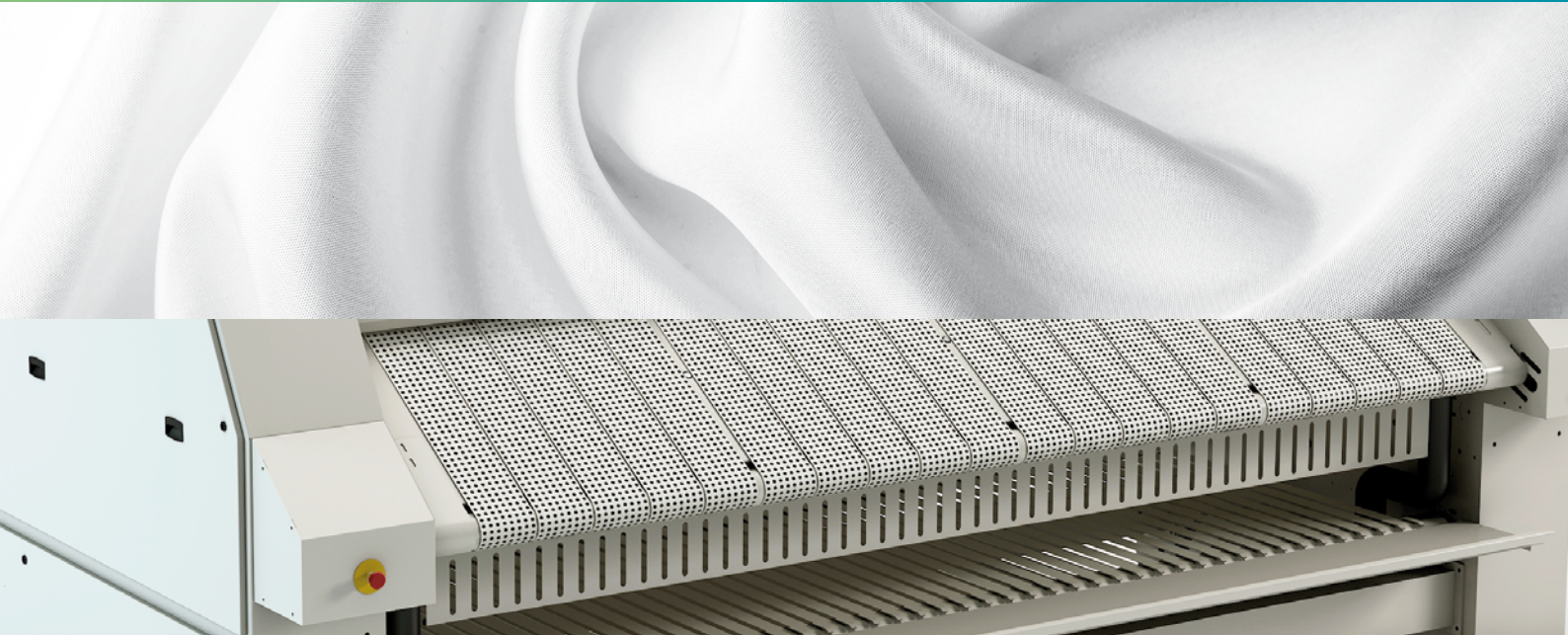




Bienvenidos a la  
lavandería industrial



**CALANDRAS COMPACTAS  
DE ALTA PRODUCCIÓN  
COMPACT FLATWORK  
IRONERS**

## CALANDRAS COMPACTAS ALTA PRODUCCIÓN

PRIMER tiene la capacidad de adaptarse a las necesidades de cualquier cliente desde la pequeña lavandería a la gran lavandería. Por ello la gama de Calandras Compactas de Alta Producción nos permite entrar en este tipo de clientes que procesan entre 2.000-2.300 kg al día, de ropa plana: sábanas, manteles, servilletas, fundas de almohada, es decir: hoteles o lavanderías de ropa hotelera, caterings, grandes, restaurantes, etc.

Las Calandras murales de este tipo nos permiten tener opción a ciertas capacidades de producción en espacios reducidos: hasta 290 kg/h en 25 m<sup>2</sup> así como automatizar el proceso de introducción y plegado de los diferentes tipos de ropa (dependiendo del modelo).

## COMPACT FLATWORK IRONERS

PRIMER is able to adapt to every customer needs from the small laundries to the commercial laundry. With this purpose, the range of **compact flatwork ironers** can satisfy the needs of customers processing from 2.000-2.300 kg of flatwork per day: bedsheets, tablecloth, pillowcases, that is: hotels, hotel laundries, caterings, restaurants, etc.

Wall ironers are ideal for reduced spaces: up to 290 Kg/hour in 25 sqm and automatic feeding and folding of different types of linen.

## CON LAS MEJORES PRESTACIONES DEL MERCADO WITH STATE -OF -THE -ART FEATURES



**Secado**  
Drying



**Planchado**  
Ironing



**Pliegue longitudinal**  
Length fold

Realiza dos pliegues longitudinales.  
Makes two longitudinal folds.



**Pliegue transversal**  
Crossfold

Realiza tres pliegues transversales.  
Makes three cross folds.



**Apilado**  
Stacker

Apila en función del número de prendas.  
Stacks depending on the number of linen.



**Acero inoxidable**  
Stainless steel

Bancadas fabricadas en acero inoxidable que proporciona una mayor calidad y una elegante estética.  
Benches made of stainless steel which provides higher quality and elegant aesthetics.



**Variador: mejora el rendimiento**  
Frequency control

Variador de frecuencia.  
Improves performance.



**Fácil mantenimiento**  
Easy maintenance

Una mecánica sencilla, fiable y accesible, diseñada y fabricada con la mejor calidad y prestigio.  
A simple, reliable and accessible mechanics, designed and manufactured with the best quality and prestige.



**Microprocesador**  
Microprocessor

Permite regular automáticamente la temperatura y la velocidad del planchado.  
It allows to automatically regulate the temperature and ironing speed.



**Control de humedad**  
Moisture control

Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa.  
Humidity control which adapts the speed of the roller depending on the linen moisture.



**Rodillo acero alto rendimiento**  
High performance steel roller

Rodillo de acero cromado para mayor rendimiento y resistencia.  
Chromed steel roll for higher performance and endurance.



**Quemador radiante**  
Radiant burner

Para un planchado más eficiente.  
For more efficient ironing.



**Cilindro cromado**  
Chrome cylinder

Rodillo de acero de alto rendimiento.  
High performance steel roll.

# CALANDRAS COMPACTAS COMPACT FLATWORK IRONERS

# PLEGADORAS FOLDERS

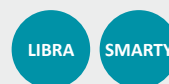


## CALANDRAS COMPACTAS COMPACT FLATWORK IRONERS



MODELO MODEL	TIPO DE PLEGADO TYPE OF FOLDING	DIÁMETRO DE RODILLO mm ROLL DIAMETRE mm	CALENTAMIENTO HEATING	LONGITUD DE RODILLO mm ROLL LENGTH mm	
				2600	3300
CTP	2 longitudinales 3 Transversales Apilador  2 Length folds 3 Crossfolds Stacker	600	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	CTP-260/60	CTP-330/60
		800	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	CTP-260/80	CTP-330/80
		1000	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	CTP-260/100	CTP-330/100
CP	2 longitudinales  2 Length folds	600	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	CP-260/60	CP-330/60
		800	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	CP-260/80	CP-330/80
		1000	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	CP-260/100	CP-330/100
C	Sin plegador Without folding system	600	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	C-260/60	C-330/60
		800	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	C-260/80	C-330/80
		1000	Eléctrico, gas y vapor Electric, gas and steam	C-260/100	C-330/100

## PLEGADORAS FOLDERS



Plegadoras de toallas Towel folder	1 Criterio 1 Size	LIBRA-1
	3 Criterios 3 Sizes	LIBRA-3
Plegadoras de prendas pequeñas Small pieces folder	Estándar Standard	SMARTY
	Económica Economic	SMARTY-ECO
	Mini Mini	MINI SMARTY



Emisiones  
CO2/huella  
de carbono

CO2 Emissions  
(Carbon Footprint)



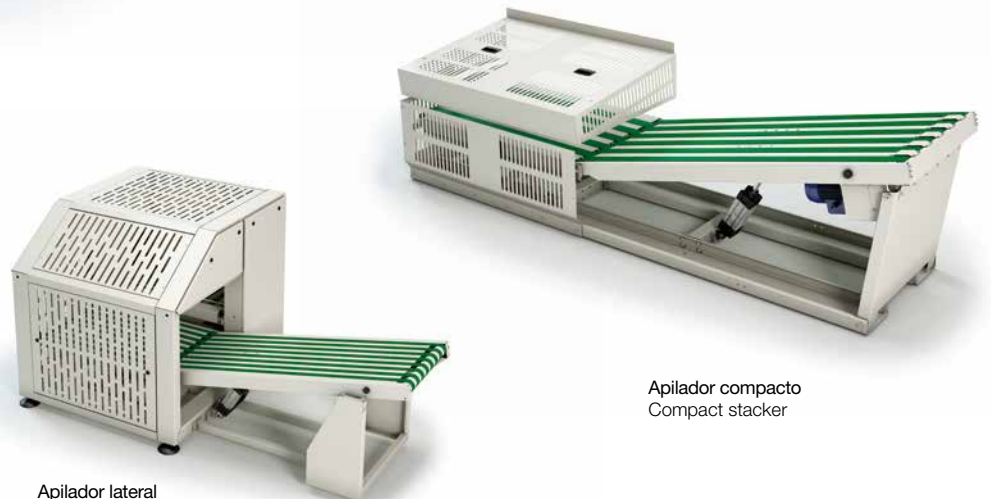
Eficiencia  
energética

Energy  
Consumption



# CALANDRA ALTA PRODUCCIÓN CTP con plegador longitudinal/transversal y apilador CTP COMPACT FLATWORK IRONERS with lengthfold, crossfold and stacker

Realizan todo el proceso de planchado, secado,  
plegado y apilado en un sola operación  
The all-in-one machine



Apilador lateral  
Side stacker

Apilador compacto  
Compact stacker

Las Planchadoras-Secadoras (calandras) y Plegadoras CTP son máquinas compactas que realizan 2 pliegues longitudinales en una o dos vías independientes de trabajo, y hasta 3 pliegues transversales, con apilador, los pliegados son neumáticos y mediante fotocélulas. Entrada y salida de la ropa por la parte delantera y salida posterior (opcional) y por la parte lateral mediante apilador.

Disponen opcionalmente de un introductor de pinzas automático, que permite trabajar con un único operario. De esta manera, la ropa plegada se recogerá en el apilador lateral incorporado. Para prendas pequeñas, estas máquinas permiten acoplar plegadores de servilletas en la parte posterior, de tal forma que se pueda facilitar el trabajo e incrementar la capacidad productiva.

CTP ironers are the only compact machines which can feed, dry, iron, fold and stack the flatwork in a single operation. They can make 2 lengthfolds in one or two lanes and up to 3 crossfolds, with stacker. Folds are pneumatic by photocells.

There is an option for these models, an automatic clamp feeder, which allows a single operator to use the machine. The linen is folded and collected in the side stacker, and for smaller pieces another machine can be attached, which is a napkin folder, so the operation is easier and the output can be increased.

### Características

Una o dos vías de trabajo: una vía para sábanas o dos vías para mantelería y pequeñas prendas.  
 Plegado longitudinal (1 o 2 pliegues) y plegado transversal (hasta 3 pliegues).  
 Funcionamiento plegado por fotocélulas y aire comprimido.  
 Medidas del rodillo: 2600 y 3300 mm de longitud y 600, 800 y 1000 mm de diámetro.  
 Mueble exterior en acero lacado.  
 Bandas de introducción y planchado en Nomex.  
 Control de pantalla táctil que permite la creación de programas con control de velocidad (entre 3 y 18 metros/min), temperatura y parámetros de plegado.  
 Sistema de parada automática de enfriamiento (80 °C).  
 Alta capacidad de producción dependiendo de la humedad residual de la ropa, hasta 290 kg/hora directamente de una lavadora de alta velocidad.  
 Variador de frecuencia.  
 Calefacción eléctrica, gas o vapor.  
 Quemador a gas dos versiones: Atmosférico y Radiante (25% más de producción).  
 Dos tipos de apilador de prendas lateral incorporado con posibilidad de programar el número de prendas apiladas, puede situarse en cualquiera de los dos lados de la máquina.  
 Sistema de extracción de vahos eficiente.

### Features

One or two working lanes: one lane for bedsheets and two lanes for tablecloth and smaller pieces.  
 Length fold (1 or 2 folds) and crossfold (up to 3 folds).  
 Folding system by photocells and compressed air.  
 Roll sizes: 2600 and 3300 mm long and diameter 600, 800 and 1000 mm.  
 Panels in painted steel.  
 Feeding and ironing belts are Nomex.  
 Touch-screen control: programs can be created with speed control (between 3 and 18 mts/min), temperature and folding parameters.  
 Automatic stop after cooling down (at 80 °C).  
 Big output capacity, depending on the residual moisture of the linen, up to 290 kg/hour directly from the high spin washer extractor.  
 Electric, gas or steam heating.  
 Gas heater with two options: Atmospheric and radiant with a 25% more production.  
 Frequency control.  
 Two types of linen stacker, with possibility to program the number of items stacked.  
 The stacker can be positioned on either side of the machine.  
 Powerful exhaust system.



### Opciones

- Mesa aspirante para facilitar la introducción de las prendas.
- By pass parcial, que permite utilizar programas distintos en cada una de las dos vías de trabajo.
- Doble presión de aire en pliegues longitudinales para prendas de mayor espesor.
- Sistema de rechazo de ropa incorporado.
- Apilador compacto para modelos de una sola vía.
- Apilador lateral para modelos de 1 o 2 vías.
- Introductor automático de una vía con pinzas y bandas de introducción aspirantes.
- Recogedor de servilletas de 2 y 4 vías.

### Options

- Vacuum table to help the linen feeding.
- Partial By pass, so different programs can be used in each of the 2 working lanes.
- Double air pressure in length folds for thicker linen.
- Linen reject system.
- Stacker - 1 or 2 lanes.
- Compact stacker- only 1 lane models.
- Automatic 1 lane clamp feeder with vacuum feeding belts.
- Small pieces back collector: 2 or 4 lanes.



## CALANDRA ALTA PRODUCCIÓN CP con plegador longitudinal CP COMPACT FLATWORK IRONERS with lengthfold

**Realizan todo el proceso de planchado, secado y plegado longitudinal en un sola operación**  
A complete dryer-ironer with in-built length folder.



Las Planchadoras-Secadoras (calandras) CP son máquinas de alta producción compactas que realizan 2 pliegues longitudinales en una o dos vías independientes de trabajo, dichos plegados son neumáticos y mediante fotocélulas. Entrada y salida de la ropa por la parte delantera y salida posterior (opcional).

CP dryer ironers are compact high production machines which can make up to 2 lengthfolds in one or two independent lanes. These folds are pneumatic, by means of photocells. Linen feeding and delivery at the front of the machine, with option of back delivery.



Calandra CP con introductor  
CP + feeder

### Características

Una o dos vías de trabajo: una vía para sábanas o dos vías para mantelería y pequeñas prendas.  
Plegado longitudinal con 1 o 2 pliegues en dos vías independientes.  
Funcionamiento plegado por fotocélulas y aire comprimido.  
Medidas del rodillo: 2600 y 3300 mm de longitud y 600, 800 y 1000 mm de diámetro.  
Mueble exterior en acero lacado.  
Bandas de introducción y planchado en Nomex.  
Control de pantalla táctil que permite la creación de programas con control de velocidad (entre 3 y 18 metros/min), temperatura y parámetros de plegado.  
Sistema de parada automática de enfriamiento (80 °C).  
Alta capacidad de producción dependiendo de la humedad residual de la ropa, hasta 290 kg/hora directamente de una lavadora de alta velocidad.  
Variador de frecuencia.  
Calefacción eléctrica, gas o vapor.  
Quemador a gas dos versiones: Atmosférico y Radiante (25% más de producción).  
Potente sistema de extracción de vahos.

### Features

One or two working lanes: one lane for bedsheets and two lanes for tablecloths and small pieces.  
Length fold with 1 or 2 folds in two independent lanes.  
Folding by photocells and compressed air.  
Roll sizes: 2600 and 3300 mm wide and 600, 800 and 1000 mm diameter.  
Panels in painted steel.  
Feeding and ironing belts are Nomex.  
Frequency control.  
Touch-screen control: programs can be created with speed control (between 3 and 18 mts/min), temperature and folding parameters.  
Automatic stop after cooling down (at 80 °C).  
Big output capacity, depending on the residual moisture of the linen, up to 290 kg/hour straight from the high spin washer extractor.  
Electric, gas or steam heating.  
Gas heater with two options: Atmospheric and radiant with a 25% more production.  
Powerful exhaust System.

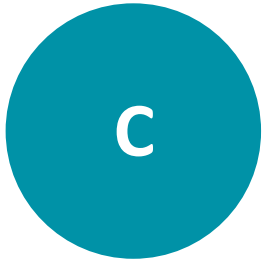


### Opciones

- Mesa aspirante para facilitar la introducción de las prendas.
- Doble presión de aire en pliegues longitudinales para prendas de mayor espesor.
- Sistema de rechazo de ropa incorporado.
- Introductor automático de una vía con pinzas y bandas de introducción aspirantes.
- Salida posterior de prendas con mesa de recogida.
- Recogedor de servilletas de 2 y 4 vías.

### Options

- Vacuum table to help the linen feeding.
- Double air pressure in length folds for thicker linen.
- Linen reject System.
- Automatic 1 lane clamp feeder with vacuum feeding belts.
- Rear delivery of the linen with collection table.
- Small pieces back collector: 2 or 4 lanes.



## CALANDRA ALTA PRODUCCIÓN C COMPACT FLATWORK IRONERS

Realizan todo el proceso de planchado, secado  
The affordable alternative



Las Planchadoras-Secadoras (calandras) C son máquinas de alta producción. Con entrada y salida de ropa por la parte delantera (salida posterior opcional) mediante bandas de introducción y sistema de rodillo de presión con bandas de planchado en Nomex que cubren el 75% del total del rodillo.

C High production flatwork ironers are compact machines, with front feed and return of the linen. (Rear delivery as option). They work by means of feeding belts and pressure rolls with Nomex ironing belts, which cover 75% of the roll surface.

### Características

Medidas del rodillo: 2600 y 3300 mm de longitud y 600, 800 y 1000 mm de diámetro.  
Mueble exterior en acero lacado.  
Bandas de introducción y planchado en Nomex.  
Control de pantalla táctil que permite la creación de programas con control de velocidad (entre 3 y 18 metros/min) y temperatura.  
Sistema de parada automática de enfriamiento (80 °C).  
Alta capacidad de producción dependiendo de la humedad residual de la ropa, hasta 290 kg/hora directamente de una lavadora de alta velocidad.  
Variador de frecuencia.  
Una o dos vías de trabajo: una vía para sábanas o dos vías para mantelería y pequeñas prendas.  
Calefacción eléctrica, gas o vapor.  
Quemador a gas dos versiones: Atmosférico y Radiante (25% más de producción).  
Sistema de extracción de vahos eficiente.

### Features

Roll sizes: 2600 and 3300 mm wide and 600, 800 and 1000 mm diameter.  
Panels in painted steel.  
Touch-screen control: programs can be created with speed control (between 3 and 18 mts/min) and temperature.  
Automatic stop after cooling down (at 80 °C).  
wBig output capacity, depending on the residual moisture of the linen, up to 290 kg/hour straight from the high spin washer extractor.  
Frequency control.  
One or two working lanes: one lane for bedsheets and two lanes for tablecloths and small pieces.  
Feeding and ironing belts are Nomex.  
Electric, gas or steam heating.  
Gas heater with two options: Atmospheric and radiant with a 25% more production  
Powerful exhaust System.



### Opciones

- Mesa aspirante para facilitar la introducción de las prendas.
- Sistema de rechazo de ropa incorporado.
- Salida posterior de prendas con mesa de recogida.

### Options

- Vacuum table to help the linen feeding.
- Linen reject System.
- Rear delivery of the linen with collection table.



# LIBRA 1 & 3

## PLEGADORAS DE TOALLAS TOWEL FOLDERS

La plegadora de tres criterios selecciona, pliega y apila la ropa de forma independiente según su medida.

La plegadora de un criterio necesita de una selección manual previa.

The towel folder model LIBRA-3 is able to sort, fold and stack towels according to the different sizes of the towels.

LIBRA-1 needs previous manual sorting before feeding the machine.



### Características

Plegado longitudinal y transversal por soplo de aire.  
Producción media entre 850 y 900 prendas/hora.

Microprocesador PLC que permite plegar automáticamente la toalla según dimensiones, hasta 20 programas.

Mesa aspirante para facilitar y mejorar la introducción.  
Avisos y alarmas en el display.

Salida lateral sobre cinta (dcha/izqda., anterior o posterior).

By-pass contraplegado.

Dimensión máxima de prenda a plegar: 1060 x 2000 mm y mínima 400 x 500 mm.

### Features

Length and cross fold by compressed air.  
Average production between 850 and 900 pieces/hr.  
PLC microprocessor which allows to fold depending on size of towel, up to 20 programs.

Vacuum feeding table to ease introduction.

Alarms and messages in the display.

Side exit with belt conveyor (left/right; to front/back).

By pass of crossfold.

Maximum size of item to fold: 1060 x 2000 mm and minimum size: 400 x 500 mm.

# SMARTY

## PLEGADORAS PRENDAS PEQUEÑAS SMALL PIECES FOLDERS

### Servilletas y otras prendas pequeñas Napkins and other small pieces

Un complemento ideal para las calandras de alta producción. La plegadora SMARTY para prendas pequeñas y servilletas, está pensada para funcionar de forma independiente o bien acoplada detrás de una calandra (con salida posterior) como puede ser una CTP, CP o C de varias vías.

Existen tres versiones, la SMARTY, la SMARTY-ECO que es más económica y la MINI SMARTY, con un formato más compacto.

The ideal accessory for compact ironers. The SMARTY folder for small and medium sized linen such as napkins or small towels is designed to function independently, or connected to the back of a big folder or one of our compact Ironers with back exit like: CTP and CP.

There are three versions of this model: SMARTY, SMARTY-ECO (less costly) and MINI SMARTY (more compact format).

### Características

Tipo de Plegado francés 1/3, longitudinal y transversal mediante palas, puede trabajar de forma autónoma o detrás de las calandras de alta producción.

Producción máxima entre 900 y 1200 prendas/ hora.

Mesa de trabajo aspirante.

Contador de prendas parcial y total.

Cintas de transporte de goma y algodón.

Microprocesador PLC que permite plegar automáticamente la toalla según dimensiones, hasta 20 programas.

Avisos y alarmas en el display.

Dimensión máxima de prenda para SMARTY / SMARTY ECO es 570 x 1.000 mm y para SMARTY MINI es 570 x 600 mm.

### Features

French folding type 1/3, length and cross by means of blades, can work autonomously behind the ironer.  
Maximum Production around 900/1200 pieces/hour.  
Working table with vacuum unit.

Partial or total piece counter.

Transport belts in rubber and cotton.

PLC microprocessor which allows to adapt to the piece size, up to 20 programs.

Alarms and messages in the display.

Maximum linen size for SMARTY / SMARTY ECO is 570 x 1.000 mm; for SMARTY MINI is 570 x 600 mm.



## DATOS TÉCNICOS CALANDRAS FLATWORK IRONERS TECHNICAL DATA

	Units	CTP-260/60	CTP-330/60	CTP-260/80	CTP- 330/80	CTP-260/100	CTP-330/100
<b>DATOS GENERALES</b> GENERAL DETAILS							
Producción teórica* / Theoretical production*	Kg/h	75-105	110-140	140-175	180-220	190-230	250-290
Ø Rodillo / Roll Ø	mm	600	600	800	800	1000	1000
Anchura útil / Working width	mm	2600	3300	2600	3300	2600	3300
Velocidad de trabajo / Working speed	mt/min	3-10	3-10	3-13	3-13	4-18	4-18
Tipo de Control / Control type	-	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch
Programas / Programmes	Nº	20	20	20	20	20	20
Altura suelo-bandas introducción / Height floor-feeding	mm	1100	1100	1110	1110	1110	1110
Apilador lateral / Side stacker	-	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes

<b>PLEGADO</b> FOLDING							
1 vía - Pliegue longitudinal / 1 lane - Primary fold	Nº	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
1 vía - Pliegue transversal / 1 lane - Cross fold	Nº	1-2-3	1-2-3	1-2-3	1-2-3	1-2-3	1-2-3
2 vías - Pliegue longitudinal / 2 lanes - Primary fold	Nº	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
2 vías - Pliegue transversal / 2 lanes - Cross fold	Nº	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2

<b>POTENCIAS</b> POWER								
Eléctrico/Electric	Potencia Calentamiento/Heating power	Kw	60	60	75	75	93,9	90
	Potencia total eléctrica/Total electric power	Kw	63,1	63,1	78,5	78,5	94	94
Gas/Gas	Potencia Calentamiento/Heating power	Kw	65	82	89	127	120	156
	Potencia total eléctrica/Total electric power	Kw	3,1	3,1	3,5	3,5	3,9	3,9
Vapor/Steam	Potencia Calentamiento/Heating power	Kw	55	75	85	110	120	150
	Potencia total eléctrica/Total electric power	Kw	3,1	3,1	3,5	3,5	3,9	3,9

<b>CONEXIONES</b> CONNECTIONS							
Ø Entrada gas / Ø Gas inlet	BSP	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Ø Entrada vapor / Ø Steam inlet	BSP	1"	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"
Ø Condensación (Mod.Vapor) / Ø Condensed (Steam mod.)	BSP	½"	½"	½"	½"	1"	1"
Ø Entrada aire / Ø Air inlet	mm	12	12	12	12	12	12

<b>DIMENSIONES NETAS</b> NET DIMENSIONS							
Ancho / Width	mm	3718	4418	3718	4418	3718	4418
Profundo / Depth	mm	2209	2209	2209	2209	2289	2289
Alto / Height	mm	1810	1810	2080	2080	2279	2279
Peso / Weight	Kg	2686	3080	3350	3730	3960	4460
Volumen / Volume	m3	14,87	17,66	17,08	20,30	19,40	23,05

<b>DIMENSIONES CON EMBALAJE</b> PACKING DIMENSIONS							
Ancho / Width	mm	3800	4500	3800	4500	3800	4500
Profundo / Depth	mm	2300	2300	2300	2300	2380	2380
Alto / Height	mm	2060	2060	2330	2330	2529	2529
Peso / Weight	Kg	3050	3680	3750	4330	4410	5110
Volumen / Volume	m3	18,00	21,32	20,36	24,12	22,87	27,09

<b>OTROS</b> OTHERS							
Nº Salidas Vahos / No. fume outlets	Nº	2	2	2	2	2	2
Ø Salida vahos / Ø Fume outlet	mm	120	120	120	120	120	120
Caudal de aire aspiración / Air flow	m3/h	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Consumo aire (6,5 Bar) / Air Consumption (6,5 Bar)	NI/h	15000	15000	19000	19000	21000	21000
Nivel Sonoro / Noise Level	dB	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70

	Units	Apilador lateral Side stacker	Apilador compacto Compact stacker	Recogedor 2 Vías Back collector 2 lanes	Recogedor 4 Vías Back collector 4 lanes
Potencia elec. instalada / Electric power	kW	0,36	0,36	0,37	0,37
Consumo aire (6,5 Bar) / Air Consumption (6,5 Bar)	NI/h	1080	1080	600	600
Dimensiones netas / Net dimensions	mm	1365 x 2476 x 1200	685 x 2385 x 660	1871 x 535 x 842	3490 x 535 x 842
Peso neto / Net weight	Kg	450	160	100	160
Dimensiones brutas / Gross dimensions	mm	1400 x 2350 x 1400	660 x 2300 x 850	1920 x 600 x 1042	3540 x 600 x 1042
Peso bruto / Gross weight	Kg	600	230	180	280

## DATOS TÉCNICOS CALANDRAS

### FLATWORK IRONERS TECHNICAL DATA

		Ø60		Ø80		Ø100		Ø60		Ø80		Ø100	
	Units	CP-260/60	CP-330/60	CP-260/80	CP-330/80	CP-260/100	CP-330/100	C-260/60	C-260/60	C-260/80	C-330/80	C-260/100	C-330/100
<b>DATOS GENERALES</b>													
GENERAL DETAILS													
Producción teórica* / Theoretical production*	Kg/h	75-105	110-140	140-175	180-220	190-230	250-290	75-105	110-140	140-175	180-220	190-230	250-290
Ø Rodillo / Roll Ø	mm	600	600	800	800	1000	1000	600	600	800	800	1000	1000
Anchura útil / Working width	mm	2600	3300	2600	3300	2600	3300	2600	3300	2600	3300	2600	3300
Velocidad de trabajo / Working speed	mt/min	3-10	3-10	3-13	3-13	4-18	4-18	3-10	3-10	3-13	3-13	4-18	4-18
Tipo de Control / Control type	-	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch	Touch
Programas / Programmes	Nº	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Altura suelo-bandas introducción/Height floor-feeding	mm	1050	1050	970	970	1050	1050	1050	1050	970	970	1050	1050
Apilador lateral/Side stacker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### PLEGADO

#### FOLDING

1 vía - Pliegue longitudinal / 1 lane - Primary fold	Nº	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	-	-	-	-	-	-
1 vía - Pliegue transversal / 1 lane - Cross fold	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 vías - Pliegue longitudinal / 2 lanes - Primary fold	Nº	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	-	-	-	-	-	-
2 vías - Pliegue transversal / 2 lanes - Cross fold	Nº	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### POTENCIAS

#### POWER

Eléctrico/Electric	Potencia Calentamiento/Heating power	Kw	60	60	75	75	90	90	60	60	75	75	90	90
	Potencia total eléctrica/Total electric power	Kw	61,9	61,9	77,2	77,2	92,6	92,6	61,9	61,9	77,2	77,2	92,6	92,6
Gas/Gas	Potencia Calentamiento/Heating power	Kw	65	82	89	127	120	156	65	82	89	127	120	156
	Potencia total eléctrica/Total electric power	Kw	1,9	1,9	2,2	2,2	2,6	2,6	1,9	1,9	2,2	2,2	2,6	2,6
Vapor/Steam	Potencia Calentamiento/Heating power	Kw	55	75	85	110	120	150	55	75	85	110	120	150
	Potencia total eléctrica/Total electric power	Kw	1,9	1,9	2,2	2,2	2,6	2,6	1,9	1,9	2,2	2,2	2,6	2,6

### CONEXIONES

#### CONNECTIONS

Ø Entrada gas / Ø Gas inlet	BSP	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Ø Entrada vapor / Ø Steam inlet	BSP	1"	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"	1"	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"
Ø Condens. (Mod.Vapor) / Ø Condensed (Steam mod.)	BSP	½"	½"	½"	½"	1"	1"	½"	½"	½"	½"	1"	1"
Ø Entrada aire / Ø Air inlet	mm	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

### DIMENSIONES NETAS

#### NET DIMENSIONS

Ancho / Width	mm	3674	4374	3786	4486	3786	4486	3674	4374	3786	4486	3786	4486
Profundo / Depth	mm	1445	1445	1770	1770	1985	1985	1445	1445	1770	1770	1985	1985
Alto / Height	mm	1810	1810	1980	1980	2180	2180	1810	1810	1980	1980	2180	2180
Peso / Weight	Kg	2050	2300	2535	2835	3350	3950	1800	2050	2350	2550	3100	3700
Volumen / Volume	m3	9,61	11,44	13,27	15,72	16,38	19,41	9,61	11,44	13,27	15,72	16,38	19,41

### DIMENSIONES CON EMBALAJE

#### PACKING DIMENSIONS

Ancho / Width	mm	3760	4460	3870	4570	3870	4570	3760	4460	3870	4570	3870	4570
Profundo / Depth	mm	1540	1540	1860	1860	2070	2070	1540	1540	1860	1860	2070	2070
Alto / Height	mm	2060	2060	2230	2230	2380	2380	2060	2060	2230	2230	2380	2380
Peso / Weight	Kg	2300	2600	2885	3335	3800	4500	2050	2350	2700	3050	3550	4250
Volumen / Volume	m3	11,93	14,15	16,05	18,96	19,07	22,51	11,93	14,15	16,05	18,96	19,07	22,51

### OTROS

#### OTHERS

Nº Salidas Vahos / No. fume outlets	Nº	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Ø Salida vahos / Ø Fume outlet	mm	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Caudal de aire aspiración / Air flow	m3/h	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Consumo aire (6,5 Bar) / Air Consumption (6,5 Bar)	NI/h	7000	7000	9000	9000	9500	9500	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Nivel Sonoro / Noise Level	dB	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70

### DATOS TÉCNICOS PLEGADORAS

#### FOLDERS TECHNICAL DATA

	Units	LIBRA-1	LIBRA-3	SMARTY	SMARTY-Eco	Mini SMARTY
Tamaño mín. prenda / Min. Towel size	mm	400 x 500	400 x 500	-	-	-
Tamaño máx. prenda / Max. Towel size	mm	1200 x 2000	1200 x 2000	570 x 1000	570 x 1000	570 x 600
Producción máxima / Output	units/h	900	850	1200	900	900
Potencia elec instalada / Electric power	kW	2,74	3,24	1,07	1,07	0,98
Aire comprimido / Compressed air	NI/h	12000	12000	5200	5200	5200
Dimensiones netas / Net dimensions	mm	2420 x 4245 x 1425	2420 x 4245 x 1425	605 x 4235 x 1340	605 x 4235 x 1340	605 x 2835 x 1340
Dimensiones brutas / Gross dimensions	mm	2300 x 3900 x 1625	2300 x 3900 x 1625	650 x 3350 x 1540	650 x 3350 x 1540	650 x 2860 x 1540



C/ Comerç, 6-12  
Pol. Ind. La Quintana  
08504 Sant Julià de Vilatorrada  
(Barcelona)  
(+34) 93 812 27 70  
info@primer.es

[www.primer.es](http://www.primer.es)

DPTO. COMERCIAL  
SALES DEPT.  
T. +34 93 812 27 70  
M. +34 608 35 14 07  
F. +34 93 812 27 71  
info@primer.es  
EXPORT  
T. +34 93 812 27 96  
info@primer.es

SERVICIO TÉCNICO  
AFTER SALES DEPT.  
T. +34 93 812 27 32  
F. +34 93 812 27 71  
sat@primer.es

RECAMBIOS  
SPARE PARTS  
T. +34 93 812 27 75  
F. +34 93 812 27 71  
parts@primer.es

