad CARE IRON ø 325 mm
- NI Cilindro niquelado D-14
- WM Embalaje marítimo madera D-14
- 230V I N 50 Hz (D-14 BM G)
- 230V I N 60 Hz (D-14 BM G)
- 230V III 50-60 Hz (D-14 BM E)

| DATOS GENERALES | | UNIT. | D-14 BM |
|--|--------------|--------------|---------------|
| Producción teórica Calentamiento eléctrico* | Kg/h | | 18 |
| | lb/h | | 40 |
| Producción teórica Calentamiento gas atmo* | Kg/h | | 22 |
| | lb/h | | 49 |
| Producción teórica Calentamiento gas radiante* | Kg/h | | N/A |
| | lb/l | | N/A |
| Ø Rodillo | mm | | 325 |
| | inch | | 12,80 |
| Ancho útil | mm | | 1.400 |
| | inch | | 55,1 |
| Altura suelo-bandas introducción | mm | | 990 |
| | inch | | 39,0 |
| Velocidad de trabajo | m/min | | 1,5-10 |
| | ft/min | | 4.9-32 |
| Programador electrónico | - | | SI |
| Número programas | - | | 2 |
| Plegador longitudinal | - | | NO |
| Superficie contacto con prenda | - | | 270° |
| POTENCIA | | | |
| Potencia calentamiento eléctrico | Kw | | 12 |
| Potencia calentamiento eléctrico TOTAL | Kw | | 12,37 |
| Potencia calentamiento gas | Kw | | 14 |
| Potencia calentamiento gas TOTAL | Kw | | 0,37 |
| Potencia calentamiento vapor | Kg/h | | - |
| Potencia motor rodillo | Kw | | 0,28 |
| Potencia motor ventilador | Kw | | 0,12 |
| 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 10 / 40A | 4 x 2,5 / 6A |
| | nº x AWG/A | 4 x 7 / 40A | 3 x 13 / 6A |
| Tensión 400V - III + N + T | Nº x mm² / A | 5 x 6 / 20A | 5 x 2,5 / 6A |
| | nº x AWG/A | 5 x 9 / 20A | 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 | | 1.952 / 2.340 |
| | inch | | 76,9 / 92,1 |
| 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 | | 330 / 365 |
| | lbs | | 728 / 805 |
| Volumen neto / bruto | m³ | | 1,49 / 2,52 |
| | f³ | | 52,59 / 89,08 |
| OTROS DATOS | | | |
| Nº Salida de vahos | Nº | | 1 |
| Ø Salida vahos | mm | | 98 |
| | inch | | 3,86 |
| Caudal de aire de aspiración | m³/h | | 500 |
| | cfm | | 294 |
| Nivel sonoro | dB | | 60 |
| Poder de evaporación | l/h | | 8,1 |
| | USgallon/h | | 2,1 |
| POTENCIA ELÉCTRICA adicional con la opción plegadora | - | | - |



* Producción teórica con 45% humedad



- 01. Conexión eléctrica
- 02. Panel de control BM
- 03. Parada de emergencia
- 04. Salida de vahos
- 05. Manivela
- 06. Main switch

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|---------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|-------|-----|-----|-----|
| D-14 BM | 1.952 | 1.846 | 900 | 750 | 1.510 | 980 | 1.112 | 140 | 746 | 686 |
| D-16 BM | 2.202 | 2.096 | 900 | 750 | 1.760 | 980 | 1.112 | 140 | 746 | 686 |
| D-20 BM | 2.552 | 2.446 | 900 | 750 | 2.110 | 980 | 1.112 | 140 | 746 | 686 |

