

PB
SERIES



REPASSEUSES PB

POWERING DETAILS

PB/PBP5119
PB/PBP5125
PB/PBP5132
PB3215
PB3221



GIRBAU

REPASSEUSES PB

POWERING DETAILS

PB/PBP5119
PB/PBP5125
PB/PBP5132



PB3215
PB3221



L'EXCELLENCE RÉSIDE DANS LES DÉTAILS

Faites que vos clients bénéficient de l'excellence et profitez au sein de votre entreprise des avantages du repassage professionnel.



QUALITÉ

Le système cinématique de tension des bandes et le Care Touch Roll exclusifs Girbau permettent d'obtenir une finition de qualité.



PRODUCTIVITÉ

L'efficacité des repasseuses PB permet de traiter des pièces en provenance directe de machines à laver à haute vitesse HS Series, en guidant l'utilisateur durant le processus de repassage.



SÉCURITÉ

Le système de protège-doigts garantit la sécurité de l'utilisateur. Un double capteur contrôle la position active et la position de repos moyennant une vérification initiale lors de chaque mise en fonctionnement.



EXPÉRIENCE

Nous transmettons notre savoir-faire à nos clients en définissant un projet de blanchisserie, adapté à leurs besoins, sous le conseil continu et la formation du service Girbau Laundry Tips. C'est ainsi que nous obtenons : Easy&Best Solutions.

ERGONOMIE

La position et la largeur du tapis sur lequel est déposé le linge et l'accès pour les pieds de l'opérateur sous le tapis permettent de réaliser les opérations de repassage sans effort. Pendant qu'il travaille, l'utilisateur peut garder une position confortable et naturelle, et éviter ainsi tout effort inutile.



NOUS PRENONS SOIN DES DÉTAILS

Sentir sur la peau le crépitement de draps de lit fraîchement repassés, se coucher dans un lit recouvert d'un couvre-lit qui nous enveloppe et nous reconforte ; déplier une serviette en observant la géométrie de ses plis ou sentir qu'une nappe parfaite rend un dîner encore plus spécial. Doutez-vous du pouvoir des détails ? Doutez-vous de la façon dont chaque détail peut produire une sensation sur chaque pièce de linge ?

Les repasseuses Girbau séduisent pour les détails et la finition qu'elles fournissent au linge. C'est pourquoi, nous les concevons en pensant au moindre détail, parce que les machines qui sont l'image de chaque blanchisserie le méritent bien.

Et parce que nous souhaitons que vos clients sentent l'essence du détail.

GIRBAU

FLEXIBILITÉ

L'objectif principal des repasseuses PB Series est de faciliter le processus de repassage dans les blanchisseries où l'espace et la production font de ce dernier un procédé critique. La flexibilité de ce produit se traduit en une multitude de configurations et types de chauffages.

CHAUFFAGES

ÉLECTRIQUE

Ce type de chauffage n'est pas synonyme de grande consommation et il est essentiel dans des blanchisseries dépourvues de tout autre source d'énergie.

VAPEUR

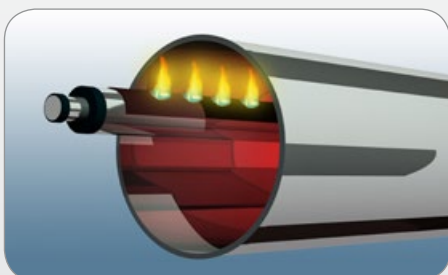
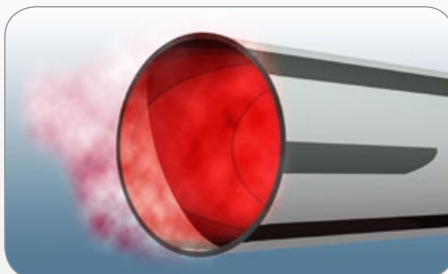
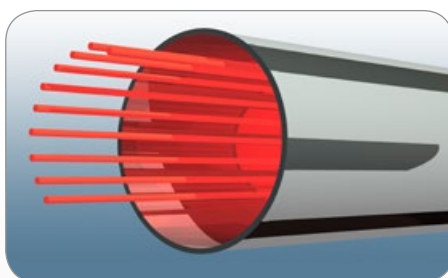
La vapeur demeure une condition indispensable pour de nombreuses blanchisseries ; ce système offre un rendement élevé, et est par conséquent également disponible pour les PB Series.

GAZ

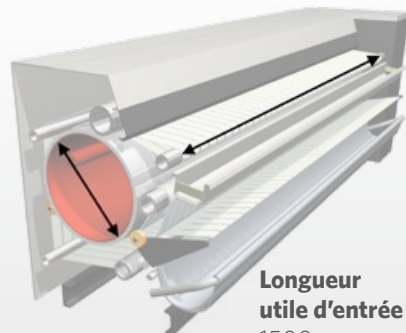
Système propre, hautement efficace et requérant un entretien minimum. Il existe deux types de brûleur.

Brûleur atmosphérique, standard.

Brûleur radiant, un mélange enrichi apportant plus de puissance et d'efficacité.

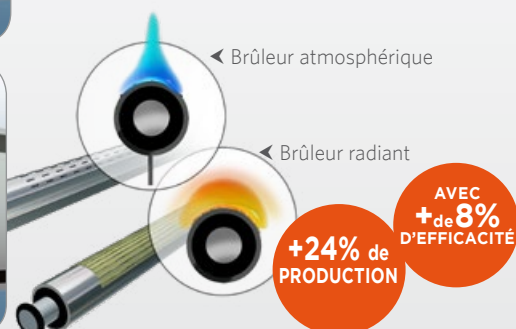


CONFIGURATIONS



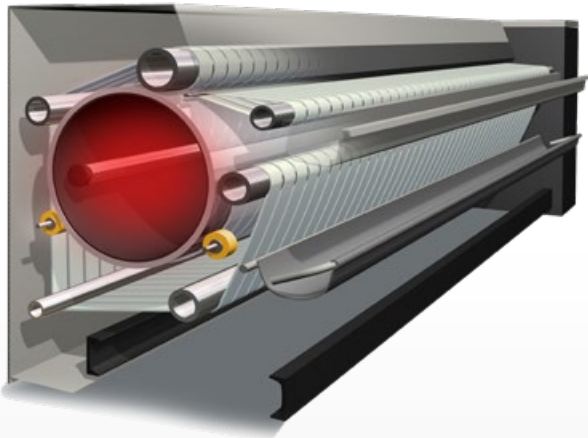
Diamètre du rouleau :
320 mm
510 mm

Longueur utile d'entrée :
1500 mm
1900 mm
2100 mm
2500 mm
3200 mm





UNIFORMITÉ DE REPASSAGE



UN BREVET FAISANT TOUTE LA DIFFÉRENCE

Le **système de tension cinématique** breveté par Girbau est une des clés expliquant la qualité de finition des repasseuses PB.

Ce système est basé sur un équilibre permanent des tensions et des poids entre différents rouleaux permettant ainsi une tension permanente des bandes. Grâce au mouvement des bandes tout le long des rouleaux, ceux-ci s'équilibrent pour maintenir une tension uniforme, ce qui permet d'obtenir ainsi une finition professionnelle.



CARE TOUCH ROLL

Rouleau à revêtement superficiel chromé permettant d'obtenir une excellente qualité de repassage et prolonger ainsi la durée de vie utile du tissu, sans compter qu'il est hautement résistant à l'oxydation, y compris après des périodes d'inactivité.

L'**angle de contact** du linge avec le rouleau est de **270°**, ce qui permet de travailler à une vitesse élevée (jusqu'à 11 et 15 m/min selon le modèle).





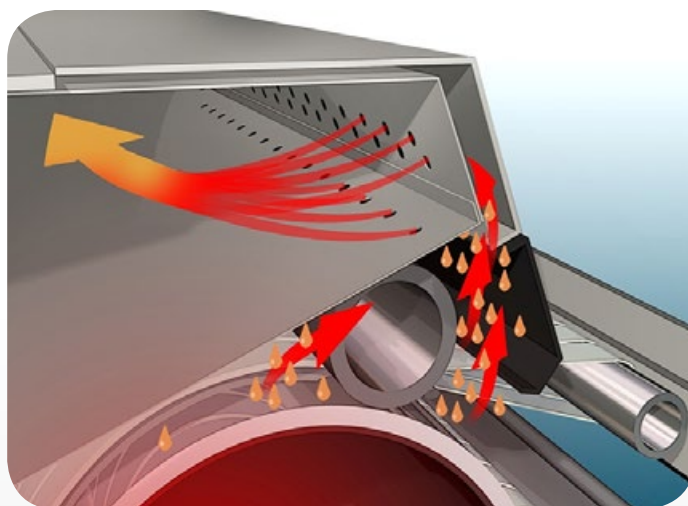
GIRBAU

CONÇUES POUR DURER

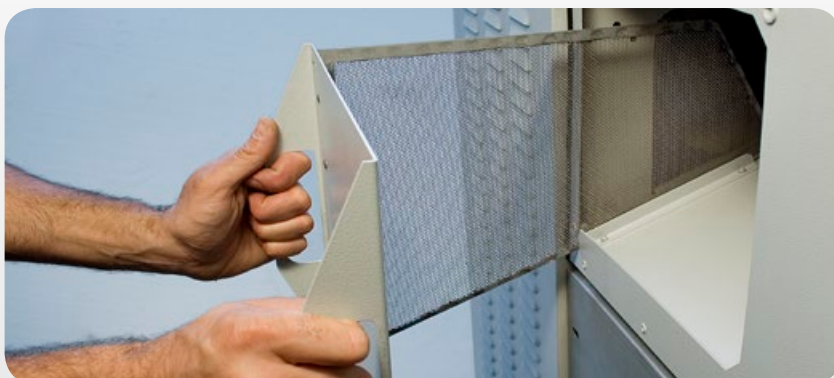
+ **RÉSISTANCE**
Les panneaux de protection de la sècheuse-repasseuse sont métalliques, ce qui fournit une plus grande résistance. Le cylindre est construit en acier mécanisé à polissage miroir et chromé. Les roulements ont été lubrifiés à l'aide de graisse permanente résistante à la température.

+ **FIABILITÉ**
L'ensemble motoréducteur-variateur fournit une transmission sûre, une plus grande plage de vitesse et une moindre usure.

+ **ACCESSIBILITÉ**
Toutes les parties de la machine ont été conçues pour être très accessibles et pour faciliter leur entretien. Le filtre en fibrine peut être facilement nettoyé. Les panneaux latéraux métalliques facilitent les opérations d'entretien.



▲ Extraction de l'humidité par aspiration



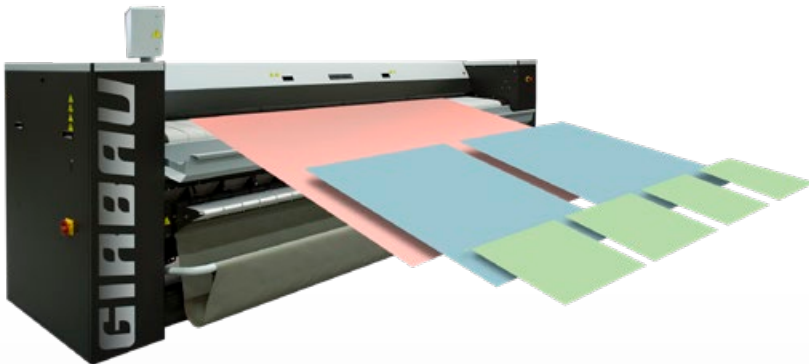
▲ Filtre



▲ Panneaux de protection



ENGAGEMENT ET PLIAGE



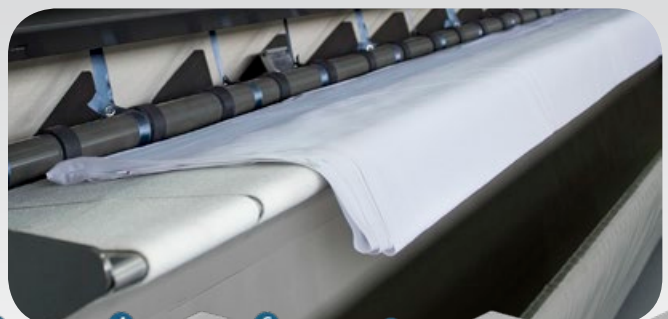
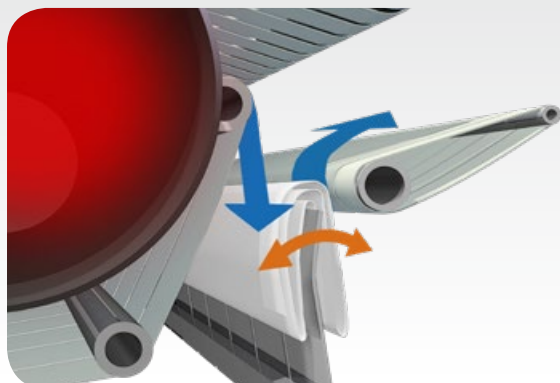
INTRODUCTION

Les PB Series permettent d'engager sur 1, 2 ou 4 voies simultanément, pour tout type de linge (draps de lit, linge de table et petites pièces telles que des serviettes ou des taies d'oreiller).

PLIAGE

Les **modèles PBP** sont dotés d'une **plieuse en 1 voie** grâce à un système de photocellules qui calculent la longueur totale de l'article et adaptent le pliage longitudinal.

En **mode automatique**, ils s'adaptent à chaque type d'article sans avoir besoin de modifier le programme ou interrompre le processus.



▲ Jusqu'à 14 plis longitudinaux.

En **mode manuel**, l'utilisateur fixe la longueur de l'article et le contrôleur détermine le nombre de plis et leur longueur.

En **mode avancé**, l'utilisateur fixe la longueur de l'article et sélectionne le nombre de plis souhaités.

ASSISTANCE AU REPASSAGE POUR UNE MEILLEURE PRODUCTIVITÉ

Comprendre le repassage comme un processus et non pas comme une simple activité est ce qui différencie les repasseuses PB. Nous avons analysé chaque étape du processus de travail, et pour chacune d'entre elles, nous avons recherché des mécanismes d'assistance pour faire en sorte que le repassage devienne une opération rentable, productive, confortable et sûre.

Les repasseuses PB seront votre meilleur allié pour améliorer la productivité de votre blanchisserie.

GIRBAU

ASSISTANCE AU REPASSAGE CONTRÔLE INTELI CONCEPT

Programmer et contrôler la repasseuse PB Series est très simple et intuitif. Un système d'icônes facilement compréhensibles indique le programme, la température programmée et la température réelle, la vitesse et la longueur de la pièce ; de plus, il recommande à l'utilisateur le mode d'utilisation le plus optimal et productif.



◀ PB32



▼ PB51



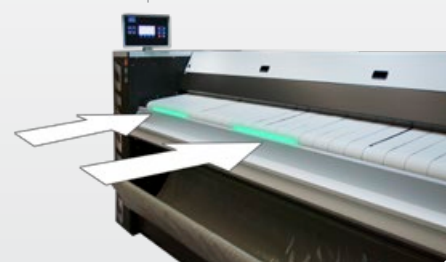
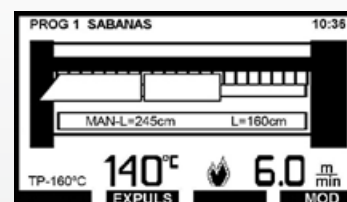
AUTOSPEED

Ce système règle automatiquement la vitesse de repassage en fonction du type de linge et du degré d'humidité. Grâce à l'Autospeed, il est possible de maintenir une température uniforme et stable. Les capteurs captent l'information précise et fiable.



OPTIFEED

Afin d'utiliser au maximum l'énergie calorifique et augmenter la productivité, l'écran indique en temps réel la zone d'engagement se trouvant à la température la plus élevée. Le système a été conçu pour guider l'utilisateur durant le processus de repassage, et s'adapte au type de pièce et aux conditions à tout moment.



REPASSEUSES PB

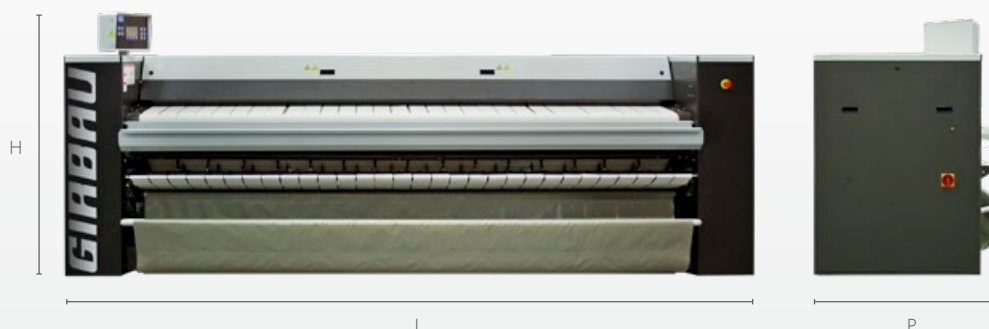


P0133619/10

MODÈLE			PB3215	PB3221	PB5119 PBP5119	PB5125 PBP5125	PB5132 PBP5132	
Puissance	Moteur rouleau (50 Hz)	kw	0,25 (0,37 High speed)		0,55 (1,1 High speed)			
	Moteur extraction (50Hz)	kw	0,30		0,55			
Chauffage	Électrique	Puissance chauffage électrique **	kw	16,6	23,4	38,0	49,7	63,5
		Capacité d'évaporation	l/h	15,0	20,0	30,0	40,0	50,0
	Gaz	Puissance Gaz brûleur atmosphérique	kw (Hi*)	22,3	30,5	39,9	51,5	69,6
		Capacité d'évaporation	l/h	15,0	20,0	30,0	40,0	60,0
		Puissance Gaz brûleur suralimenté	kw (Hi*)	-	-	46,9	60,1	80,9
	Vapeur	Capacité d'évaporation	l/h	-	-	37,5	50,0	73,0
		Puissance vapeur	kw	-	-	48,8	65,0	81,4
		Capacité d'évaporation	l/h	-	-	42,0	56,0	70,0
Voltage	Électrique	3Ph 50Hz (V)	200-220-230-240-380-400-415					
		3Ph 60Hz (V)	200-208-220-240-380-415					
	Gaz-vapeur	2Ph 50Hz (V)	380-400-415					
		2Ph 60Hz (V)	415-440-480					
		1Ph 50Hz (V)	200-220-230-240					
		1Ph 60Hz (V)	200-208-220-240					
Options	Plieuse		-		Modèles PBP			
	Double photocellule (Seulement PBP)		-		-	Oui		
	Option haute vitesse (voir tableau ci-dessous)		Oui (11m/min)		Oui (15m/min)			
Dimensions et poids	Ø Cylindre	mm	325		510			
	Longueur utile du cylindre	mm	1.540	2.120	1.900	2.530	3.165	
	Vitesse	m/min	1 - 5		1 - 9			
	Option haute vitesse	m/min	1 - 11		1 - 15			
	Niveau sonore	dB(A)	< 70		< 70			
	Poids net G - E	PB kg	459	561	1.035	1.265	1.423	
		PBP kg	-		1.132	1.392	1.586	
	Poids net V	PB kg	-		1.145	1.375	1.533	
		PBP kg	-		1.242	1.502	1.696	
	Poids brut G - E	PB kg	617	740	1.285	1.560	1.758	
		PBP kg	-		1.397	1.712	1.946	
	Poids brut V	PB kg	-		1.395	1.670	1.868	
		PBP kg	-		1.507	1.822	2.056	
	Hauteur H	mm	1.416		1.630			
Largeur L	mm	2.313	2.895	2.837	3.470	4.103		
Profondeur P	mm	872		1.173				

* Hi - Puissance calorifique inférieure / ** Puissance calculée à 400V III

GIRBAU S.A. se réserve le droit d'apporter des modifications



Voir la vidéo



girbau.com

