

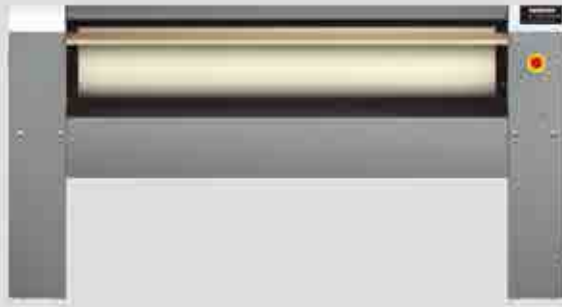




Planchado y plegado

Calidad en el planchado, reconocida por los usuarios.

Nuestras planchas industriales no sólo te ofrecen rendimiento, simplicidad, eficiencia y ahorro de tiempo. Te ofrecen una gran calidad en el planchado de la ropa plana. Y no lo decimos nosotros. Lo dicen los usuarios.



Planchadoras murales



Calandras rodillo 50 y 60



Calandras murales rodillo 35



Calandras de cubeta

**Amplia gama
de máquinas compactas para todo tipo
de negocio.**



Phoenix



Poseidon



Polaris



Plegadoras

Los nuevos modelos de calandras con plegador longitudinal, transversal y apilador, y la opción de salida frontal o posterior, ofrecen gran flexibilidad para adaptarse a todo tipo de espacios y usos.

Las calandras Fagor están diseñadas para dar el mayor rendimiento y productividad con una eficiencia energética y ahorros de tiempo realmente destacables, y su simplicidad de funcionamiento hace que los costes de mantenimiento sean prácticamente inexistentes.

La calidad en el planchado de la ropa plana con nuestras máquinas es reconocida por los usuarios y valorada como uno de los elementos más importantes a destacar.

Planchadoras murales

DIÁMETRO DE RODILLO (MM)	CALENTAMIENTO	LONGITUD DE RODILLO (MM)		
		1000	1200	1400
180	Eléctrico	PE-18/100 M	PE-18/120 M	-
250	Eléctrico	P-25/100 M	P-25/120 M	PE-25/140 M

Calandras murales - $\varnothing 200 / \varnothing 325$

DIÁMETRO DE RODILLO (MM)	CALENTAMIENTO	LONGITUD DE RODILLO (MM)		
		1400	1600	2000
200	Eléctrico	PSE-20/140 MP	-	-
350	Eléctrico y gas	PS-35/140 MP	PS-35/160 MP	PS-35/200 MP

Calandras - $\varnothing 500 / \varnothing 650$

DIÁMETRO DE RODILLO (MM)	CALENTAMIENTO	LONGITUD DE RODILLO (MM)		
		2000	2600	3300
500	Eléctrico, gas, vapor	PS-50/200 TP2	PS-50/260 TP2	PS-50/330 TP2
650	Eléctrico, gas, vapor	PS-65/200 TP2	PS-65/260 TP2	PS-65/330 TP2

Calandras de cubeta - $\varnothing 500 / \varnothing 600 / \varnothing 800$

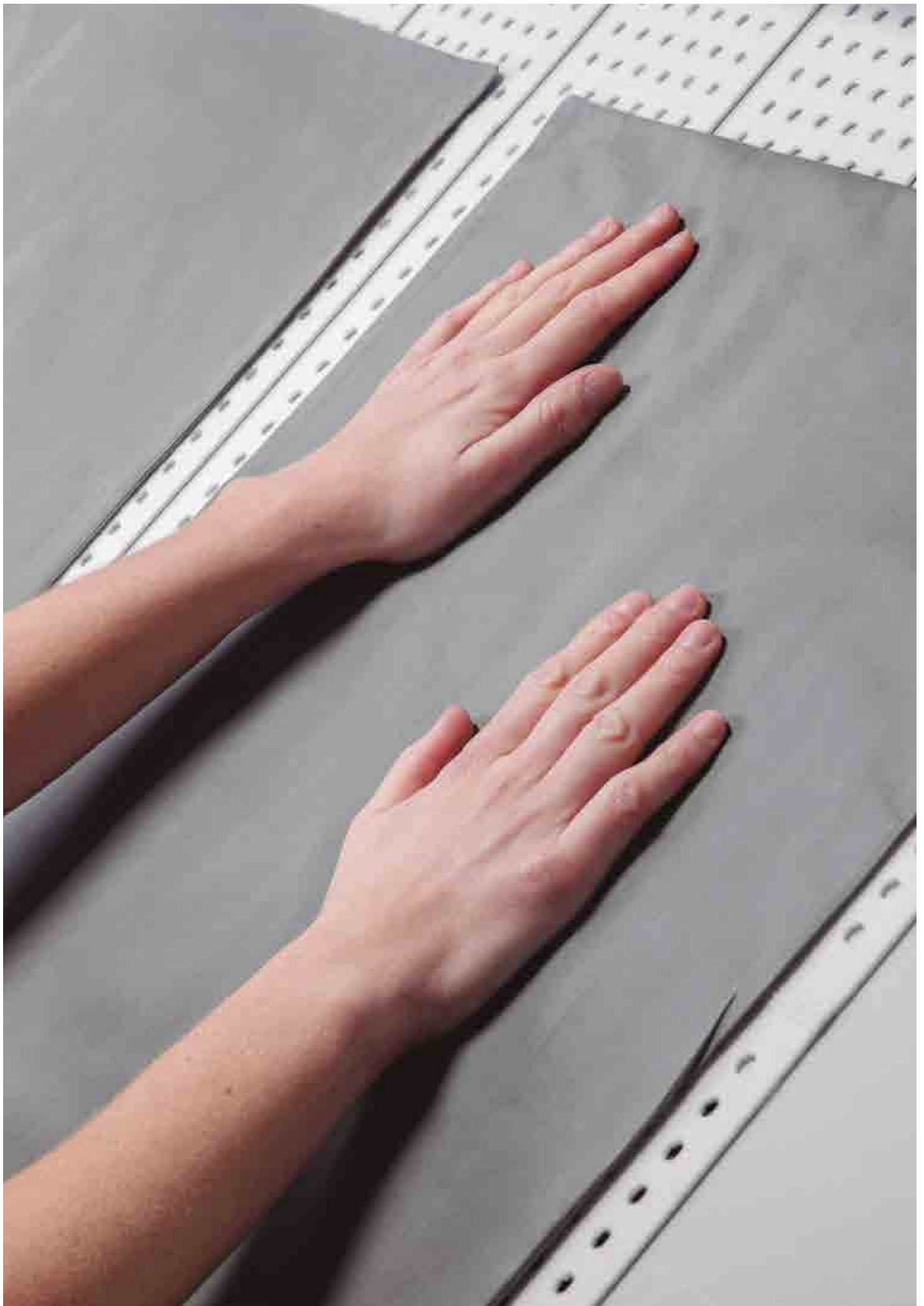
DIÁMETRO DE RODILLO (MM)	CALENTAMIENTO	LONGITUD DE RODILLO (MM)		
		2000	2700	3300
500	Eléctrico y gas	PSC-50/200 T	PSC-50/270 T	PSC-50/330 T
600	Eléctrico y gas	PSC-60/200 T	PSC-60/270 T	PSC-60/330 T
800	Eléctrico y gas	PSC-80/200 T	PSC-80/270 T	PSC-80/330 T

Calandras compactas

GAMA	TIPO DE PLEGADO	DIÁMETRO DE RODILLO (MM)	CALENTAMIENTO	LONGITUD DE RODILLO (MM)	
				2600	3300
PHOENIX	2 Longitudinales 3 Transversales Aplador	600	Eléctrico, gas, vapor	PHOENIX 60/260	PHOENIX 60/330
		800	Eléctrico, gas, vapor	PHOENIX 80/260	PHOENIX 80/330
		1000	Eléctrico, gas, vapor	PHOENIX 100/260	PHOENIX 100/330
POSEIDON	2 Longitudinales	600	Eléctrico, gas, vapor	POSEIDON 60/260	POSEIDON 60/330
		800	Eléctrico, gas, vapor	POSEIDON 80/260	POSEIDON 80/330
		1000	Eléctrico, gas, vapor	POSEIDON 100/260	POSEIDON 100/330
POLARIS	Sin plegador	600	Eléctrico, gas, vapor	POLARIS 60/260	POLARIS 60/330
		800	Eléctrico, gas, vapor	POLARIS 80/260	POLARIS 80/330
		1000	Eléctrico, gas, vapor	POLARIS 100/260	POLARIS 100/330

Plegadoras

PLEGADORAS	ESTANDAR	SMARTY
PLEGADORAS DE PRENDAS PEQUEÑAS	MINI	SMARTY MINI





Planchadoras murales

Rodillo Ø 180	137
Rodillo Ø 250	137

Los modelos especiales o cualquier otra variante sobre el modelo estándar deberán ser montados en fábrica, y tienen un suplemento sobre el precio indicado para el modelo estándar.

Cualquier otra variante u opción no reflejada en esta lista deberá ser consultada a Fagor Industrial.

Planchadoras murales

Pensadas especialmente para el área de restaurantes y pequeñas producciones.

Simples, fiables, robustas y económicas. La nueva gama de planchadoras murales de FAGOR es la elección ideal para aquel tipo de establecimientos que no necesita grandes producciones y en los que sin embargo el nivel de inversión sí es un factor importante. Fáciles de usar, son perfectas para pequeñas cantidades de prendas planas en establecimientos tales como restaurantes, pequeños hoteles, albergues, etc.

De calentamiento eléctrico y en sus dos versiones de diámetro de rodillo (180 y 250 mm) necesitan de un paso por secadora previo para alcanzar la humedad del 20-25% para lograr la calidad de planchado óptima. Su mecanismo sencillo las hace fiables y duraderas, suponiendo la opción más económica pero segura para una pequeña lavandería.

De pequeño tamaño y murales, pueden ser ubicadas en espacios muy reducidos y no requieren apenas de instalación al no tener ningún tipo de extracción ni conexión excepto a la corriente eléctrica.



Características

- Introducción y recepción de prendas frontal.
- Mueble exterior en inoxidable y skin plate.
- Muletón fabricado de poliéster (opcional: NOMEX).
- Carga y descarga desde el frontal.
- Protector de seguridad para las manos.
- Microprocesador electrónico para la regulación de la temperatura.
- Calentamiento eléctrico.
- Termostato de seguridad.
- Cubeta de aluminio anodizado
- Movimiento de la cubeta:
 - PE-18: manual, por pedal
 - P-25: automático

OPCIONAL

- Posibilidad de trabajar a altas temperaturas, hasta 190° C, con la versión NOMEX.

Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado de humedad entre un 20% y 25.

Planchadoras murales



MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM) LONGITUD	VELOCIDAD M/MIN	PRODUCCIÓN KG/H	POTENCIA KW		VOLTAJE (*)	DIMENSIONES MM	€
					CALENT.	MOTOR			
RODILLO Ø 18 cm									
PE-18/100 M	19017134	1.000	2,02	15	3,30	0,03	S	1.286x430x970	-
PE-18/100 M NOMEX	19034683	1.000	2,02	15	3,30	0,03	S	1.286x430x970	-
PE-18/120 M	19017135	1.200	2,02	20	4,00	0,03	S	1.486x430x970	-
PE-18/120 M NOMEX	19034684	1.200	2,02	20	4,00	0,03	S	1.486x430x970	-
RODILLO Ø 25 cm									
P-25/100 M E	19074643	1.000	4,20	30	5,00	0,180	T	1.400x445x1.005	-
P-25/100 M E NOMEX	19074644	1.000	4,20	30	5,00	0,180	T	1.400x445x1.005	-
P-25/120 M E	19074645	1.200	4,20	35	6,00	0,180	T	1.600x445x1.005	-
P-25/120 M E NOMEX	19074646	1.200	4,20	35	6,00	0,180	T	1.600x445x1.005	-
P-25/140 M E	19074647	1.400	4,20	40	7,00	0,180	T	1.800x445x1.005	-
P-25/140 M E NOMEX	19074648	1.400	4,20	40	7,00	0,180	T	1.800x445x1.005	-

(#) NOMEX: Modelos con funda y muletón en NOMEX

(*) S : Código para 230 V I+N
T : Código para 230 V III / 400 V III +N

Opciones

Montaje en fábrica bajo pedido.

VOLTAJES OPCIONALES	PARA MODELOS:	€
400 III + N // 230 III - 60 Hz	Ø 25	-
230V 1N / 50 Hz	Ø 25	-
440 III - 60 Hz (MARINE)	Ø 25	-



Calandras

Calandras murales Ø 200 y Ø 350.....	140
— Ø 200	141
— Ø 350	142
Calandras Ø 500 y Ø 650.....	144
— Ø 500	145
— Ø 650	148
Calandras de cubeta	151
— Ø 500	152
— Ø 650	152
— Ø 800	152

Los modelos especiales o cualquier otra variante sobre el modelo estándar deberán ser montados en fábrica, y tienen un suplemento sobre el precio indicado para el modelo estándar.

Cualquier otra variante u opción no reflejada en esta lista deberá ser consultada a Fagor Industrial.

Calandras murales Ø 200 y Ø 325

Las últimas prestaciones y tecnología a su servicio.

La gama de calandras murales de rodillo 200 y 325 es perfecta para aquellas pequeñas y medianas lavandería que precisan una optima calidad de planchado con los menores costes de operación y mantenimiento posibles.

Su capacidad de planchado (entre 10 y 40 kg/hora, según el modelo) y su variedad de tipos de calentamiento (Eléctrico, gas y vapor), les permite adaptarse a las distintas necesidades requeridas.

Su renovado diseño permite trabajar de forma ergonómica y reducir al mínimo los tiempos de planchado y secado de la ropa plana. Mientras que su simplicidad de funcionamiento hace que los costes de mantenimiento sean prácticamente inexistentes.

Por otro lado el hecho de que sean máquinas murales, permite trabajar exclusivamente por la parte frontal de la máquina tanto en la introducción como en la extracción de la prendas. De esta manera el espacio requerido para su instalación y funcionamiento es mínimo.



01.

Maintenance care

Una mecánica sencilla, fiable y accesible, en la que sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio.

02.

Stainless steel design

Paneles en acero inoxidable y acero con revestimiento gris, estética inox (skinplate), fácil de limpiar y más higiénico.

03.

Inverter

Variador de frecuencia en todos los modelos.

04.

MP electronic control

Fácil de manejar e intuitivo, el control electrónico permite seleccionar velocidad y temperatura del rodillo para un planchado óptimo.

05.

High-tech Roll

Rodillo de acero de alto rendimiento.

06.

Radiant Burner

Para un planchado más eficiente.

Opcionales

Chromed roll

Rodillo de acero cromado para mayor rendimiento y resistencia.

Smart system

Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa.

Calandra mural Ø 200

La calandra PSE 20/140 MP es el modelo de menores dimensiones que permite secar-planchar prendas en espacios reducidos.



Características generales

- Introducción y recepción de prendas frontal.
- Medidas del rodillo: 1,4 metros de ancho y diámetro de 200 mm.
- Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.
- Mueble exterior en acero lacado.

- Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.
- Microprocesador electrónico (control de velocidad y temperatura, autoapagado).
- Calefacción eléctrica.

Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45%.

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA	VELOCIDAD M/MIN	PRODUCCIÓN KG/H	POTENCIA KW		CONEXIÓN EX-TRACC.	DIMENSIONES MM	€
						KW.	(*)			
RODILLO Ø 200										-
PS-20/140 MP	19007979	1.400	990	1÷4,5	12÷14	10,84	V	Ø 56 mm	1.878x444x1.335	-

(*) Voltaje: V : Código para 400 V III+N (Opcional, 230 V III)

Opciones

Montaje en fábrica bajo pedido.

EMBALAJE	PARA MODELOS:	€	VOLTAJES OPCIONALES	PARA MODELOS:	€
Embalaje MARÍTIMO de madera	20/140	-	230 III - 50 - 60 Hz	20/140	-
			MARINE - 440 III - 50/60 Hz	20/140	-

Calandras murales Ø 325

La gama de calandras murales de rodillo 325 es perfecta para aquellas pequeñas y medianas lavanderías que precisan una óptima calidad de planchado con los menores costes de operación y mantenimiento posibles.



Su capacidad de planchado (entre 10 y 40 kg/h, según el modelo) y su variedad de tipos de calentamiento (eléctrico y gas), les permite adaptarse a las distintas necesidades requeridas.

Características generales

- Introducción y recepción de prendas frontal.
- Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.
- 7 velocidades de planchado regulables por variador de frecuencia, entre 1,5 y 8 m/minuto.
- Microprocesador electrónico (control de velocidad y temperatura, autoapagado).
- Protector de seguridad para las manos.
- Sistema de parada automática por

enfriamiento (80 °C)

- Mueble exterior en skin plate y acero inoxidable.
- Potente sistema de extracción de vahos.
- Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.
- Versiones de calentamiento eléctrico y a gas.

Opciones

- Cilindro cromado, para un mayor rendimiento y resistencia.
- Smart system: Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa.

Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45%.

Ø 325 - Modelos de calentamiento eléctrico

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EX-TRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
							KW	(*)		
PS-35/140 MP E	19010102	1.400	990	10=20	1 x Ø 98	12,00	12,37	V	1.960x644x1.107	-
PS-35/160 MP E	19009211	1.600	990	20=30	1 x Ø 98	16,20	16,57	V	2.210x644x1.107	-
PS-35/200 MP E	19010103	2.000	990	30=40	2 x Ø 98	21,00	21,49	V	2.560x644x1.107	-

Ø 325 - Modelos a gas con quemador atmosférico

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EX-TRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
							KW	(*)		
PS-35/140 MP G	19010804	1.400	990	10=20	2 x Ø 98	14,00	0,37	V	1.960x644x1.107	-
PS-35/160 MP G	19009210	1.600	990	20=30	2 x Ø 98	22,50	0,37	V	2.210x644x1.107	-
PS-35/200 MP G	19009392	2.000	990	30=40	2 x Ø 98	30,00	0,49	V	2.560x644x1.107	-

(*) V: Código para 400 V III+N (Opcional, 230 V III)

Opciones

Montaje en fábrica bajo pedido.

CILINDRO CROMADO	SUFIJO	PARA MODELOS:	€
CILINDRO CROMADO L = 140	NI	Ø 140	-
CILINDRO CROMADO L = 160	NI	Ø 160	-
CILINDRO CROMADO L = 200	NI	Ø 200	-

EMBALAJE MARÍTIMO DE MADERA		
Para modelo:	Sufijo	€
PS-35/140	WM	-
PS-35/160	WM	-
PS-35/200	WM	-

VOLTAJES OPCIONALES	PARA MODELOS:	€
230 III - 50 - 60 Hz	ELEC	-
230 III - 50 Hz	GAS	-
230 III - 60 Hz	GAS	-
MARINE - 440 III - 50 - 60 Hz	ELEC	-
MARINE - 440 III - 60 Hz	GAS	-

SENSOR DE HUMEDAD	SUFIJO	€
SENSOR DE HUMEDAD	IMC	-

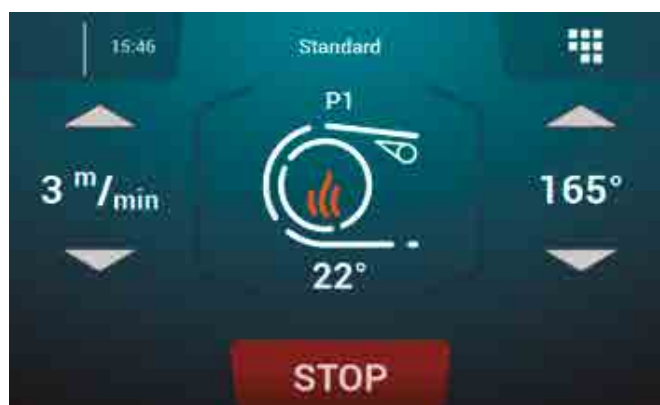
Calandras Ø 500 y Ø 650

Las últimas prestaciones y tecnología a su servicio.

La gama de calandras de rodillo 500 y 650, ha sido diseñada para ofrecer en el mínimo espacio el completo proceso de acabado de la ropa plana. Desde el secado-planchado hasta el plegado longitudinal con salida posterior o salida frontal, además de posibilidad de añadir el plegador PL-Cross para pliegues transversales con apilador.

Es una calandra capaz de otorgar en poco espacio una línea de secado, planchado y doblado con gran capacidad (entre 50 a 120 kg/hora según modelo). Disponible en 3 tipos de calentamiento (eléctrico, gas y vapor) que permite adaptarse a distintas necesidades. Ideal para lavanderías de tamaño mediano.

Su nuevo control, Touch Plus 2, permite la óptima gestión del proceso y mantenimiento.



01.

Maintenance care

Una mecánica sencilla, fiable y accesible, en la que sus componentes han sido diseñados y fabricados con la mejor calidad y prestigio.

03.

Inverter

Variador de frecuencia en todos los modelos.

05.

High-tech Roll

Rodillo de acero de alto rendimiento.

02.

Stainless steel design

Paneles en acero inoxidable y acero con revestimiento gris, estética inox (skinplate), fácil de limpiar y más higiénico.

04.

Nuevo control TP2

Nuevo control Touch Plus con pantalla táctil de 7" que ofrece una gran flexibilidad y facilidad de uso, además de nuevas prestaciones que permiten una mejor gestión de la lavandería.

06.

Radiant Burner

Opcional rodillo 50, estándar modelo 65cm. Permite un planchado más eficiente con mayor producción y mejor adaptación a sitios de gran altitud.

Opcionales

07.

Sistema HPS

Velocidad de planchado ajustable hasta llegar a 15 m/min, para prendas con humedad residual rebajada tras pre-secado en secadora por ejemplo.

09.

Plegador longitudinal

Plegador longitudinal que permite el plegado de sábanas y su extracción por el frente en caso de escoger sólo opción plegador o salida por el frente y por detrás, convirtiendo la calandra mural en calandra central. Opción salida posterior incluye siempre plegador longitudinal.

08.

Control humedad

Control de humedad que adapta la velocidad del rodillo en función de la humedad de la ropa.

10.

Plegador transversal PL-Cross con apilador

Equipo instalable en calandras con opción de plegador y salida posterior.

Disponible
Marzo
2020

Calandras Ø 500

La gama de calandras de diámetro de rodillo 500 mm ha sido renovada con unas dimensiones de rodillo que permiten un mayor rendimiento y versatilidad, pasando a longitudes de rodillo mayores, de 2, 2,6 y 3,3 m.



Diseñada para responder a las necesidades de hoteles, centros médicos, residencias y lavanderías.

Características generales

- Introducción y recepción de prendas frontal.
- Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.
- 7 velocidades de planchado regulables por variador de frecuencia, seleccionables entre 1,5 y 8 m/minuto.
- Procesador Touch plus control (TP2) con pantalla táctil de 7"
- Protector de seguridad para las manos.
- Sistema de parada automática por

enfriamiento (80 °C)

- Mueble exterior en skin plate y acero inoxidable.
- Potente sistema de extracción de vahos.
- Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.
- Versiones de calentamiento eléctrico, a gas y vapor.

Opciones

- Smart system: control de humedad.
- Cilindro cromado, para un mayor rendimiento y resistencia.
- Plegado + Salida posterior
- HPS: Sistema de alta producción

Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45%.

Ø 500 - Modelos de calentamiento eléctrico

MODELO (#)	CÓDIGO ESTÁNDAR		RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EX-TRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
	CONFIGURABLE							KW	VOLT.		
	ESTÁNDAR	CONFIGURABLE									
PS-50/200 TP2 E	19071725	18003037	2.000	1.030	50÷70	1 x Ø 153	31,50	32,12	v	2.820x1.020x1.420	-
PS-50/260 TP2 E	19071726	18003039	2.600	1.030	60÷80	2 x Ø 153	40,50	41,37	v	3.430x1.020x1.420	-
PS-50/330 TP2 E	19071727	18003041	3.300	1.030	80÷12	0 2 x Ø 153	54,00	54,87	v	4.130x1.020x1.420	-

Ø 500 - Modelos a gas con quemador atmosférico

MODELO (#)	CÓDIGO ESTÁNDAR		RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EX-TRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
	CONFIGURABLE							KW	VOLT.		
	ESTÁNDAR	CONFIGURABLE									
PS-50/200 TP2 G	19071704	18002981	2.000	1.030	50÷70	2 x Ø 153	40	0,87	v	2.820x1.020x1.420	-
PS-50/260 TP2 G	19071706	18002982	2.600	1.030	60÷80	2 x Ø 153	55	0,87	v	3.430x1.020x1.420	-
PS-50/330 TP2 G	19071708	18002983	3.300	1.030	80÷120	2 x Ø 153	69	0,87	v	4.130x1.020x1.420	-

Ø 500 - Modelos a gas con quemador radiante

AHORROS DE TIEMPO Y ENERGÍA.

A igual tiempo de trabajo, el **consumo** horario de gas de la máquina se **reduce un 25 %** frente al modelo con quemador atmosférico.

A iguales consumos de gas, la **producción** horaria de la máquina **aumenta un 25 %** comparada con el modelo con quemador atmosférico.

MODELO (#)	CÓDIGO ESTÁNDAR		RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EX-TRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
	CONFIGURABLE							KW	VOLT.		
	ESTÁNDAR	CONFIGURABLE									
PS-50/200 TP2 G R	19071785	18002972	2.000	1.030	60÷84	2 x Ø 153	40	0,87	V	2.820x1.020x1.420	-
PS-50/260 TP2 G R	19071786	18002973	2.600	1.030	72÷96	2 x Ø 153	55	0,87	V	3.430x1.020x1.420	-
PS-50/330 TP2 G R	19071787	18002974	3.300	1.030	96÷144	2 x Ø 153	69	0,87	V	4.130x1.020x1.420	-

Ø 500 - Modelos a vapor

MODELO (#)	CÓDIGO ESTÁNDAR		RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EX-TRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
	CONFIGURABLE							KW	VOLT.		
	ESTÁNDAR	CONFIGURABLE									
PS-50/200 TP2 S	19071705	18003038	2.000	1.030	50÷70	1 x Ø 153	50	0,62	V	2.820x1.020x1.420	-
PS-50/260 TP2 S	19071707	18003040	2.600	1.030	60÷80	2 x Ø 153	64	0,87	V	3.430x1.020x1.420	-
PS-50/330 TP2 S	19071709	18003042	3.300	1.030	80÷120	2 x Ø 153	81	0,87	V	4.130x1.020x1.420	-

(#) V: Código para 400 V III+N (Opcional, 230 V III)

(*) Profundidad sin bandejas: 1.020 mm. Con bandejas: 1.160 mm

Opciones para calandras murales Ø 500

Versiones y opciones disponibles para incluir en los códigos configurables "18".

Montaje en fábrica en las máquinas solicitadas con su código configurable.

NOMBRE DE CARACTERÍSTICA	CONFIGURACIÓN	ABREVIATURA	DESCRIPCIÓN	€
ACCESORIOS	ZC_006_0048-0001	IMC	SENSOR DE HUMEDAD	50/200 50/260 50/330 -
	ZC_006_0048-0002	HPS	SYSTEMA DE ALTA PRODUCTION	50/200 50/260 50/330 -
PLEGADOR	ZC_006_0040-0001	LF	5020 PLEGADOR	50/200 -
	ZC_006_0040-0002	LF	5026 PLEGADOR	50/260 -
	ZC_006_0040-0003	LF	5033 PLEGADOR	50/330 -
PLEGADOR Y SALIDA POSTERIOR	ZC_006_0041-0001	RE	PLEGADOR SALIDA POSTERIOR	50/200 -
	ZC_006_0041-0002	RE	PLEGADOR SALIDA POSTERIOR	50/260 -
	ZC_006_0041-0003	RE	PLEGADOR SALIDA POSTERIOR	50/330 -
CILINDRO CROMADO	ZC_006_0042-0001	NI	CYLINDRO CROMADO	50/200 -
	ZC_006_0042-0002	NI	CYLINDRO CROMADO	50/260 -
	ZC_006_0042-0003	NI	CYLINDRO CROMADO	50/330 -
EMBALAJE MARITIMO	ZC_006_0043-0001	WM	EMBALAJE MARITIMO	50/200 -
	ZC_006_0043-0002	WM	EMBALAJE MARITIMO	50/260 -
	ZC_006_0043-0003	WM	EMBALAJE MARITIMO	50/330 -
OPCIONES DE VOLTAJE	ZC_006_0044-0001		400/50-60/3N	50/200 -
	ZC_006_0044-0002		230-400/50/3-3N	50/200 G-S -
	ZC_006_0044-0003		230/50-60/3	50/200 E -
	ZC_006_0044-0004		230/60/3	50/200 G -
	ZC_006_0044-0005		120V/60/1N	50/200 G -
	ZC_006_0044-0006		440/60/3 (marine)	50/200 -
	ZC_006_0044-0007		400/50-60/3N	50/260 -
	ZC_006_0044-0008		230-400/50/3-3N	50/260 G-S -
	ZC_006_0044-0009		230/50-60/3	50/260 E -
	ZC_006_0044-0010		230/60/3	50/260 G -
	ZC_006_0044-0011		120V/60/1N	50/260 G -
	ZC_006_0044-0012		440/60/3 (marine)	50/260 -
	ZC_006_0044-0013		400/50-60/3N	50/330 -
	ZC_006_0044-0014		230-400/50/3-3N	50/330 G-S -
	ZC_006_0044-0015		230/50-60/3	50/330 E -
	ZC_006_0044-0016		230/60/3	50/330 G -
	ZC_006_0044-0017		120V/60/1N	50/330 G -
	ZC_006_0044-0018		440/60/3 (marine)	50/330 -

Calandras Ø 650

La nueva gama de calandras de diámetro de rodillo 650 mm es una nueva respuesta de Fagor para obtener mayores producciones en el mismo espacio, ofreciendo máquinas con longitudes de rodillo de 2, 2,6 y 3,3 m.



Diseñada para responder a las necesidades de hoteles, centros médicos, residencias y lavanderías.

Características generales

- Introducción y recepción de prendas frontal.
- Variador de frecuencia para controlar velocidad de planchado.
- 7 velocidades de planchado regulables por variador de frecuencia, seleccionables entre 1,5 y 15 m/minuto.
- Procesador Touch plus control (TP2) con pantalla táctil de 7"
- Protector de seguridad para las manos.
- Sistema de parada automática por enfriamiento (80 °C)
- Mueble exterior en skin plate y acero inoxidable.
- Potente sistema de extracción de vahos.
- Bandas de introducción y de planchado en Nomex para facilidad de trabajo, alta calidad de planchado y gran durabilidad.
- Versiones de calentamiento eléctrico y a gas, con quemador radiante.
- Smart system: control de humedad.
- HPS: Sistema de alta producción

Opciones

- Cilindro cromado, para un mayor rendimiento y resistencia.
- Plegado + Salida posterior

Nota: Se recomienda introducir la ropa con un grado máximo de humedad de un 45%.

Ø 650 - Modelos de calentamiento eléctrico

MODELO (#)	CÓDIGO ESTÁNDAR		RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EXTRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
	CONFIGURABLE							KW	VOLT.		
	ESTÁNDAR	CONFIGURABLE									
PS-65/200 TP2 E	19071728	18003044	2.000	1.120	60÷90	1 x Ø 153	40,50	41,55	V	2.820x1.070x1.420	-
PS-65/260 TP2 E	19071729	18003046	2.600	1.120	80÷104	2 x Ø 153	54,00	55,05	V	3.430x1.070x1.420	-
PS-65/330 TP2 E	19071730	18003054	3.300	1.120	104÷160	2 x Ø 153	72,00	73,05	V	4.130x1.070x1.420	-

Ø 650 - Modelos a gas con quemador radiante

AHORROS DE TIEMPO Y ENERGÍA.

A igual tiempo de trabajo, el **consumo** horario de gas de la máquina se **reduce un 25 %** frente al modelo con quemador atmosférico.
A iguales consumos de gas, la **producción** horaria de la máquina **aumenta un 25 %** comparada con el modelo con quemador atmosférico.

MODELO (#)	CÓDIGO ESTÁNDAR		RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EXTRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
	CONFIGURABLE							KW	VOLT.		
	ESTÁNDAR	CONFIGURABLE									
PS-65/200 TP2 G R	19071788	18002975	2.000	1.030	60÷84	2 x Ø 153	40	0,87	V	2.820x1.070x1.420	-
PS-65/260 TP2 G R	19071789	18002976	2.600	1.030	72÷96	2 x Ø 153	55	0,87	V	3.430x1.070x1.420	-
PS-65/330 TP2 G R	19071790	18002977	3.300	1.030	96÷144	2 x Ø 153	69	0,87	V	4.130x1.070x1.420	-

(#) V: Código para 400 V III+N (Opcional, 230 V III)

(*) Profundidad sin bandejas: 1.020 mm. Con bandejas: 1.160 mm

Ø 650 - Modelos a vapor

AHORROS DE TIEMPO Y ENERGÍA.

A igual tiempo de trabajo, el **consumo** horario de gas de la máquina se **reduce un 25 %** frente al modelo con quemador atmosférico.
A iguales consumos de gas, la **producción** horaria de la máquina **aumenta un 25 %** comparada con el modelo con quemador atmosférico.

MODELO (#)	CÓDIGO ESTÁNDAR		RODILLO (MM) LONGITUD	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN KG/H	CONEXIÓN EXTRACC.	POTENCIA CALENT. KW	POT. ELÉCTRICA		DIMENSIONES MM	€
	CONFIGURABLE							KW	VOLT.		
	ESTÁNDAR	CONFIGURABLE									
PS-65/200 TP2 S	19071714	18003045	2.000	1.030	50÷70	1 x Ø 153	50	0,62	V	2.820x1.070x1.420	-
PS-65/260 TP2 S	19071716	18003047	2.600	1.030	60÷80	2 x Ø 153	64	0,87	V	3.430x1.070x1.420	-
PS-65/330 TP2 S	19071718	18003048	3.300	1.030	80÷120	2 x Ø 153	81	0,87	V	4.130x1.070x1.420	-

Opciones para calandras Ø 650

Versiones y opciones disponibles para incluir en los códigos configurables "18".

Montaje en fábrica en las máquinas solicitadas con su código configurable.

NOMBRE DE CARACTERÍSTICA	CONFIGURACIÓN	ABREVIATURA	DESCRIPCIÓN	€
PLEGADOR	ZC_006_0040-0004	LF	6520 PLEGADOR	65/200 -
	ZC_006_0040-0005	LF	6526 PLEGADOR	65/260 -
	ZC_006_0040-0006	LF	6533 PLEGADOR	65/330 -
PLEGADOR Y SALIDA POSTERIOR	ZC_006_0041-0004	RE	6520 PLEGADOR SALIDA POSTERIOR	65/200 -
	ZC_006_0041-0005	RE	6526 PLEGADOR SALIDA POSTERIOR	65/260 -
	ZC_006_0041-0006	RE	6533 PLEGADOR SALIDA POSTERIOR	65/330 -

NOMBRE DE CARACTERÍSTICA	CONFIGURACIÓN	ABREVIATURA	DESCRIPCIÓN		€
CILINDRO CROMADO	ZC_006_0042-0004	NI	CYLINDRO CROMADO	65/200	-
	ZC_006_0042-0005	NI	CYLINDRO CROMADO	65/260	-
	ZC_006_0042-0006	NI	CYLINDRO CROMADO	65/330	-
EMBALAJE MARITIMO	ZC_006_0043-0004	WM	EMBALAJE MARITIMO	65/200	-
	ZC_006_0043-0005	WM	EMBALAJE MARITIMO	65/260	-
	ZC_006_0043-0006	WM	EMBALAJE MARITIMO	65/330	-
OPCIONES DE VOLTAJE	ZC_006_0044-0019		400/50-60/3N	65/200	-
	ZC_006_0044-0020		230-400/50/3-3N	65/200 G-S	-
	ZC_006_0044-0021		230/50-60/3	65/200 E	-
	ZC_006_0044-0022		230/60/3	65/200 G	-
	ZC_006_0044-0023		120V/60/1N	65/200 G	-
	ZC_006_0044-0024		440/60/3 (marine)	65/200	-
	ZC_006_0044-0025		400/50-60/3N	65/260	-
	ZC_006_0044-0026		230-400/50/3-3N	65/260 G-S	-
	ZC_006_0044-0027		230/50-60/3	65/260 E	-
	ZC_006_0044-0028		230/60/3	65/260 G	-
	ZC_006_0044-0029		120V/60/1N	65/260 G	-
	ZC_006_0044-0030		440/60/3 (marine)	65/260	-
	ZC_006_0044-0031		400/50-60/3N	65/330	-
	ZC_006_0044-0032		230-400/50/3-3N	65/330 G-S	-
	ZC_006_0044-0033		230/50-60/3	65/330 E	-
	ZC_006_0044-0034		230/60/3	65/330 G	-
	ZC_006_0044-0035		120V/60/1N	65/330 G	-

Calandras de cubeta

Te ofrecemos nuestras nuevas calandras de cubeta para dar respuesta a tus necesidades más exigentes.

Para que obtengas una calidad de acabado impecable ponemos a tu disposición nuestras nuevas calandras de cubeta. Gracias a la cubeta rígida que no sufre deformaciones por presión o temperatura y a la presión de planchado uniforme obtendrás un resultado perfecto sin marcas en las prendas.

Trabajar con una calandra de cubeta de Fagor Industrial es fácil y cómodo. Además de un su control intuitivo y de fácil uso estas calandras cuentan con un sistema de luces LED que te indica lo que está sucediendo con la máquina cambiando de color al color que coincida con el estado de la máquina. Así, te proporcionamos un control integral de la operatividad y una perfecta adaptación tus necesidades concretas.



Innovadora cubeta flexible



Sistema hidráulico de levantamiento de cubeta



Máxima superficie de planchado

Características generales

- La cubeta es fina, 100% de acero carbónico, elevada mediante actuadores hidráulicos.
- Disponibles en diámetro de 500, 600 y 800 mm y el ancho de trabajo va de 2000 hasta 3300 mm.
- Pantalla táctil a color que muestra la velocidad y temperatura de trabajo y ofrece una gran facilidad de uso.
- Todos los modelos están disponibles en calefacción a gas de serie y eléctrica como opción.

- El microprocesador permite crear diferentes programas de planchado.
- Provistas de un sistema de iluminación smart-LED que indica el ancho de trabajo e ilumina las bandas de introducción, con indicación de errores y otros datos técnicos.
- Sistema de calefacción indirecta, mediante aceite térmico que fluye por la cubeta.
- El motor va con transmisión directa y el motor de aspiración va montado directamente en el rodillo. Esto significa que

la calandra no usa sistema de correas, lo que ahorra cambios de correa y mantenimiento.

Calandras de cubeta



MODELO (#)	CÓDIGO	LONGITUD ROLLO (mm)	VELOCIDAD (m/min)	PRODUCCIÓN (Kg/h)	POTENCIA (KW)		VOLTAJE	DIMENSIONES (mm)	€
					CALENT.	MOTOR			
RODILLO Ø 50 cm									
PSC-50/200 T G	19076427	2000	6	97	45,00	1,50	T	2892 x 945 x 1487	-
PSC-50/270 T G	19076428	2700	6	128	60,00	1,50	T	3592 x 945 x 1487	-
PSC-50/330 T G	19076429	3300	6	153	72,00	1,50	T	4192 x 945 x 1487	-
RODILLO Ø 60 cm									
PSC-60/200 T G	19076430	2000	7,2	117	55,00	1,50	T	2892 x 945 x 1487	-
PSC-60/270 T G	19076431	2700	7,2	156	73,00	1,50	T	3592 x 945 x 1487	-
PSC-60/330 T G	19076432	3300	7,2	187	88,00	1,50	T	4192 x 945 x 1487	-
RODILLO Ø 80 cm									
PSC-80/200 T G	19076433	2000	9,6	158	74,00	1,50	T	3020 x 1141 x 1590	-
PSC-80/270 T G	19076434	2700	9,6	209	98,00	1,50	T	3720 x 1141 x 1590	-
PSC-80/330 T G	19076435	3300	9,6	253	118,00	1,50	T	4320 x 1141 x 1590	-

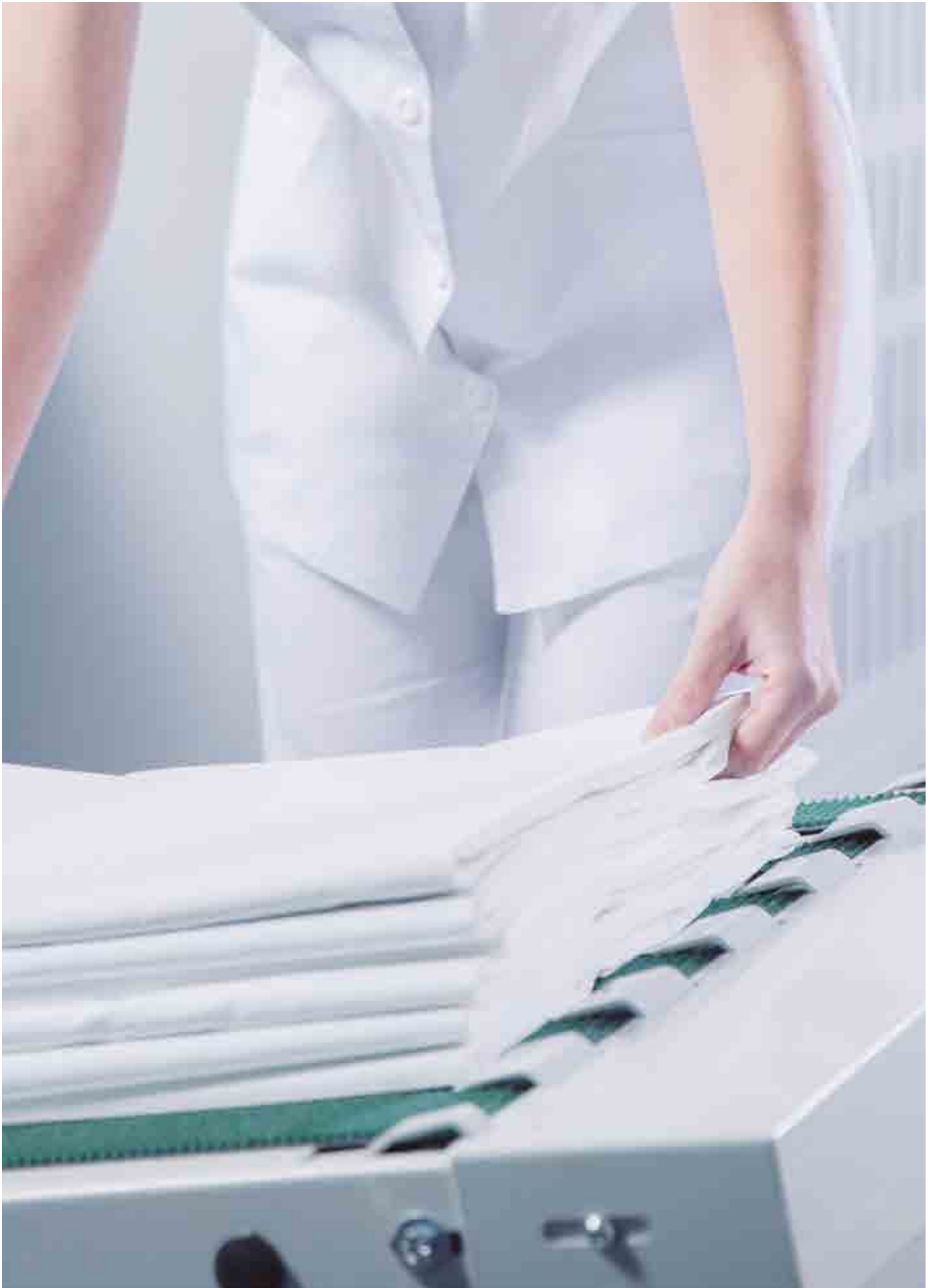
(#) NOMEX: Modelos con funda y muletón en NOMEX

(*)

S : Código para 230 V I+N
T : Código para 230 V III / 400 V I

Opciones

MODELO (#)	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
Kit LPG	19076436	El modelo estándar está listo para el suministro de gas natural - Tipo G20 / G-25	-
Salida frontal	19076437	Sistema mural (retorno al frontal)	-
Muelles individuales	19076438	Para modelos de diámetro de rodillo 60 y 80	-
Pedal	19076439	Pedal de pie para marcha-paro	-





Calandras compactas

PHOENIX	
con plegador y apilador	158
— Ø 600	159
— Ø 800	160
— Ø 1000	161
— Accesorios	162
POSEIDON con plegador	165
— Ø 600	166
— Ø 800	166
— Ø 1000	166
POLARIS	165
— Ø 600	167
— Ø 800	167
— Ø 1000	167
— Accesorios	168

Los modelos especiales o cualquier otra variante sobre el modelo estándar deberán ser montados en fábrica, y tienen un suplemento sobre el precio indicado para el modelo estándar.

Cualquier otra variante u opción no reflejada en esta lista deberá ser consultada a Fagor Industrial.

Calandras compactas

Diseño especialmente compacto, con elevadas prestaciones y ocupando un mínimo espacio.



La gama de calandras compactas de rodillo 600, 800 y 1000 mm ha sido recientemente renovada y rediseñada para ofrecer el máximo rendimiento. Estas máquinas, con su compacto diseño permiten un importante ahorro de espacio en las lavanderías que necesitan procesar una gran cantidad de ropa plana. De esta forma se pueden llegar a planchar hasta 290 kg/hora en menos de 27 metros cuadrados.

Con la nueva incorporación del rodillo de planchado de diámetro 1000, se ha logrado aumentar de forma muy importante la capacidad de esta gama de máquinas pudiendo de esta forma dar solución a lavanderías de hospitales, hoteles, etc, que necesitan procesar hasta 9 toneladas diarias, todo ello con unos mínimos requerimientos de espacio y mano de obra.

Otra de las novedades más destacadas es el nuevo rodillo de 3300, gracias al que se pueden planchar y plegar prendas de hasta 3.300 x 3.300 mm.

Asimismo también se ha desarrollado un nuevo control de pantalla táctil. Este nuevo control permite un fácil manejo de la máquina de forma absolutamente intuitiva y con una gran flexibilidad para poder ajustar cualquiera de los parámetros del plegado o del planchado.

Una de las grandes ventajas de este tipo de máquinas es que son calandras murales, de tal forma que la ropa se introduce y recoge por la parte frontal (apilador lateral en el modelo PHOENIX), ahorrando de esta forma una gran cantidad de espacio, aunque opcionalmente y si el cliente lo desea pueden trabajar como máquinas pasantes.

Esta gama de calandras se compone de tres modelos básicos con sus distintas opciones en cuanto a capacidad (diámetros de 600, 800 y 1000mm y longitudes de 2600 y 3300 mm) y tipo de calentamiento (eléctrico, gas y vapor).



Phoenix



Secado



Planchado



Pliegue longitudinal



Pliegue transversal



Apilado

Es el más completo de los modelos, permite en una sola máquina en una o dos vías, secar, planchar y plegar longitudinalmente y transversalmente las prendas así como apilarlas en un apilador de prendas lateral. Todo ello puede ser realizado hasta con una única persona.

- Secado y planchado.
- 2 Plegados longitudinales.
- 3 Plegados transversales.
- Apilado de la ropa.



Poseidon



Secado



Planchado



Pliegue longitudinal

Este modelo de calandra seca y plancha la ropa así como realiza hasta dos pliegues longitudinales en 1 o 2 vías.

- Secado y planchado.
- 2 Plegados longitudinales.



Polaris



Secado



Planchado

Es la máquina más sencilla de la familia, únicamente seca y plancha la ropa plana, sin realizar ningún tipo de plegado.

- Secado y planchado.

Calandras compactas Phoenix

Todas las operaciones en mínimo espacio y con sólo una máquina.



Las calandras PHOENIX son las únicas máquinas compactas, capaces de introducir, secar, planchar, plegar y apilar la ropa plana en una sola operación. Suponen una auténtica revolución en aquellas lavanderías que sin disponer de un gran espacio tienen que tratar una elevada cantidad de ropa plana. Estas máquinas no necesitan más de 27 metros cuadrados para poder operar a plena capacidad, todo ello debido a su diseño compacto y posibilidad de ser operadas exclusivamente desde la parte frontal de la máquina.

Estas máquinas 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 plegadoras de servilletas en la parte posterior, de tal forma que se pueda facilitar el trabajo e incrementar la capacidad productiva.

Características generales

- Mueble exterior en acero lacado.
- Una o dos vías de trabajo: una vía para sabanas o dos vías para mantelería y pequeñas prendas.
- Plegado longitudinal (1 ó 2 pliegues) y plegado transversal (hasta 3 pliegues).
- Funcionamiento plegado por fotocélulas y aire comprimido.
- 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.
- Variador de frecuencia.
- Bandas de introducción y planchado en Nomex.

- Pantalla táctil que permite la creación de programas con control de velocidad (entre 3 y 18 m/minuto), temperatura y parámetros de plegado.
- Alta capacidad de producción dependiendo de la humedad residual de la ropa, hasta 290 kg/h directamente de una lavadora de alta velocidad.
- Potente sistema de extracción de vahos.
- Opciones
 - Introductor automático de una vía con pinzas y bandas de introducción aspirantes.
 - Apilador prendas pequeñas de 2 y 4 vías.
 - 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.
- Sistema de rechazo de ropa incorporado.
- Doble presión de aire en pliegues longitudinales para prendas de mayor espesor.

AVISO IMPORTANTE

- Estas calandras están preparadas para trabajar conectadas un apilador de ropa.
- El apilador debe solicitarse aparte, con su código correspondiente.
- El precio de la calandra NO INCLUYE el precio del apilador.

Calandras compactas phoenix ø 600

Aviso importante:

- La calandra compacta PHOENIX está preparada para trabajar conectada con un apilador (modelo estándar o compacto).
- El apilador debe solicitarse aparte, con su código correspondiente. El código de la calandra NO INCLUYE el apilador.
- El precio de la calandra NO INCLUYE el apilador.

Ø 600 - Modelos de calentamiento eléctrico

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VIAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-60/260 PL+AP E	19013773	600	2.600	1.050	1	75 - 105	60,00	63,10	3.718x2.209x1.810	-
	19013776				1-2					-
PS-60/330 PL+AP E	19013780	600	3.300	1.050	1	110 - 140	60,00	63,10	4.418x2.209x1.810	-
	19013783				1-2					-

Ø 600 - Modelos de calentamiento a GAS

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VIAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-60/260 PL+AP G	19013774	600	2.600	1.050	1	75 - 105	65,00	3,10	3.718x2.209x1.810	-
	19013778				1-2					-
PS-60/330 PL+AP G	19013781	600	3.300	1.050	1	110 - 140	82,00	3,10	4.418x2.209x1.810	-
	19013784				1-2					-

Ø 600 - Modelos de calentamiento a VAPOR

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VIAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-60/260 PL+AP S	19013775	600	2.600	1.050	1	75 - 105	55,00	3,10	3.718x2.209x1.810	-
	19013779				1-2					-
PS-60/330 PL+AP S	19013782	600	3.300	1.050	1	110 - 140	75,00	3,10	4.418x2.209x1.810	-
	19013785				1-2					-

(*) Producciones estimadas para tejidos de algodón de 140 g/m2 con un grado de humedad del 50%
 (#) Longitud de la máquina sin el apilador

Apiladores

MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD DE APILAMIENTO	POTENCIA (KW)	DIMENSIONES (MM)	€
APILADOR	19013825	10 ÷ 15 manteles	10 sábanas	1.365 x 2.476 x 1.200	-
APILADOR COMPACTO (roll-off)	19013730	5 manteles	10 sábanas	685x 2.385 x 660	-

Calandras compactas Phoenix Ø 800

Aviso importante:

- La calandra compacta PHOENIX está preparada para trabajar conectada con un apilador (modelo estándar o compacto).
- El apilador debe solicitarse aparte, con su código correspondiente. El código de la calandra NO INCLUYE el apilador.
- El precio de la calandra NO INCLUYE el apilador.

Ø 800 - Modelos de calentamiento eléctrico

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VÍAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-80/260 PL+AP E	19013714	800	2.600	970	1	140 - 175	75,00	78,50	3.718x2.209x2.080	-
	19013717				1-2					-
PS-80/330 PL+AP E	19013722	800	3.300	970	1	180 - 220	75,00	78,50	4.418x2.209x2.080	-
	19013725				1-2					-

Ø 800 - modelos de calentamiento a gas

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VÍAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-80/260 PL+AP G	19013715	800	2.600	970	1	140 - 175	89,00	3,50	3.718x2.209x2.080	-
	19013718				1-2					-
PS-80/330 PL+AP G	19013723	800	3.300	970	1	180 - 220	127,00	3,50	4.418x2.209x2.080	-
	19013726				1-2					-

Ø 800 - modelos de calentamiento a gas con quemador radiante

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VÍAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-80/260 PL+AP G R	19034879	800	2.600	970	1	165 - 200	89,00	3,50	3.718x2.209x2.080	-
	19034880				1-2					-
PS-80/330 PL+AP G R	19034881	800	3.300	970	1	210 - 260	127,00	3,50	4.418x2.209x2.080	-
	19034882				1-2					-

Ø 800 - modelos de calentamiento a vapor

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VÍAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-80/260 PL+AP S	19013716	800	2.600	970	1	140 - 175	85,00	3,50	3.718x2.209x2.080	-
	19013719				1-2					-
PS-80/330 PL+AP S	19013724	800	3.300	970	1	180 - 220	110,00	3,50	4.418x2.209x2.080	-
	19013728				1-2					-

(*) Producciones estimadas para tejidos de algodón de 140 g/m2 con un grado de humedad del 50%

(#) Longitud de la máquina sin el apilador

Apiladores

MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD DE APILAMIENTO	POTENCIA (KW)	DIMENSIONES (MM)	€	
APILADOR	19013825	10 ÷ 15 manteles	10 sábanas	0,36	1.365 x 2.476 x 1.200	-
APILADOR COMPACTO (roll-off)	19013730	5 manteles	10 sábanas	0,36	685x 2.385 x 660	-

Calandras compactas Phoenix Ø 1000

Aviso importante:

- La calandra compacta PHOENIX está preparada para trabajar conectada con un apilador (modelo estándar o compacto).
- El apilador debe solicitarse aparte, con su código correspondiente. El código de la calandra NO INCLUYE el apilador.
- El precio de la calandra NO INCLUYE el apilador.

Ø 1000 - Modelos de calentamiento eléctrico

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VÍAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-100/260 PL+AP E	19013799				1					-
	19013808	1.000	2.600	1.050	1-2	190 - 230	90,00	93,90	3.718x2.289x2.279	-
PS-100/330 PL+AP E	19013802				1					-
	19013805	1.000	3.300	1.050	1-2	250 - 290	90,00	93,90	4.418x2.289x2.279	-

Ø 1000 - modelos de calentamiento a gas con quemador radiante

Ahorros de tiempo y energía.

A igual tiempo de trabajo, el **consumo** horario de gas de la máquina se **reduce un 25 %** frente al modelo con quemador atmosférico.

A iguales consumos de gas, la **producción** horaria de la máquina **incrementa un 25 %** comparada con el modelo con quemador atmosférico.

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VÍAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-100/260 PL+AP G R	19034883				1					-
	19034884	1.000	2.600	1.050	1-2	230 - 275	120,00	3,90	3.718x2.289x2.279	-
PS-100/330 PL+AP G R	19034885				1					-
	19034886	1.000	3.300	1.050	1-2	300 - 350	150,00	3,90	4.418x2.289x2.279	-

Ø 1000 - modelos de calentamiento a vapor

MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO (MM)		ALTURA MESA INTRODUC.	VÍAS	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€
		Ø	LONG.							
PS-100/260 PL+AP S	19013801				1					-
	19013810	1.000	2.600	1.050	1-2	190 - 230	120,00	3,90	3.718x2.289x2.279	-
PS-100/330 PL+AP S	19013804				1					-
	19013807	1.000	3.300	1.050	1-2	250 - 290	150,00	3,90	4.418x2.289x2.279	-

(*) Producciones estimadas para tejidos de algodón de 140 g/m² con un grado de humedad del 50%
 (#) Longitud de la máquina sin el apilador

Apiladores

MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD DE APILAMIENTO	POTENCIA (KW)	DIMENSIONES (MM)	€	
APILADOR	19013825	10 ÷ 15 manteles	10 sábanas	0,36	1.365 x 2.476 x 1.200	-
APILADOR COMPACTO (roll-off)	19013730	5 manteles	10 sábanas	0,36	685x 2.385 x 660	-

Apiladores para modelos Phoenix

Todas las opciones que se soliciten son montadas desde fábrica.



MODELO	CÓDIGO	CAPACIDAD DE APILAMIENTO	POTENCIA (KW)	DIMENSIONES (MM)	€	
APILADOR	19013825	10 ÷ 15 manteles	10 sábanas	0,36	1.365 x 2.476 x 1.200	-
APILADOR COMPACTO (roll-off)	19013730	5 manteles	10 sábanas	0,36	685x 2.385 x 660	-

Accesorios y opciones para modelos Phoenix

Todas las opciones que se soliciten son montadas desde fábrica.

OPCIÓN	CÓDIGO	€
MESA ASPIRANTE	19013827	-
INTRODUCTOR + MESA ASPIRANTE	19013828	-
RECOGESERVILLETAS 2 VÍAS PH - BY PASS INCLUIDO - Potencia: 0,37 kW - Dimensiones: 1.871 x 535 x 842 mm	19013830	-
RECOGESERVILLETAS 4 VÍAS PH - BY PASS INCLUIDO - Potencia: 0,37 kW - Dimensiones: 3.490 x 535 x 842 mm	19013831	-
BY PASS "PHOENIX" - Para salida posterior de prendas pequeñas o para SMARTY	19013826	-
MESA POSTERIOR CON BY-PASS - Para recolectar prendas pequeñas - Altura 800 mm	19044725	-
DOBLE PRESIÓN EN PLIEGUE LONGITUDINAL	19013832	-
SISTEMA DE RECHAZO PARA ROPA SUCIA O DAÑADA	19013833	-
KIT DE MANTENIMIENTO DE CALANDRAS	19013840	-
KIT DE HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO (86 piezas)	19034026	-
FUNCIONAMIENTO CON VOLTAJE DIFERENTE A 400 V III+N - 50 Hz	-	-
EMBALAJE ESPECIAL (marítimo)	-	-

Instalación y puesta en marcha

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
-	Suplemento por desplazamiento para ajustes y puesta a punto "in situ" de la máquina	-

NOTA: El cliente asumirá aparte el coste del desplazamiento (billetes, kilometraje, etc) así como el alojamiento de los operarios. Fagor Industrial no se responsabiliza del producto ni de su funcionamiento en el caso en que estas máquinas no hayan sido instaladas por técnicos autorizados.

Ejemplos de montaje de calandra Phoenix con accesorios



PLANCHADORA SECADORA "PHOENIX" con APILADOR en la parte izquierda y salida posterior.



PLANCHADORA SECADORA "PHOENIX" con APILADOR COMPACTO en la parte derecha y salida posterior.



PLANCHADORA SECADORA "PHOENIX" con APILADOR COMPACTO en la parte izquierda y salida por delante.



PLANCHADORA SECADORA "PHOENIX" con APILADOR COMPACTO, RECOGESERVILLETAS DE 2 VÍAS y PLEGADORA DE SERVILLETAS "SMARTY".



Calandras compactas Poseidon y Polaris

Máquinas compactas de altas producciones.



Estas calandras son los modelos más sencillos y económicos de la familia de calandras de alta producción de FAGOR. Son máquinas murales y compactas que permiten una elevada producción de hasta 290 kg/hora.

Los modelos POSEIDON incorporan un preciso plegador longitudinal. Este plegador permite realizar hasta dos pliegues longitudinales en dos vías de trabajo completamente independientes si así se desea. Estos pliegues son realizados mediante un sistema de fotocélulas y aire comprimido, asegurando así un perfecto plegado de las prendas. Los modelos POLARIS en cambio son únicamente planchadoras-secadoras con opción de trabajar como máquinas pasantes sin ningún tipo de plegador.

Características generales

- Mueble exterior en acero lacado.
- 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 (POSEIDON).
- Funcionamiento plegado por fotocélulas y aire comprimido.
- Variador de frecuencia.
- 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 (POSEIDON).
- Alta capacidad de producción dependiendo de la humedad residual de la ropa, hasta 290 kg/hora directamente de una lavadora de alta velocidad.
- Potente sistema de extracción de vahos.

Opciones

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

Calandras compactas Poseidon con plegador longitudinal



Secado



Planchado



Plegue longitudinal

Rodillo Ø 600

	MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO LONG. (MM)	ALTURA MESA INTROD.	VELOCIDAD M MIN.	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€	
calentamiento	ELECTRICO	PS-60/260 PL E	19013766	2.600	1.050	3 ÷ 10	75 - 105	E 60,00	61,90	3.674x1.445x1.810	-
		PS-60/330 PL E	19013769	3.300	1.050	3 ÷ 10	110 - 140	E 60,00	61,90	4.374x1.445x1.810	-
	GAS	PS-60/260 PL G	19013767	2.600	1.050	3 ÷ 10	75 - 105	G 65,00	1,90	3.674x1.445x1.810	-
		PS-60/330 PL G	19013770	3.300	1.050	3 ÷ 10	110 - 140	G 82,00	1,90	4.374x1.445x1.810	-
	VAPOR	PS-60/260 PL S	19013768	2.600	1.050	3 ÷ 10	75 - 105	S 55,00	1,90	3.674x1.445x1.810	-
		PS-60/330 PL S	19013771	3.300	1.050	3 ÷ 10	110 - 140	S 75,00	1,90	4.374x1.445x1.810	-

Rodillo Ø 800

	MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO LONG. (MM)	ALTURA MESA INTROD.	VELOCIDAD M MIN.	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€	
calentamiento	ELECTRICO	PS-80/260 PL E	19013711	2.600	970	3 ÷ 13	140 - 175	E 75,00	77,20	3.786x1.770x1.980	-
		PS-80/330 PL E	19013707	3.300	970	3 ÷ 13	180 - 220	E 75,00	77,20	4.486x1.770x1.980	-
	GAS - ATMOSF.	PS-80/260 PL G	19013712	2.600	970	3 ÷ 13	140 - 175	G 89,00	2,20	3.786x1.770x1.980	-
		PS-80/330 PL G	19013709	3.300	970	3 ÷ 13	180 - 220	G 127,00	2,20	4.486x1.770x1.980	-
	GAS - RADIANTE	PS-80/260 PL G R	19034874	2.600	970	3 ÷ 13	165 - 210	G 89,00	2,20	3.786x1.770x1.980	-
		PS-80/330 PL G R	19034875	3.300	970	3 ÷ 13	215 - 260	G 127,00	2,20	4.486x1.770x1.980	-
VAPOR	PS-80/260 PL S	19013713	2.600	970	3 ÷ 13	140 - 175	S 85,00	2,20	3.786x1.770x1.980	-	
	PS-80/330 PL S	19013710	3.300	970	3 ÷ 13	180 - 220	S 110,00	2,20	4.486x1.770x1.980	-	

Rodillo Ø 1000

	MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO LONG. (MM)	ALTURA MESA INTROD.	VELOCIDAD M MIN.	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€	
calentamiento	ELECTRICO	PS-100/260 PL E	19013792	2.600	1.050	4 ÷ 18	190 - 230	E 90,00	92,60	3.786x1.985x2.180	-
		PS-100/330 PL E	19013796	3.300	1.050	4 ÷ 18	250 - 290	E 90,00	92,60	4.486x1.985x2.180	-
	GAS	PS-100/260 PL G R	19034876	2.600	1.050	4 ÷ 18	220 - 270	G 120,00	2,60	3.786x1.985x2.180	-
		PS-100/330 PL G R	19034877	3.300	1.050	4 ÷ 18	300 - 350	G 156,00	2,60	4.486x1.985x2.180	-
	VAPOR	PS-100/260 PL S	19013795	2.600	1.050	4 ÷ 18	190 - 230	S 120,00	2,60	3.786x1.985x2.180	-
		PS-100/330 PL S	19013798	3.300	1.050	4 ÷ 18	250 - 290	S 150,00	2,60	4.486x1.985x2.180	-

(*) Producciones estimadas para tejidos de algodón de 140 g/m² con un grado de humedad del 50%.

(#) MODELOS "G R" A GAS CON QUEMADOR RADIANTE: Ahorros de tiempo y energía. Consumo de gas se reduce un 25 %. Producción horaria aumenta un 25 %.

Calandras compactas Polaris



Secado



Planchado

Rodillo Ø 600

	MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO LONG. (MM)	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	VELOCIDAD M MIN.	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€	
calentamiento	ELECTRICO	PS-60/260 E	19013760	2.600	1.050	3 ÷ 10	75 - 105	E 60,00	61,90	3.674x1.445x1.810	-
		PS-60/330 E	19013763	3.300	1.050	3 ÷ 10	110 - 140	E 60,00	61,90	4.374x1.445x1.810	-
	GAS	PS-60/260 G	19013761	2.600	1.050	3 ÷ 10	75 - 105	G 65,00	1,90	3.674x1.445x1.810	-
		PS-60/330 G	19013764	3.300	1.050	3 ÷ 10	110 - 140	G 82,00	1,90	4.374x1.445x1.810	-
	VAPOR	PS-60/260 S	19013762	2.600	1.050	3 ÷ 10	75 - 105	S 55,00	1,90	3.674x1.445x1.810	-
		PS-60/330 S	19013765	3.300	1.050	3 ÷ 10	110 - 140	S 75,00	1,90	4.374x1.445x1.810	-

Rodillo Ø 800

	MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO LONG. (MM)	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	VELOCIDAD M MIN.	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€	
calentamiento	ELECTRICO	PS-80/260 E	19013704	2.600	970	3 ÷ 13	140 - 175	E 75,00	77,20	3.786x1.770x1.980	-
		PS-80/330 E	19013700	3.300	970	3 ÷ 13	180 - 220	E 75,00	77,20	4.486x1.770x1.980	-
	GAS - ATMOSF.	PS-80/260 G	19013705	2.600	970	3 ÷ 13	140 - 175	G 89,00	2,20	3.786x1.770x1.980	-
		PS-80/330 G	19013701	3.300	970	3 ÷ 13	180 - 220	G 127,00	2,20	4.486x1.770x1.980	-
	GAS - RADIANTE	PS-80/260 G R	19034870	2.600	970	3 ÷ 13	165 - 210	G 89,00	2,20	3.786x1.770x1.980	-
		PS-80/330 G R	19034871	3.300	970	3 ÷ 13	215 - 260	G 127,00	2,20	4.486x1.770x1.980	-
	VAPOR	PS-80/260 S	19013706	2.600	970	3 ÷ 13	140 - 175	S 85,00	2,20	3.786x1.770x1.980	-
		PS-80/330 S	19013702	3.300	970	3 ÷ 13	180 - 220	S 110,00	2,20	4.486x1.770x1.980	-

Rodillo Ø 1000

	MODELO (#)	CÓDIGO	RODILLO LONG. (MM)	ALTURA MESA INTRODUCCIÓN	VELOCIDAD M MIN.	PRODUC. (*) KG/H	POTENCIA CALENT. KW	POT. TOTAL ELEC. KW	DIMENSIONES (#) L X P X A (MM)	€	
calentamiento	ELECTRICO	PS-100/260 E	19013786	2.600	1.050	4 ÷ 18	190 - 230	E 90,00	92,60	3.786x1.985x2.180	-
		PS-100/330 E	19013789	3.300	1.050	4 ÷ 18	250 - 290	E 90,00	92,60	4.486x1.985x2.180	-
	GAS	PS-100/260 G R	19034872	2.600	1.050	4 ÷ 18	220 - 270	G 117,00	2,60	3.786x1.985x2.180	-
		PS-100/330 G R	19034873	3.300	1.050	4 ÷ 18	300 - 350	G 156,00	2,60	4.486x1.985x2.180	-
	VAPOR	PS-100/260 S	19013788	2.600	1.050	4 ÷ 18	190 - 230	S 120,00	2,60	3.786x1.985x2.180	-
		PS-100/330 S	19013791	3.300	1.050	4 ÷ 18	250 - 290	S 150,00	2,60	4.486x1.985x2.180	-

(*) Producciones estimadas para tejidos de algodón de 140 g/m² con un grado de humedad del 50%.

(#) MODELOS "G R" A GAS CON QUEMADOR RADIANTE: Ahorros de tiempo y energía. Consumo de gas se reduce un 25 %. Producción horaria aumenta un 25 %.

Accesorios y opciones para modelos Poseidon

Todas las opciones que se soliciten son montadas desde fábrica.

OPCIÓN	CÓDIGO:	€
MESA ASPIRANTE "POSEIDON"	19013817	-
INTRODUCTOR + MESA ASPIRANTE "POSEIDON"	19013818	-
RECEPCIÓN POSTERIOR DE 2 VÍAS "POSEIDON" - BY PASS INCLUIDO - NECESITA SALIDA POSTERIOR	19013819	-
RECEPCIÓN POSTERIOR DE 4 VÍAS "POSEIDON" - BY PASS INCLUIDO - NECESITA SALIDA POSTERIOR	19013820	-
DOBLE PRESIÓN EN PLIEGUE LONGITUDINAL "POSEIDON"	19013822	-
SISTEMA DE RECHAZO PARA ROPA SUCIA O DAÑADA "POSEIDON"	19013823	-
SALIDA POSTERIOR + BY PASS "POSEIDON"	19013824	-
SALIDA POSTERIOR MOTORIZADA (H=850 mm)	19034887	-
BY PASS "PHOENIX"	19013821	-
FUNCIONAMIENTO CON VOLTAJE DIFERENTE A 400 V III+N - 50 Hz	-	-

ACCESORIO OPCIONAL: PL-CROSS	PARA MODELOS:	CÓDIGO:	€
PL-CROSS - 260 POSEIDON - Incluye STACKER PL CROSS	POSEIDON L = 260 (TODOS Ø)	19034889	-
PL-CROSS - 330 POSEIDON - Incluye STACKER PL CROSS	POSEIDON L = 330 (TODOS Ø)	19034890	-

Accesorios y opciones para modelos Polaris

Todas las opciones que se soliciten son montadas desde fábrica.

OPCIÓN	CÓDIGO:	€
MESA ASPIRANTE "POLARIS"	19013811	-
INTRODUCTOR + MESA ASPIRANTE "POLARIS"	19013812	-
SALIDA POSTERIOR "POLARIS" + BY-PASS	19013814	-
SALIDA POSTERIOR MOTORIZADA (H=850 mm)	19034888	-
RECEPCIÓN POSTERIOR DE 2 VÍAS "POLARIS" - NECESITA SALIDA POSTERIOR	19013815	-
RECEPCIÓN POSTERIOR DE 4 VÍAS "POLARIS" - NECESITA SALIDA POSTERIOR	19013816	-
FUNCIONAMIENTO CON VOLTAJE DIFERENTE A 400 V III+N - 50 Hz	-	-

Instalación y puesta en marcha

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	€
-	Suplemento por desplazamiento para ajustes y puesta a punto "in situ" de la máquina	-

NOTA: El cliente asumirá aparte el coste del desplazamiento (billetes, kilometraje, etc) así como el alojamiento de los operarios. Fagor Industrial no se responsabiliza del producto ni de su funcionamiento en el caso en que estas máquinas no hayan sido instaladas por técnicos autorizados.

Embalajes para calandras compactas

Embalaje simple incluido en el precio



- Recubrimiento y envoltura de plástico.

Embalaje marítimo opcional



- Recubrimiento y envoltura de plástico.
 - Base de madera con laterales antideslizamiento.
 - Funda protectora para transporte marítimo.

EMBALAJE MARÍTIMO PARA MODELOS :		CÓDIGO	€
PHOENIX	(bulto de la planchadora)	19035803	-
APILADOR ESTÁNDAR PHOENIX	(bulto del apilador)	19035809	-
APILADOR COMPACTO PHOENIX	(bulto del apilador)	19068723	-
RECOGESERVILLETAS 2 VÍAS		19068724	-
RECOGESERVILLETAS 4 VÍAS		19068725	-
POSEIDON		19035807	-
POLARIS		19035807	-
SMARTY	Plegadora de prendas pequeñas	19035810	-



Plegadoras

Plegadoras Smarty.....	172
------------------------	-----

Los modelos especiales o cualquier otra variante sobre el modelo estándar deberán ser montados en fábrica, y tienen un suplemento sobre el precio indicado para el modelo estándar.

Cualquier otra variante u opción no reflejada en esta lista deberá ser consultada a Fagor Industrial.

Plegadoras smarty

Plegadora para prendas pequeñas.



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 POSEIDON o PHOENIX de varias vías.

Se presenta en dos versiones: SMARTY y SMARTY MINI, con un formato más compacto.

Características generales

- Producción máxima entre 900 y 1200 prendas/hora.
- Dimensión máxima de prenda:
 - SMARTY : 570 x 1.000 mm
 - SMARTY MINI : 570 x 600 mm.
- Mesa de trabajo aspirante.
- Microprocesador PLC que permite plegar automáticamente la toalla según dimensiones, hasta 20 programas.
- Avisos y alarmas en el display.
- Cintas de transporte de goma y algodón.
- Contador de prendas parcial y total.

MODELO	CÓDIGO	TAMAÑO MAX. PIEZAS (MM)	PRODUCCIÓN PIEZAS/H	TIEMPO CICLO (SEGUNDOS)	POTENCIA KW	DIMENSIONES MM	€
SMARTY	19013838	570 x 1.000	1.200	3 "	1,07	4.235x605x1.340	-
SMARTY-MINI	19013837	570 x 600	900	4 "	0,98	2.835x605x1.340	-

Opciones para modelos SMARTY

Montadas desde fábrica.

OPCIÓN	CÓDIGO	€
FUNCIONAMIENTO CON VOLTAJE DIFERENTE A 400 V III+N - 50 Hz	(indicar voltaje en el pedido)	-
EMBALAJE MARÍTIMO (incluir el código en el pedido)	19035810	-

Códigos para diferentes voltajes y frecuencias

Planchadoras murales

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N	230 III	230 I+N	400 III+N	230 III	230 I+N
		50 HZ	50 HZ	50 HZ	60 HZ	60 HZ	60 HZ
PE-18/100 M	19017134	ST	ST	ST	ST	ST	ST
PE-18/100 M NOMEX	19034683	ST	ST	ST	ST	ST	ST
PE-18/120 M	19017135	ST	ST	ST	ST	ST	ST
PE-18/120 M NOMEX	19034684	ST	ST	ST	ST	ST	ST
P-25/100 M E	19074643	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO
P-25/100 M E Nomex	19074644	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO
P-25/120 M E	19074645	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO
P-25/120 M E Nomex	19074646	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO
P-25/140 M E	19074647	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO
P-25/140 M E Nomex	19074648	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO

Calandras murales ø 200

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N	230 III	230 I+N	400 III+N	230 III	230 I+N
		50 HZ	50 HZ	50 HZ	60 HZ	60 HZ	60 HZ
PS-20/140 MP E	19007979	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO

Calandras murales ø 325

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N	230 III	230 I+N	400 III+N	230 III	230 I+N
		50 HZ	50 HZ	50 HZ	60 HZ	60 HZ	60 HZ
PS-35/140 MP E	19010102	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-35/160 MP E	19009211	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-35/200 MP E	19010103	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-35/140 MP G	19010804	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-35/160 MP G	19009210	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-35/200 MP G	19009392	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO

Calandras murales ø 500

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N 50 HZ	230 III 50 HZ	230 I+N 50 HZ	400 III+N 60 HZ	230 III 60 HZ	230 I+N 60 HZ
PS-50/200 TP2 E	19071725	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-50/260 TP2 E	19071726	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-50/330 TP2 E	19071727	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-50/200 TP2 G	19071704	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-50/260 TP2 G	19071706	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-50/330 TP2 G	19071708	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-50/200 TP2 G R	19071785	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-50/260 TP2 G R	19071786	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-50/330 TP2 G R	19071787	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-50/200 TP2 S	19071705	ST	ST	OPT.	ST	OPT.	NO
PS-50/260 TP2 S	19071707	ST	ST	OPT.	ST	OPT.	NO
PS-50/330 TP2 S	19071709	ST	ST	OPT.	ST	OPT.	NO
PS-50/200 MP E	19034601	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO

Calandras murales ø 650

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N 50 HZ	230 III 50 HZ	230 I+N 50 HZ	400 III+N 60 HZ	230 III 60 HZ	230 I+N 60 HZ
PS-65/200 TP2 E	19071728	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-65/260 TP2 E	19071729	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-65/330 TP2 E	19071730	ST	OPT.	NON	ST	OPT.	NO
PS-65/200 TP2 G R	19071788	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-65/260 TP2 G R	19071789	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO
PS-65/330 TP2 G R	19071790	ST	ST	OPT.	OPT.	OPT.	NO

Calandras compactas serie Phoenix

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N 50 HZ	230 III 50 HZ	230 I+N 50 HZ	400 III+N 60 HZ	230 III 60 HZ	230 I+N 60 HZ
Ø 600							
PS-60/260/1 PL+AP E	19013773	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260/1-2 PL+AP E	19013776	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330/1 PL+AP E	19013780	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330/1-2 PL+AP E	19013783	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260/1 PL+AP G	19013774	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260/1-2 PL+AP G	19013778	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330/1 PL+AP G	19013781	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330/1-2 PL+AP G	19013784	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260/1 PL+AP S	19013775	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260/1-2 PL+AP S	19013779	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330/1 PL+AP S	19013782	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330/1-2 PL+AP S	19013785	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
Ø 800							
PS-80/280/1 PL+AP E	19013714	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/280/1-2 PL+AP E	19013717	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330/1 PL+AP E	19013722	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330/1-2 PL+AP E	19013725	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/280/1 PL+AP G	19013715	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/280/1-2 PL+AP G	19013718	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330/1 PL+AP G	19013723	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330/1-2 PL+AP G	19013726	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/280/1 PL+AP S	19013716	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/280/1-2 PL+AP S	19013719	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330/1 PL+AP S	19013724	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330/1-2 PL+AP S	19013728	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
Ø 1000							
PS-100/260/1 PL+AP E	19013799	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260/1-2 PL+AP E	19013808	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330/1 PL+AP E	19013802	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330/1-2 PL+AP E	19013805	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260/1 PL+AP G	19013800	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260/1-2 PL+AP G	19013809	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330/1 PL+AP G	19013803	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330/1-2 PL+AP G	19013806	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260/1 PL+AP S	19013801	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260/1-2 PL+AP S	19013810	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330/1 PL+AP S	19013804	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330/1-2 PL+AP S	19013807	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO

Calandras compactas serie Poseidon

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N 50 HZ	230 III 50 HZ	230 I+N 50 HZ	400 III+N 60 HZ	230 III 60 HZ	230 I+N 60 HZ
Ø 600							
PS-60/260 PL E	19013766	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330 PL E	19013769	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260 PL G	19013767	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330 PL G	19013770	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260 PL S	19013768	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330 PL S	19013771	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
Ø 800							
PS-80/260 PL E	19013711	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330 PL E	19013707	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/260 PL G	19013712	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330 PL G	19013709	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/260 PL S	19013713	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330 PL S	19013710	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
Ø 1000							
PS-100/260 PL E	19013792	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330 PL E	19013796	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260 PL G	19013793	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330 PL G	19013797	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260 PL S	19013795	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330 PL S	19013798	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO

Calandras compactas serie Polaris

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N 50 HZ	230 III 50 HZ	230 I+N 50 HZ	400 III+N 60 HZ	230 III 60 HZ	230 I+N 60 HZ
Ø 600							
PS-60/260 E	19013760	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330 E	19013763	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260 G	19013761	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330 G	19013764	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/260 S	19013762	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-60/330 S	19013765	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
Ø 800							
PS-80/260 E	19013704	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330 E	19013700	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/260 G	19013705	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330 G	19013701	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/260 S	19013706	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-80/330 S	19013702	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
Ø 1000							
PS-100/260 E	19013786	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330 E	19013789	ST	NON	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260 G	19013794	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330 G	19013790	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/260 S	19013788	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO
PS-100/330 S	19013791	ST	OPT.	NON	OPT.	OPT.	NO

Plegadoras

MOD.	REF. / COD. ST	400 III+N 50 HZ	230 III 50 HZ	230 I+N 50 HZ	400 III+N 60 HZ	230 III 60 HZ	230 I+N 60 HZ
SMARTY	19013838	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO
SMARTY-MINI	19013837	ST	ST	NON	OPT.	OPT.	NO