

MAXIMA

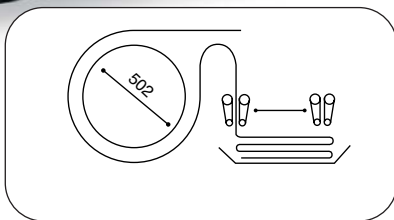
- PLANCHADORA + SECADORA
 - 1,50 - 1,90 - 2,50 - 3,20 m
 - Con opciones modulares :
 - ALIMENTADOR NEUMÁTICO
 - PLEGADOR LONGITUDINAL
 - Calefacción
 - Eléctrica, gas o vapor
 - Cilindro Ø 500 mm
 - Alto rendimiento con un solo operario
 - Excelente poder de evaporación
- Front feed and return
 - 58,8 - 74 - 98 - 125 inches
 - Optional
 - Pneumatic feeder
 - First folder
 - Heating
 - Electric, gas, steam
 - Cylinder Ø 19,68 inches
 - High production with only one person
 - Outstanding dewatering capacity

Sistema Smart (patentado)

El Smart System es un sistema de regulación automática de la velocidad de la secadora - planchadora en función de la humedad residual contenida en las prendas. Incluye también un sistema de enfriamiento automático (Cool Down) y de un sistema integrado que evita los excesos importantes de temperatura cuando la máquina no es enfriada por las mismas prendas. El sistema Smart es garantía de productividad y fiabilidad, de ahorro de tiempo y energía y asegura la obtención del secado de las prendas en una sola pasada.

Smart System (Patented)

Automatic cool down.
Ironing speed automatically adjusted according to the residual moisture.
Energy economizer.



SERVI SECO

DANUBE

EL BUEN HACER DE UN FABRICANTE
LÍDER EN EL MERCADO MUNDIAL

CALANDRA MURAL
Flatwork dryer-ironer

MAXIMA

DANUBE dispone de una extensa gama de calandras murales (planchadoras + secadoras) duraderas, de fácil manejo, a la vez que dotadas del más sofisticado equipamiento, ahorrando espacio, mano de obra y energía.

Nuestras calandras han sido construidas para cubrir cualquier necesidad en instalaciones de lavanderías, tintorerías, hoteles, residencias, hospitales...

Carga y descarga frontal

- **Construcción:**
 - Chasis : acero laminado
 - Carrocería: chapa de acero con recubrimiento de pintura poliéster
 - Cilindro: acero pulido Ø500 mm, opción revestimiento cromado
- **Funcionamiento**
 - Planchado por rodillo prensador a la entrada y bandas de planchado "Nomex"
 - Alimentación de las prendas por bandas "Nomex"
 - Velocidad de planchado regulable de 1,5 a 9 m/min. por variador electrónico.
 - Control de la temperatura mediante regulador electrónico.
 - Seguridad con barra protege-dedos.
 - Manivela para impulsión manual.
 - Motor controlado por variador electrónico de frecuencia.
 - Extracción de los vahos Ø 153 mm por la parte superior.
 - Máquina adosable a la pared.

Loading and unloading at the front

- **Construction**
 - Frame : in rolled section steel.
 - Body : in lacquered steel with "polyester paint".
 - Cylinder : in polished steel Ø 500 mm, Option chromed.
- **Fitting**
 - Ironing by a pressing roll at the start and "nomex" quality ironing belt.
 - Feeding of the linen by "nomex" quality belts.
 - Speed of ironing adjustable from 1,5 to 9 m/mn by electric frequency.
 - Temperature : adjustable by means of electronic regulator.
 - Safety by a bar of the whole width of the feeding.
 - Handle for the manual drive.
 - Electronic frequency controlled drive motor.
 - The steam exhaust is located on the top of the machine.
 - This machine can be leaned against a wall.

TIPO

1500

1900

2500

3200

TYPE

Longitud útil m. Ø Cilindro mm.	1,50 m - 58 inches 500 mm - 19,7 inches	1,90 m - 74 inches 500 mm - 19,7 inches	2,50 m - 98 inches 500 mm - 19,7 inches	3,20 m - 125 inches 500 mm - 19,7 inches	Usable length m - inches Ø cylinder mm - inches
Calefacción eléctrica Potencia calefacción Kw. Potencia motores Kw. Alimentación eléctrica	27 0,62 400/50/3++T-50A 240/50/3-T-80A	31,5 0,62 400/50/3++T-50A 240/50/3-T-100A	40,5 0,87 400/50/3++T-63A 240/50/3-T-125A	54 0,87 400/50/3++T-100A 240/50/3-T-160A	Heating electric Heating power kw Motor power kw Voltage
Calefacción a gas Caudal calorífico kw. Caudal gas natural (20 mbar) m3/h Caudal gas propano (37 mbar) kg/h Potencia eléctrica instalada Alimentación eléctrica	35 3,7 2,7 0,62 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-2A	40 4,2 3,1 0,62 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-4A	55 5,8 4,3 0,87 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-4A	69 7,3 5,6 0,87 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-4A	Gas heating Calorific flow kw Natural gas flow (20 mbar) m3/h LGP gas flow (37 mbar) kg/h Required electrical power Voltage
Calefacción a vapor Presión vapor (bar) Consumo horario kg/h Potencia motor Kw. Alimentación eléctrica	10 37 0,62 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-2A	10 50 0,62 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-2A	10 67 0,87 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-4A	10 85 0,87 400/50/3+N+T-2A 240/50/3-T-4A	Steam heating Steam pressure (bar) Hourly consumption kg/h Motor horse power kw Voltage
con ALIMENTADOR Presión aire comprimido (bar) Caudal m3/h Depósito (L) Potencia motor alimentación Kw.	6 - 7 15 200 0,18 Kw	6 - 7 15 200 0,18 Kw	6 - 7 15 200 0,18 Kw	6 - 7 15 200 0,18 Kw	Feeder Air pressure (bar) Output m3/h Tank (L) Belt feeding motor power Kw
con PLEGADOR potencia motor Kw	0,5 Kw	0,5 Kw	0,5 Kw	0,5 Kw	Lengthwise folder Motors power
Extracción de vahos (número) Ø Salida mm. Ø Mini chimenea mm. Caudal total extracción m3/h	1 153 153 600	1 (2 en gaz) 153 153 (300 en gaz) 600 (1200 en gaz)	2 153 300 1200	2 153 300 1200	Steam exhaust (number) Ø Outlet mm Ø Chimmey mm Power extraction m3/h
Superficie de calefacción m2 Producción horaria kg/h Capacidad de evaporación l/h	2,4 35 - 45 24 - 32	3 50 - 70 35 - 49	4 60 - 80 42 - 56	5 80 - 120 56 - 84	Heating surface m2 Hourly productivity kg/h Water evaporation l/h
Nivel sonoro	60 db	60 db	65 db	65 db	Noise level
Medidas mm (LargoxAnchoxAlto) Peso neto kg. con plegador mm. Peso bruto kg. con plegador y alimentador mm. Peso bruto kg.	2574 x 1070 x 1170 725 2574 x 1300 x 1170 830 2574 x 1300 x 1380 900	2974 x 1070 x 1170 925 2974 x 1300 x 1170 1063 2974 x 1300 x 1380 1150	3574 x 1070 x 1170 1200 3574 x 1300 x 1170 1380 3574 x 1300 x 1380 1500	4274 x 1070 x 1170 1475 4274 x 1300 x 1170 1700 4274 x 1300 x 1380 1843	Floor space mm L x W x H Net weight kg/h With first folder mm Gross weight kg With folder and feeder mm Gross weight kg
Medidas con embalaje terrestre o marítimo mm. Peso bruto kg. con plegador mm. Peso bruto terrestre/marítimo kg. con plegador y alimentador mm. Peso bruto kg.	2850 x 1200 x 1400 775/795 2850 x 1600 x 1400 900/920 2850 x 1600 x 1680 980/1000	3240 x 1200 x 1400 985/1005 3240 x 1600 x 1400 1130/1150 3240 x 1600 x 1680 1250/1270	3840 x 1200 x 1400 1270/1290 3840 x 1600 x 1400 1460/1480 3840 x 1600 x 1680 1600/1620	4540 x 1200 x 1400 1555/1575 4540 x 1600 x 1400 1790/1810 4540 x 1600 x 1680 1950/1970	Shipping dimensions with inland or marine packing mm Gross weight kg With first folder mm Inland/marine gross weight kg With folder and feeder mm Gross weight kg



EL BUEN HACER DE UN FABRICANTE
LÍDER EN EL MERCADO MUNDIAL

SERVI SECO, S.A.

c/ Can Mitjans, nave 29 - Polígono Industrial Polizur - 08290 Cerdanyola del Vallès (Spain)

Tel. +34 935805344 / 935805219 • Fax +34 935800719

E-mail : info@serviseco.com • Web : www.serviseco.com