

COMPACT
SERIES

SÉRIE COMPACT
SYSTÈME DE REPASSAGE

5en1 STANDARD
MULTILINE



Engagement



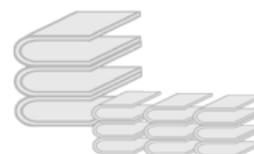
Séchage



Repassage



Pliage



Empilage/Stockage



GIRBAU

LAUNDRY EQUIPMENT

Système de repassage Série Compact

UNE NOUVELLE ÈRE REQUIERT DE NOUVELLES RÉPONSES

COMPACT 600/26/33
COMPACT 800/26/33



UN AVANTAGE SUPPLÉMENTAIRE



COMPACT

Ce système permet d'intégrer cinq fonctions différentes : **Engager, sécher, repasser, plier et empiler** en un seul ensemble. La synchronisation et la facilité de fonctionnement font partie de l'ADN du système de repassage Compact.



ESPACE

Grâce à Compact, moins devient plus. Il est à présent possible de doter un très petit espace d'un système de repassage pour des productions élevées.



PRODUCTIVITÉ

Tout le système a été conçu pour augmenter la productivité : une seule personne suffit à manipuler la machine. La table aspirante d'engagement permet de lâcher l'article rapidement sans devoir le soutenir. Une plus grande surface de repassage se traduit par une production élevée et une économie dans le processus de séchage.

CHANGER POUR AMÉLIORER

Compact naît de l'attitude proactive de Girbau qui considère que tout changement a lieu dans un but d'amélioration.

De plus en plus de blanchisseries confrontées à des problèmes d'espace ou d'accessibilité requièrent un système de repassage conçu pour faire face aux productions élevées.

Compact est la réponse de Girbau : nouveaux besoins, nouvelles solutions.





L'ESSENCE DE LA MULTIFONCTION

La multifonctionnalité est un concept qui surgit face à un besoin d'espace et d'amélioration du retour de l'investissement. Lorsqu'un seul produit permet d'utiliser les mêmes fonctions qui auparavant requerraient de nombreux produits à la fois, la multifonctionnalité acquiert son sens le plus complet.

Tel est Compact : cinq fonctions en une seule machine.

Les avantages intrinsèques de la multifonctionnalité prennent forme dans ce système de repassage.

GIRBAU

5en1



ENGAGEMENT

Compact permet d'ajuster l'engagement de manière polyvalente, moyennant 1 ou 2 personnes en vue de répondre aux besoins de chacun de vos clients.



SÉCHAGE

La puissance calorifique du système Compact vous permet de repasser directement le linge sans besoin de passer préalablement par un séchoir. Ainsi, il se produit non seulement une économie de temps mais tout particulièrement d'énergie investie dans le processus de séchage (un des processus les plus coûteux en blanchisserie).



REPASSAGE

Compact garantit une qualité de finition exceptionnelle grâce au traitement de surface du rouleau et des bandes intercalées.



PLIAGE

Compact réaliser jusqu'à 3 plis cross sur une seule voie et la possibilité de réaliser 2 plis cross sur 2 voies.



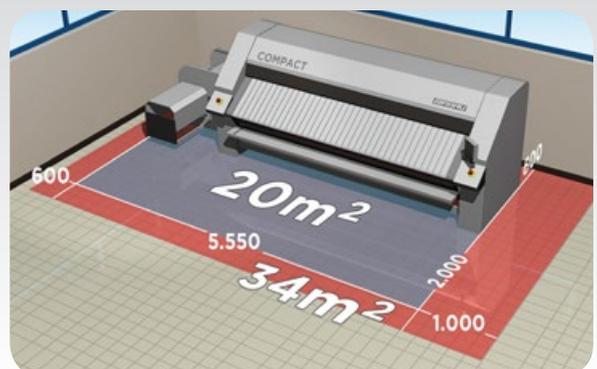
EMPILAGE / STOCKAGE

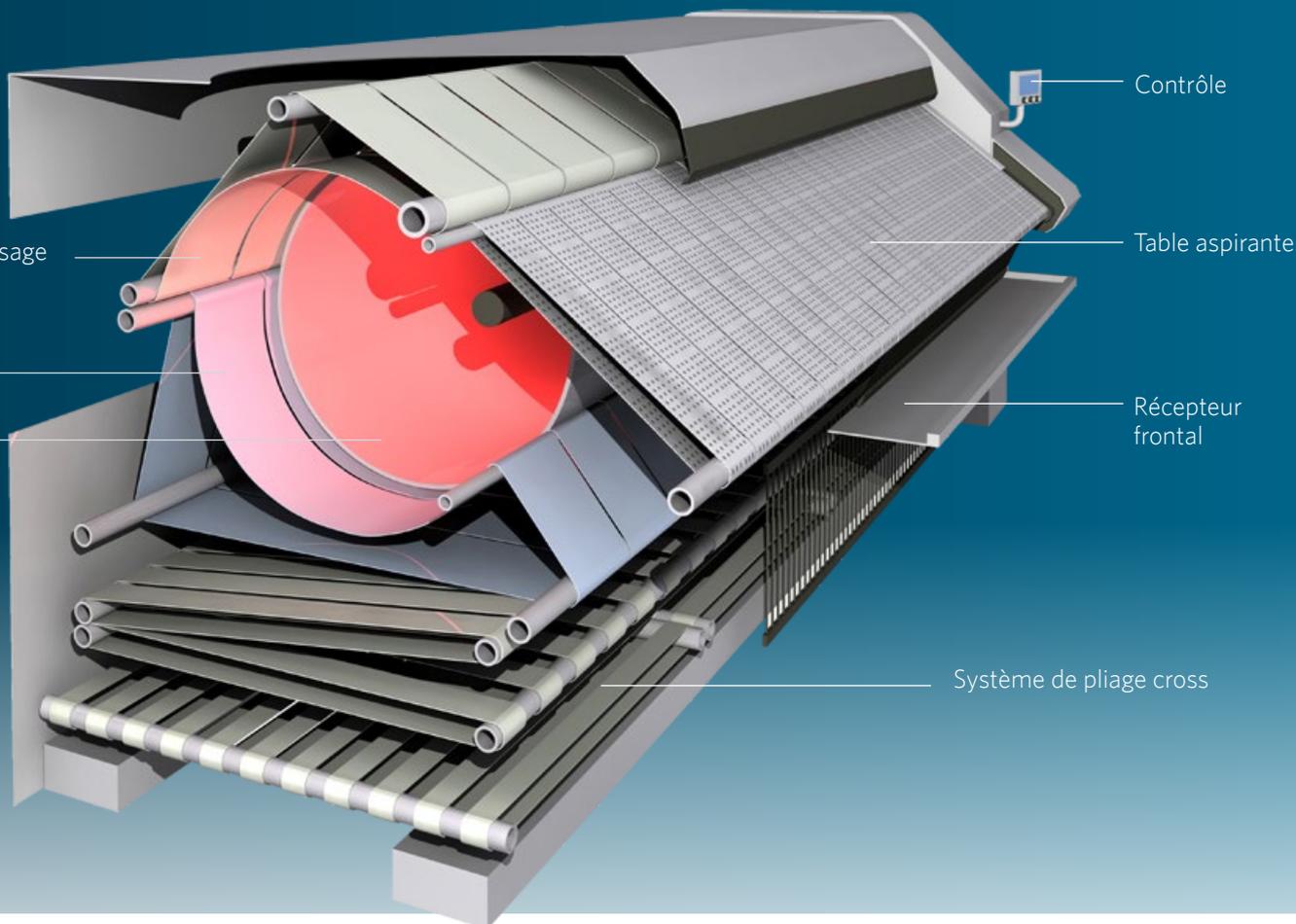
La conception exclusive de l'empileur garantit une bonne qualité d'empilage.

MINIMUM 20m² OCCUPÉS / IDÉAL 34m²

L'espace est un des arguments distinctifs du système Compact. L'espace minimum pour travailler est de seulement 20 m² bien que l'idéal soit de 34 m².

Disposer d'un système de repassage industriel est possible pour tous ceux qui jusqu'à présent avaient dû renoncer à cette option pour des raisons d'espace.





ERGONOMIE

Travailler avec le système Compact est facile et ergonomique. La surface de la table d'engagement est très grande. Il suffit d'étendre la partie avant de l'article de la pièce et le système aspirant facilite le placement en soutenant fermement l'article pour que celui-ci reste bien étiré, ce qui évite la formation de plis lors du repassage.



QUALITÉ DE FINITION

La qualité finale de repassage est obtenue grâce à différentes variables. D'une part, le linge reste plus longtemps en contact avec la surface du rouleau (le linge parcourt 270° du périmètre total du cylindre). De plus, la **disposition intercalée** des deux circuits de bandes évite que des marques ne se forment sur le linge.



SOIN DÉLICAT DES TISSUS

Le traitement appliqué au cylindre de Compact garantit, outre une qualité élevée de repassage, un soin délicat du linge, ce qui prolonge la durée de vie du tissu.



POLYVALENCE POUR CHAQUE SECTEUR

HÔTELS, HÔPITAUX, CLINIQUES, ETC. BLANCHISSERIES MOYENNES ORIENTÉES VERS LA CROISSANCE

Le système Compact est caméléonien. Sa modularité et sa polyvalence lui permettent de s'adapter à toutes les blanchisseries ayant besoin de productions élevées de repassage et disposant de peu d'espace.

Les **hôtels ou établissements disposant de blanchisseries centralisées** pourront surmonter certains obstacles tels que des accès difficiles, des limitations d'espaces ou des emplacements restreints étant donné que la machine peut être placée sur le lieu même de travail.

Les **hôpitaux, les cliniques ou les centres pour personnes âgées** sont d'autres types d'activités pouvant bénéficier d'une blanchisserie industrielle interne dotée du système Compact, sans que cela ne se traduise en de plus grand coûts d'utilisateurs ou une plus grande surface de travail.

Finalement, les **blanchisseries industrielles moyennes** orientées vers la croissance peuvent miser pour le système Compact, car ce dernier permet une production industrielle sans devoir investir dans un système de repassage requérant un local plus grand.





ENGAGEUSE

PINCES D'ENGAGEMENT

Les pinces d'engagement garantissent que l'article reste toujours bien centré pour obtenir un pliage et un empilage impeccables. Fiables et ergonomiques, les pinces du système Compact permettent de faire en sorte qu'une seule personne suffise à engager des articles de grande taille.



BROSSE DE DÉFRIPAGE

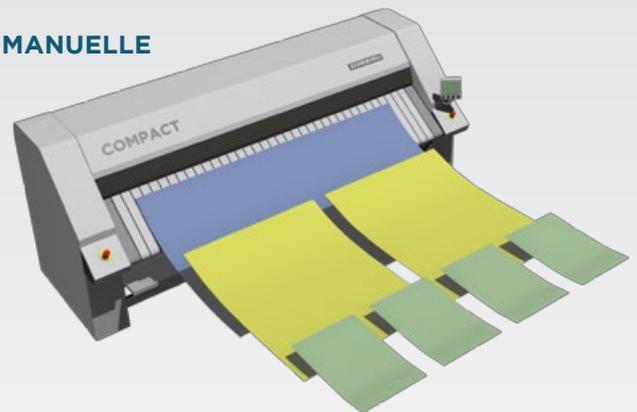
Un système de brosses assure que l'article reste bien étiré, tant sur les côtés que sur la partie finale engagée. Un bon étirage évite la formation de plis ultérieurs.



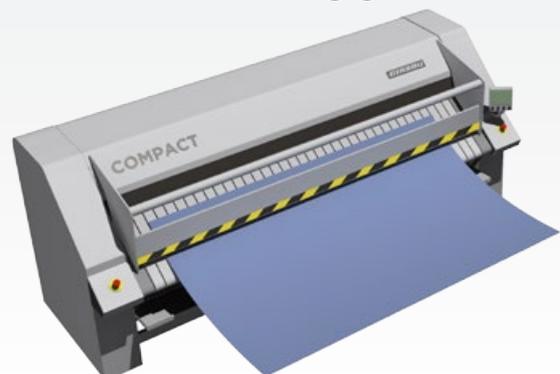
VOIES D'ENGAGEMENT

Compact peut être configuré en 1, 2 ou 4 voies, moyennant 1 voie pour draps de lit, 2 voies pour nappes et 4 voies pour des articles plus petits (serviettes ou taies d'oreiller).

MANUELLE



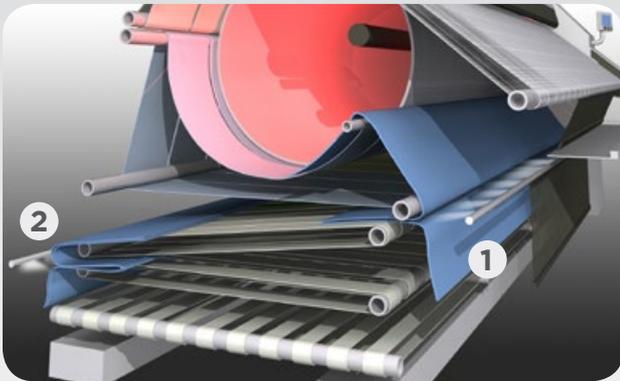
AUTOMATIQUE (avec engageuse)



PLIAGE

STANDARD

PRIMARY



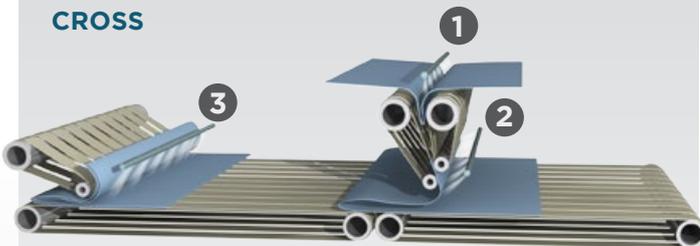
1 VOIE

La version standard réalise deux plis longitudinaux. Pliage simple et fiable, adapté à la plupart des besoins. Rentable et économique. Idéale pour des plats jusqu'à 3 m de long (mesure de pliage 800 mm).

Elle réalise un ou deux plis longitudinaux sur **1 voie**.



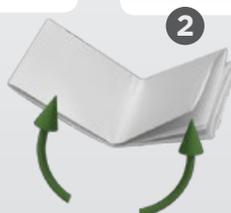
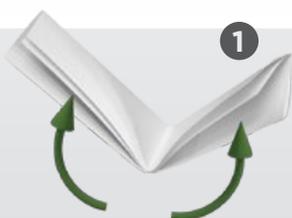
CROSS



1 VOIE

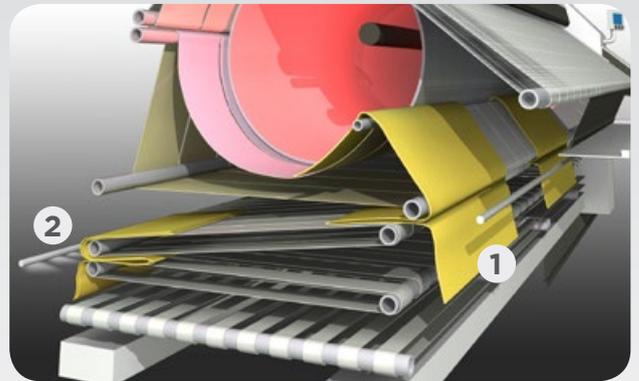
La version Standard permet de réaliser le pliage cross (transversal) automatique uniquement sur une seule voie. Elle réalise jusqu'à 3 plis.

Ces plis sont réalisés par air ou inversion de bandes.



MULTILINE

PRIMARY



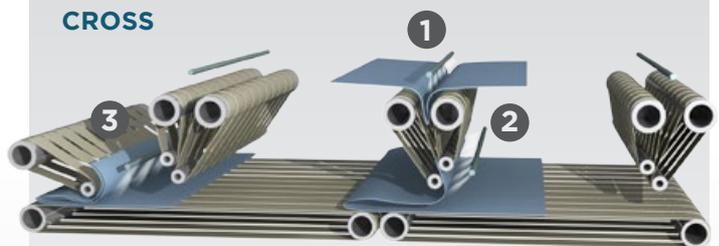
2 VOIES

La version Multiline réalise deux plis longitudinaux. Pliage simple et fiable, adapté à la plupart des besoins. Rentable et économique. Idéale pour des plats jusqu'à 3 m de long (mesure de pliage 800 mm).

Elle réalise un ou deux plis longitudinaux sur **2 voies**.



CROSS



MULTIVOIE

La version Multiline réalise un pliage cross (transversal) sur 1 voie ou 2 voies de manière automatique. Elle permet de réaliser jusqu'à 3 plis cross en une seule voie et jusqu'à 2 plis cross sur 2 voies. Ces plis sont réalisés par air ou inversion de bandes.

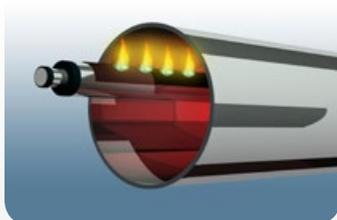


FLEXIBILITÉ

CHAUFFAGES

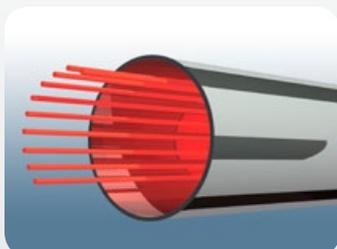
Le principal objectif du système Compact est de surmonter des obstacles et s'adapter aux besoins de blanchisseries ne pouvant pas accéder à un système de repassage industriel conventionnel.

Les chauffages sont disponibles en version **gaz, électrique et vapeur**.



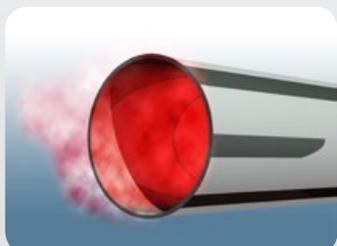
GAZ

Système propre à haut rendement et respectueux de l'environnement.



ÉLECTRIQUE

Le chauffage électrique a été conçu pour être adapté aux demandes de nos clients. Pour Compact, disposer d'un système de repassage industriel électrique N'est PAS synonyme de grande consommation énergétique.



VAPEUR

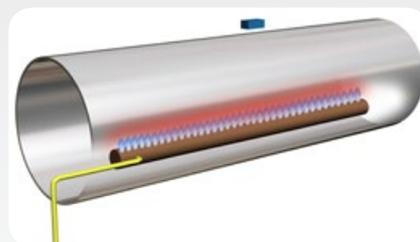
La vapeur continue, demeure une condition indispensable pour de nombreuses blanchisseries. Compact est également disponible avec ce système de chauffage.



3 ZONES DE CHALEUR INDÉPENDANTES

Le système Compact est hautement efficace. Il maintient trois zones de température indépendantes et dispose d'un système qui adapte la chaleur du rouleau en garantissant de toujours offrir la puissance calorifique nécessaire pour obtenir une efficacité maximale. La modulation des trois zones de chaleur de manière indépendante permet d'économiser jusqu'à 30 % d'énergie.

1 BRÛLEUR



3 BRÛLEURS





COMPACTPIL :

L'empileur du système Compact se caractérise par sa polyvalence. Il propose 4 positions de sortie différentes : deux côtés et deux sens. En d'autres termes, il se module et s'adapte en fonction des besoins du client.

Il permet d'empiler avec une qualité et une précision de haut niveau.

Un Volet rotatif réalise l'empilage sur un tapis et assure une pression sur l'ensemble des articles empilés à chaque fois qu'un nouvel article est ajouté, ce qui permet d'obtenir des piles parfaites et stables.

De plus, le tapis se met à niveau en fonction de la quantité d'articles empilés, ce qui permet d'obtenir une pile régulière pour une qualité supérieure.

Compactpil empile les articles et stocke les différentes piles de linge traitées.



FACILITÉ D'ENTRETIEN

ACCESSIBILITÉ POUR L'ENTRETIEN

Les grands espaces laissés entre les éléments qui composent la COMPACT permettent de réaliser les opérations d'entretien très facilement.





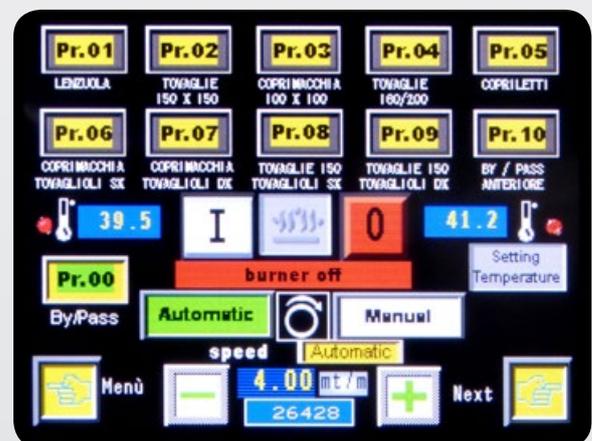
CONTRÔLE, FLEXIBILITÉ ET SÉCURITÉ

FACILITÉ DE PROGRAMMATION

Ajuster la programmation aux besoins de chaque client est une des clés du succès, que ce soit au niveau du résultat final pour le client ou pour votre blanchisserie, laquelle sera d'autant plus efficace que la programmation sera bonne.

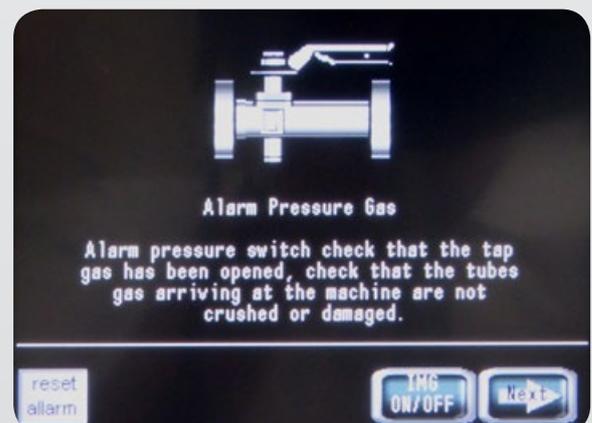
Le contrôle de l'écran en couleur et tactile du système Compact est extrêmement intuitif et facile à programmer.

Il offre la possibilité de créer une multitude de programmes et permet de les identifier par le nom du client pour faciliter le processus.



CONTRÔLE VISUEL DES INCIDENCES

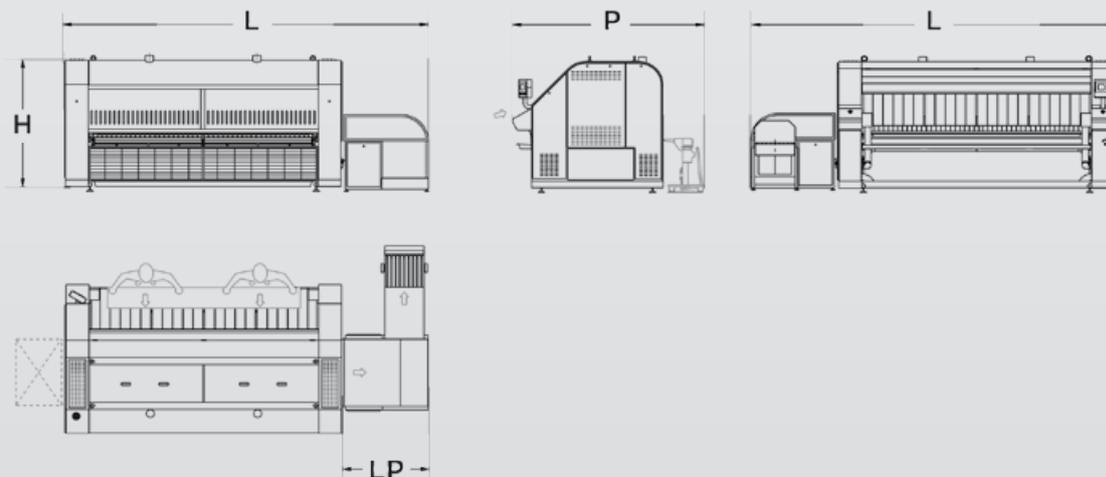
L'écran de contrôle du système Compact montre de manière graphique et visuelle la localisation des incidences, dans le cas où elles se produiraient, ce qui permet d'économiser du temps et d'éviter tout impact au sein de la productivité.



SYSTÈME DE REPASSAGE SÉRIE COMPACT



MODÈLE		60.26	60.33	80.26	80.33
REPASSAGE					
Diamètre de rouleau	mm	600		800	
Largeur utile	mm	2600	3300	2600	3300
Vitesse de travail	m/min.	4 - 12		4 - 15	
Surface de repassage	m ²	3,4	4,2	5,1	6,5
Production théorique*	kg/h	140	170	180	230
Évaporation eau max. **	l/h	70	85	90	120
PLIAGE					
1 voie - plis longit.		1 - 2			
1 voie - plis transv.		1 - 2 - 3			
2 voies - plis longit.		1 - 2			
2 voies - plis transv.		1 - 2			
CONSOMMATIONS					
Gaz naturel (9 500 kcal)	m ³ /h	6,4	8,4	8,8	13,5
Gaz propane (12 000 kcal)	kg/h	5,7	6,7	7,5	9
Vapeur (12 bar)	kg/h	100	120	135	160
Air comprimé (8 bar)	Nl/h	25000			
Puissance électrique (V 400/240) ***	kW	3,1	3,4	4,1	
Chauffage électrique	kW	50	55	60	65
DONNÉES TECHNIQUES					
Largeur totale **** L	mm	4750	5380	4855	5550
Hauteur H	mm	1800		2050	
Profondeur P	mm	2480		2670	
Largeur empileur LP	mm	1270			
Absorption (V 400/240)	A	8,8/15,0		9,8/16,7	
Aspiration	m ³ /h	2x1100			
Diamètre d'évacuation	mm	2x120			
Poids net	kg	3100	3400	3300	3700
Niveau de bruit	dB/A	<60			
GIRBAU S.A. se réserve le droit d'apporter des modifications					
*Humidité résiduelle de 50 % max ** En utilisant toute la largeur utile *** Chauff. Vapeur : 400V/240V-3 Ph+T-50 Hz / Chauff. Gaz : 400V/240V-3 Ph+N+T-50 Hz **** Largeur totale vapeur : 5750 mm					





E&B

EASY & BEST SOLUTIONS

DES SOLUTIONS SIMPLES ET DURABLES

Nous vous proposons une nouvelle façon de travailler pour obtenir la meilleure solution en toute simplicité.

Vous n'avez qu'à nous expliquer vos besoins de production. Nous nous chargeons du reste.

Simplement mieux.



video

FILIALES

- Argentina - Buenos Aires - Tel. +54-1 149017600 - girbauargentina@girbau.com.ar
- Australia - Sydney - Tel. +61 2 96755860 - sales@girbau.com.au
- Brazil - Sao Paulo - Tel. +55 11-29820446 - girbaudobrasil@girbau.com.br
- Cancún (Mex.) - Tel. (+52) 998 884 0517 - serviciotecnico@girbau.mx
- China - Shenzhen & Hong Kong - Tel. +86-755-8211 1330 - info@girbau.com.cn
- Cuba - La Habana - Tel. (+53-7) 8662071 al 73 - girbau@girbau.co.cu
- Dominican Rep. - Punta Cana - Tel. +1 809-959-0615 - info@girbau.do
- France - Roissy (Paris) - Tel. +33 1-49388585 - info@girbau.fr
- Germany - Ratingen - Tel. +49 2102 9934619 - girbau@girbau.de
- Italy - Marcon (VE) - Tel. +39 0418654330 - info@girbau.it
- Portugal - Porto - Tel. +351 22 3758909 - vendasportugal@girbau.pt
- U.A.E. - Dubai - Tel. +971 4-8839951 - sales@girbau.ae
- U.K. - Hitchin - Tel. +44(0)-1462 427780 - info@girbau.co.uk
- U.S.A. - Oshkosh, WI & Los Angeles, Ca - Tel. +(1)920) 2318222 - info@continentalgirbau.com

SIÈGE SOCIAL

GIRBAU, S.A. Ctra de Manlleu, km. 1 - 08500 Vic (Barcelona) Spain - www.girbau.com
 Tel. (+34) 93 886 2219 - Fax (+34) 93 886 0785 - sales@girbau.es

