



Sécheuses-repasseuses Compactes



Vaste gamme de machines compactes pour tout type d'entreprise

Vaste gamme de machines compactes pour tout type d'entreprise.

Fagor Professional présente sa large gamme de sécheuses-repasseuses compactes, une solution parfaite et innovante de séchage et de repassage pour le linge plat, quels que soient les besoins de nos clients.



PHOENIX



POSEIDON



POLARIS

FLEXIBILITÉ

Les modèles avec plieuse longitudinale, transversale et empileuse, et l'option de sortie avant ou arrière offrent une grande flexibilité pour s'adapter à tous les types d'espaces et d'utilisations.

RENDEMENT

Les sécheuses-repasseuses Fagor Professional sont conçues pour offrir le **plus grand rendement et la plus grande productivité avec une efficacité énergétique et un gain** de temps vraiment exceptionnels. De plus, les coûts de maintenance sont pratiquement inexistants grâce à leur simplicité d'utilisation.

EFFICACITÉ

Les nouveaux modèles de chauffage au gaz avec brûleur radiant **augmentent l'efficacité énergétique et la production de 25 %** par rapport à une sécheuse-repasseuse équipée d'un brûleur à gaz atmosphérique.

QUALITÉ

La qualité de repassage du linge plat avec nos machines est reconnue par les utilisateurs et appréciée comme l'un des éléments les plus importants à souligner.

Sècheuses-repasseuses compactes

Jusqu'à 290 kg

Cette gamme de sècheuses-repasseuses se compose de trois modèles de base avec leurs différentes options en termes de capacité (diamètres de 600, 800 et 1000 mm et longueurs de 2600 et 3300 mm) et de type de chauffage (électrique, gaz et vapeur).

Phoenix

Il s'agit du modèle le plus complet permettant, dans une seule machine sur une ou deux voies, le séchage, le repassage, le pliage longitudinal et transversal du linge et l'empilage sur une empileuse latérale de vêtements. Le tout peut être réalisé par une seule personne.

- 2 pliages longitudinaux.
- 3 pliages transversaux.



Poseidon

Ce modèle de sècheuse-repasseuse sèche et repasse les vêtements et permet de réaliser deux pliages longitudinaux sur 1 ou 2 voies.

- 2 pliages longitudinaux.



Polaris

Il s'agit de la machine la plus simple de la famille. Elle sèche et repasse le linge plat seulement, sans aucun type de pliage.

- Séchage et repassage.



GAMME	TYPE DE PLIAGE	DIAMÈTRE DU ROULEAU (mm)	CHAUFFAGE	LONGUEUR DU ROULEAU (mm)	
				2600	3300
PHOENIX	2 LONGITUDINAUX 3 TRANSVERSAUX EMPILEUSE	600	Électrique, gaz et vapeur	SPE600-2600	SPE600-3300
		800		SPE800-2600	SPE800-3300
		1000		SPE1000-2600	SPE1000-3300
POSEIDON	2 LONGITUDINAUX	600	Électrique, gaz et vapeur	SP600-2600	SP600-3300
		800		SP800-2600	SP800-3300
		1000		SP1000-2600	SP1000-3300
POLARIS	SANS PLIEUSE	600	Électrique, gaz et vapeur	SP600-2600	SP600-3300
		800		SP800-2600	SP800-3300
		1000		SP1000-2600	SP1000-3300

Phoenix

Les sècheuses-repasseuses PHOENIX sont les seules machines compactes capables d'introduire, sécher, repasser, plier et empiler le linge plat en une seule opération.

La révolution de l'espace

Elles constituent une véritable révolution dans les blanchisseries qui, sans disposer d'un grand espace, doivent traiter une grande quantité de linge plat.

Travail frontal

Ces machines n'ont pas besoin de plus de 27 mètres carrés pour fonctionner à plein régime, grâce à leur conception compacte et à la possibilité d'être commandées exclusivement depuis l'avant de la machine.



Toutes les opérations dans un espace réduit et avec une seule machine.

Ces machines disposent d'un introducteur à pinces automatique en option, permettant de travailler avec un seul employé. Le linge plié sera ainsi collecté dans l'empileuse latérale intégrée.

Pour du petit linge, ces machines peuvent être équipées de plieuses de serviettes à l'arrière, permettant de faciliter le travail et d'augmenter la capacité de production.

Caractéristiques

- Dimensions du rouleau: 2600 et 3300 mm de long et 600, 800 et 1000 mm de diamètre.
- Meuble extérieur en acier laqué.
- Une ou deux voies de travail: une voie pour les draps et deux voies pour les nappes et le petit linge.
- Pliage longitudinal (1 ou 2 plis) et pliage transversal (jusqu'à 3 plis).
- Fonctionnement du pliage par photocellules et air comprimé.
- Deux types d'empileuse à linge latérale intégrée avec la possibilité de programmer le nombre de vêtements empilés. Elle peut être placée sur n'importe quel côté de la machine.
- Variateur de fréquence.
- Bandes d'introduction et de repassage en Nomex.
- La commande par écran tactile permet de créer des programmes avec contrôle de vitesse (entre 3 et 18 mètres/min), de température et des paramètres de pliage.
- Haute capacité de production en fonction de l'humidité résiduelle du linge, jusqu'à 290 kg/h directement d'un lave-linge super essorage.
- Chauffage électrique, gaz ou vapeur.
- Nouveau brûleur radiant, standard sur des modèles avec un rouleau de 1000 mm de diamètre.
- Système puissant d'extraction des vapeurs.

Options pour modèles Phoenix

- Introducteur automatique d'une voie avec pinces et bandes d'introduction aspirantes.
- Empileuse petit linge de 2 et 4 voies.
- Table aspirante pour faciliter l'introduction du linge.
- Bypass partiel qui permet d'utiliser des programmes différents dans chacune des deux voies de travail.
- Système de rejet de linge intégré.
- Double pression d'air de plis longitudinaux pour du linge d'une plus grande épaisseur.
- Nouveau brûleur radiant pour des modèles avec un rouleau de 800 mm de diamètre.



Empileuse compacte
10/15 nappes
10 draps



Empileuse compacte ROLL-OFF
5 nappes
10 draps



Empileuse compacte
+ Collecteur de serviettes à deux voies
+ Smarty



Collecteur de serviettes
à deux voies

Poseidon et Polaris

Ces deux sécheuses-repasseuses sont les modèles les plus simples et économiques de cette gamme à haute production de Fagor Professional. Ce sont des machines murales et compactes qui permettent une production élevée jusqu'à 290 kg/heure.

Poseidon

Les modèles POSEIDON intègrent une plieuse longitudinale précise. Cette plieuse permet de réaliser jusqu'à deux plis longitudinaux sur deux voies de travail entièrement indépendantes si on le souhaite. Ces plis sont réalisés par un système de photocellules et d'air comprimé, assurant ainsi un pliage du linge parfait.



Polaris

Les modèles POLARIS, en revanche, ne sont que des sécheuses-repasseuses avec la possibilité de fonctionner comme des machines passantes sans plieuse.

POSEIDON
avec option d'introducteur automatique



Poseidon y Polaris

Machines compactes de hautes productions.

Caractéristiques

- Dimensions du rouleau: 2600 et 3300 mm de long et 600, 800 et 1000 mm de diamètre.
- Meuble extérieur en acier laqué.
- Une ou deux voies de travail: une voie pour les draps et deux voies pour les nappes et le petit linge.
- Pliage longitudinal avec 1 ou 2 plis sur deux voies indépendantes (POSEIDON).
- Fonctionnement du pliage par photocellules et air comprimé.
- Variateur de fréquence.
- Bandes d'introduction et de repassage en Nomex.
- La commande par écran tactile permet de créer des programmes avec contrôle de vitesse (entre 3 et 18 mètres/min), de température et des paramètres de pliage (POSEIDON).
- Haute capacité de production en fonction de l'humidité résiduelle du linge, jusqu'à 290 kg/heure directement d'un lave-linge super essorage.
- Chauffage électrique, gaz ou vapeur.
- Système puissant d'extraction des vapeurs.
- Nouveau brûleur radiant pour des modèles avec un rouleau de 800 mm de diamètre.

Options

- Introducteur automatique d'une voie avec pinces et bandes d'introduction aspirantes.
- Empileuse petit linge de 2 et 4 voies.
- Table aspirante pour faciliter l'introduction du linge.
- Système de rejet de linge intégré.
- Double pression d'air de plis longitudinaux pour du linge d'une plus grande épaisseur (seulement sur modèles Poseidon).
- Sortie du linge à l'arrière avec table de collecte.
- Nouveau brûleur radiant pour des modèles avec un rouleau de 800 mm de diamètre.



POLARIS



Fonctionnalités et caractéristiques sécheuses-repasseuses Phoenix

		SPE600-2600	SPE600-3300	SPE800-2600	SPE800-3300	SPE1000-2600	SPE1000-3300	
DONNÉES GÉNÉRALES								
Production théorique 50% humidité	Kg/h *	125	160	170	220	225	290	
Production théorique 50% humidité (gaz radiant)	kg/h *	-	-	195	253	257	331	
Ø rouleau	mm	600	600	800	800	1000	1000	
Largeur utile	mm	2600	3300	2600	3300	2600	3300	
Hauteur sol-table introduction	mm	1100	1100	1110	1110	1110	1110	
Vitesse de travail	mt/min	3-10	3-10	3-13	3-13	4-18	4-18	
Type de contrôle		TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	
Programmes	n°	20	20	20	20	20	20	
Empileuse latérale		Si	Si	Si	Si	Si	Si	
PLIAGE								
1 Voie - pli longitudinal	n°	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	
1 Voie - pli transversal	n°	1-2-3	1-2-3	1-2-3	1-2-3	1-2-3	1-2-3	
2 Voies - pli longitudinal	n°	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	
2 Voies - pli transversal	n°	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	
PUISSANCES								
Élec.	Puissance chauffage	Kw	60	60	75	75	90	90
	Puissance électrique totale	Kw	63,1	63,1	78,5	78,5	93,9	93,9
Gaz	Puissance chauffage	Kw	65	82	89	127	120	156
	Puissance électrique totale	Kw	3,1	3,1	3,5	3,5	3,9	3,9
Vapeur	Puissance chauffage	Kw	55	75	85	110	120	150
	Puissance électrique totale	Kw	3,1	3,1	3,5	3,5	3,9	3,9
CONNEXIONS								
Ø Entrée gaz	BSP	1"	1"	1"	1"	1"	1"	
Ø Entrée vapeur	BSP	1"	1"	1"	1"	1-1/4"	1-1/4"	
Ø Condensation (Mod. vapeur)	BSP	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1"	1"	
Ø Entrée air	mm	12	12	12	12	12	12	
DIMENSIONS								
Largeur	mm	3718	4418	3718	4418	3718	4418	
Profondeur	mm	2209	2209	2209	2209	2289	2289	
Hauteur	mm	1810	1810	2080	2080	2279	2279	
Poids	Kg	2686	3080	3350	3730	3960	4460	
Volume	m³	14,87	17,66	17,08	20,30	19,40	23,05	
DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE								
Largeur	mm	3800	4500	3800	4500	3800	4500	
Profondeur	mm	2300	2300	2300	2300	2380	2380	
Hauteur	mm	2060	2060	2330	2330	2529	2529	
Poids	kg	3050	3680	3750	4330	4410	5110	
Volume	m³	18,00	21,32	20,36	24,12	22,87	27,09	
AUTRES								
Nbre. Sorties des vapeurs	n°	2	2	2	2	2	2	
Ø Sortie vapeurs	mm	120	120	120	120	120	120	
Débit d'air aspiration	m³/h	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	
Consommation en air (6,5 Bar)	nl/h	15000	15000	19000	19000	21000	21000	
Niveau sonore	dB	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	

Empileuses

	UNITÉS	EMPILEUSE LATÉRALE	EMPILEUSE LATÉRALE COMPACTE	EMPILEUSE PETIT LINGE 2 VOIES	EMPILEUSE PETIT LINGE 4 VOIES
Puissance électrique installée	kW	0,36	0,36	0,37	0,37
Consommation d'air (6,5 Bar)	NI/h	1080	1080	600	600
Dimensions nettes	mm	1365x2476x1200	685x2385x660	1871x535x842	3490x535x842
Poids net	kg	450	160	100	160
Dimensions brut	mm	1400x2350x1400	800x2300x850	1920x600x1042	3540x600x1042
Poids brut	kg	600	230	180	280

Fonctionnalités et caractéristiques sécheuses-repasseuses Poseidon et Polaris

		POSEIDON						POLARIS						
		SP600-2600	SP600-3300	SP800-2600	SP800-3300	SP1000-2600	SP1000-3300	S600-2600	S600-3300	S800-2600	S800-3300	S1000-2600	S1000-3300	
DONNÉES GÉNÉRALES														
Production théorique 50% humidité	Kg/h *	125	160	170	220	225	290	125	160	170	220	225	290	
Production théorique 50% humidité (gaz radiant)	kg/h *	-	-	195	253	257	331	-	-	195	253	257	331	
Ø rouleau	mm	600	600	800	800	1000	1000	600	600	800	800	1000	1000	
Largeur utile	mm	2600	3300	2600	3300	2600	3300	2600	3300	2600	3300	2600	3300	
Hauteur sol-table introduction	mm	1050	1050	970	970	1050	1050	1050	1050	970	970	1050	1050	
Vitesse de travail	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	
Type de contrôle		TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	TOUCH	
Programmes	n°	20	20	20	20	20	20	-	-	-	-	-	-	
Empileuse latérale		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PLIAGE														
1 Voie - pli longitudinal	n°	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	-	-	-	-	-	-	
1 Voie - pli transversal	n°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2 Voies - pli longitudinal	n°	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	-	-	-	-	-	-	
2 Voies - pli transversal	n°	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PUISSANCES														
Élec.	Puissance chauffage	Kw	60	60	75	75	90	90	60	60	75	75	90	90
	Puissance électrique totale	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
Gaz	Puissance chauffage	Kw	65	82	89	127	117	156	65	82	89	127	117	156
	Puissance électrique totale	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
Vapeur	Puissance chauffage	Kw	55	75	85	110	120	150	55	75	85	110	120	150
	Puissance électrique totale	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
CONNEXIONS														
Ø Entrée gaz	BSP	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	
Ø Entrée vapeur	BSP	1"	1"	1"	1"	1-1/4"	1-1/4"	1"	1"	1"	1"	1-1/4"	1-1/4"	
Ø Condensation (Mod. vapeur)	BSP	½"	½"	½"	½"	1"	1"	½"	½"	½"	½"	1"	1"	
Ø Entrée air	mm	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
DIMENSIONS														
Largeur	mm	3674	4374	3786	4486	3786	4486	3674	4374	3786	4486	3786	4486	
Profondeur	mm	1445	1445	1770	1770	1985	1985	1445	1445	1770	1770	1985	1985	
Hauteur	mm	1810	1810	1980	1980	2180	2180	1810	1810	1980	1980	2180	2180	
Poids	kg	2050	2300	2535	2835	3350	3950	1800	2050	2350	2550	3100	3700	
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	
DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE														
Largeur	mm	3760	4460	3870	4570	3870	4570	3760	4460	3870	4570	3870	4570	
Profondeur	mm	1540	1540	1860	1860	2070	2070	1540	1540	1860	1860	2070	2070	
Hauteur	mm	2060	2060	2230	2230	2380	2380	2060	2060	2230	2230	2380	2380	
Poids	kg	2300	2600	2885	3335	3800	4500	2050	2350	2700	3050	3550	4250	
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	
AUTRES														
Nbre. Sorties des vapeurs	N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Ø Sortie vapeurs	mm	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	
Débit d'air aspiration	m³/h	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	
Consommation en air (6,5 Bar)	NI/h	7000	7000	9000	9000	9500	9500	5000	5000	5000	5000	5000	5000	
Niveau sonore	dB	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	< 70	



ONNERA GROUP

