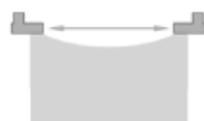


COMPACT
SERIES



SERIE COMPACT
SISTEMA COMPATTO PER L'ASCIUGATURA,
LA STIRATURA E LA PIEGATURA **5in1**

600/33
800/33



Introduzione



Asciugatura



Stiratura



Piegatura



Accatastatura/
Stoccaggio

GIRBAU



Sistema di stiratura Compact

NUOVE SOLUZIONI PER NUOVE ESIGENZE

600/33

800/33



TANTE FUNZIONI IN POCO SPAZIO



COMPATTEZZA

E' un sistema che consente di integrare in una sola unità cinque diverse funzioni (**introduzione, asciugatura, stiratura, piegatura e accatastatura**). Facile utilizzo e sincronizzazione sono caratteristiche insite nel sistema di stiratura Compact.



SPAZIO

Con la Compact è possibile disporre di un sistema professionale di stiratura ad alta produttività, in uno spazio ridotto.



PRODUTTIVITÀ

Tutte le caratteristiche del sistema sono state studiate per aumentare la produttività: è sufficiente un solo operatore per gestire la macchina.

Il tavolo di introduzione aspirante trattiene il capo sul piano, la biancheria viene quindi introdotta velocemente senza subire alcun spostamento.

Inoltre, una maggiore superficie di stiro si traduce in produzioni più elevate e in risparmio nel processo di asciugatura.

CAMBIARE PER MIGLIORARE

La Compact è il risultato dell'approccio proattivo di Girbau, volto ad un miglioramento continuo dei prodotti.

Sempre più lavanderie con problemi di spazio o di accessibilità ai locali necessitano di un sistema di stiratura per le alte produzioni.

La Compact è la risposta di Girbau: **nuove esigenze, nuove soluzioni.**





SOSTANZIALMENTE MULTIFUNZIONALE

La multifunzionalità è un concetto che emerge particolarmente quando, in lavanderie con spazi ridotti a disposizione, un unico prodotto permette di svolgere le stesse funzioni per cui prima erano necessari differenti macchinari.

È il caso della Compact: cinque funzioni in una sola macchina.

I vantaggi intrinseci alla multifunzionalità prendono forma in questo sistema di stiratura.

GIRBAU

5in1



INTRODUZIONE

La Compact consente una maggiore versatilità per quanto riguarda la fase dell'introduzione: può essere utilizzata da 1 o 2 operatori, per rispondere alle esigenze dei singoli clienti.



PIEGATURA

Consente di realizzare fino a 3 pieghe trasversali (cross) su 1 via ma anche 2 pieghe trasversali su 2 vie.



ASCIUGATURA

La potenza calorifica de Compact permette di stirare direttamente i capi senza doverli trattare prima con l'essiccatoio.

Ciò si traduce in un maggiore risparmio in termini di tempo, ma soprattutto di energia destinata al processo di asciugatura, uno dei più costosi in lavanderia.



ACCATASTATURA/ STOCCAGGIO

La Compact può essere abbinata ad un accatastatore per un'ottima qualità di impilatura.



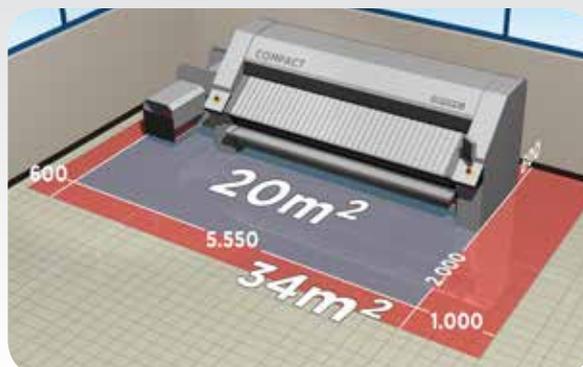
STIRATURA

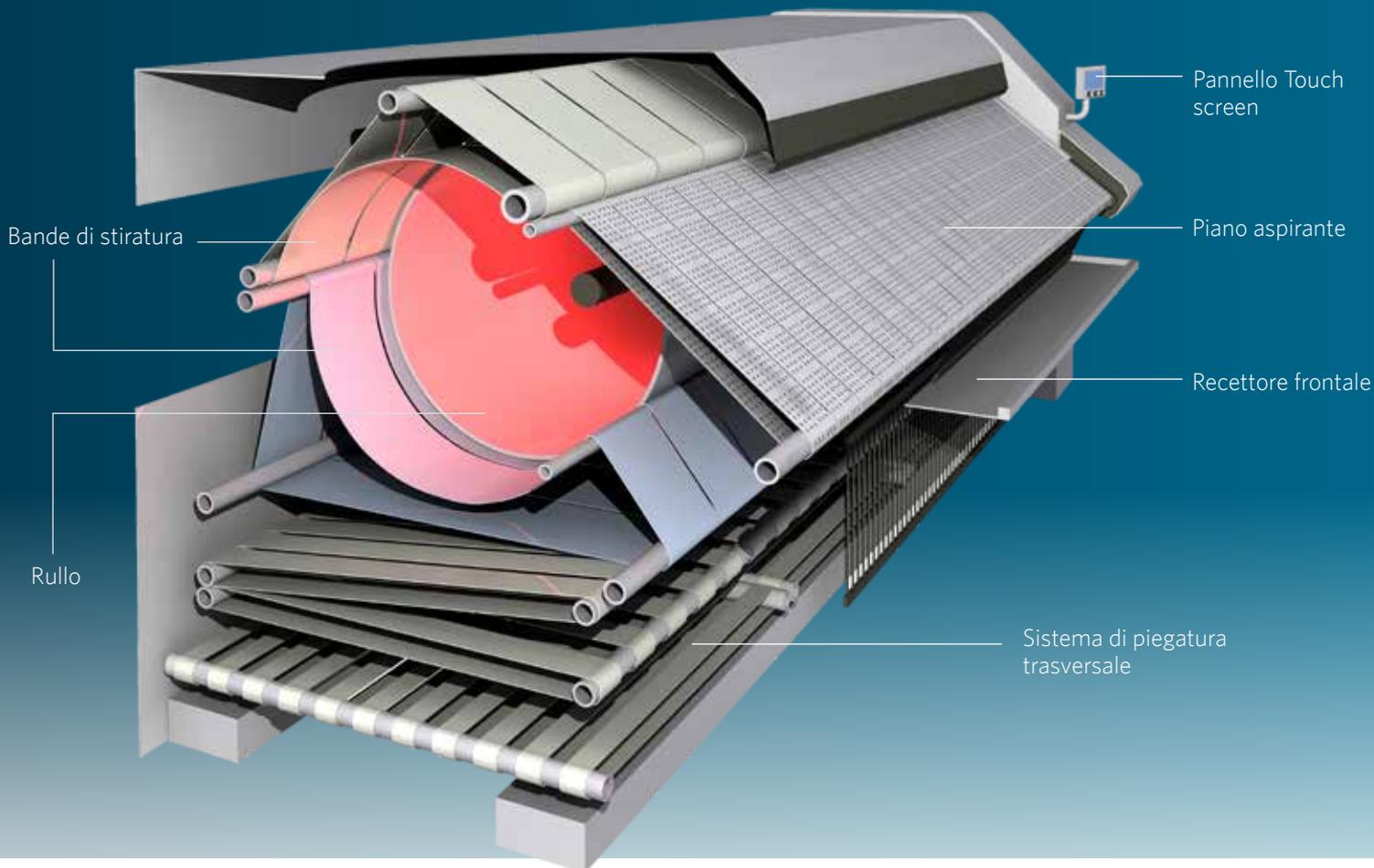
Grazie alla particolare superficie del rullo e alle bande intercalate la stiratura è impeccabile.

INGOMBRO MINIMO 20m² / IDEALE 34m²

Lo spazio ridotto è uno degli elementi che contraddistingue il Compact. Lo spazio minimo necessario per poter lavorare è di soli 20m² sebbene sia preferibile e ideale un'area di 34 m².

Con la Compact adesso anche le lavanderie con problemi di spazio possono disporre di un sistema di stiratura industriale.





ERGONOMIA

Lavorare con Compact è facile ed ergonomico. La superficie del piano di introduzione è molto ampia.

E' sufficiente stendere il bordo del capo e il sistema aspirante ne agevola la collocazione, tenendolo ben fermo ed evitando la formazione di grinze in fase di stiratura.



FINITURA DI QUALITÀ

Diverse variabili concorrono al raggiungimento della qualità di stiratura. Da una parte, i capi rimangono più a lungo in contatto con la superficie del rullo (la biancheria percorre 270° del totale della superficie del rullo).

Dall'altra, la **disposizione intercalata** dei due circuiti di bande evita la formazione di segni sui capi.



MASSIMA CURA DEI TESSUTI

Il rullo della Compact oltre ad un'elevata qualità di stiratura, garantisce la massima cura dei capi, prolungando così la durata dei tessuti.



VERSATILITÀ PER OGNI SETTORE

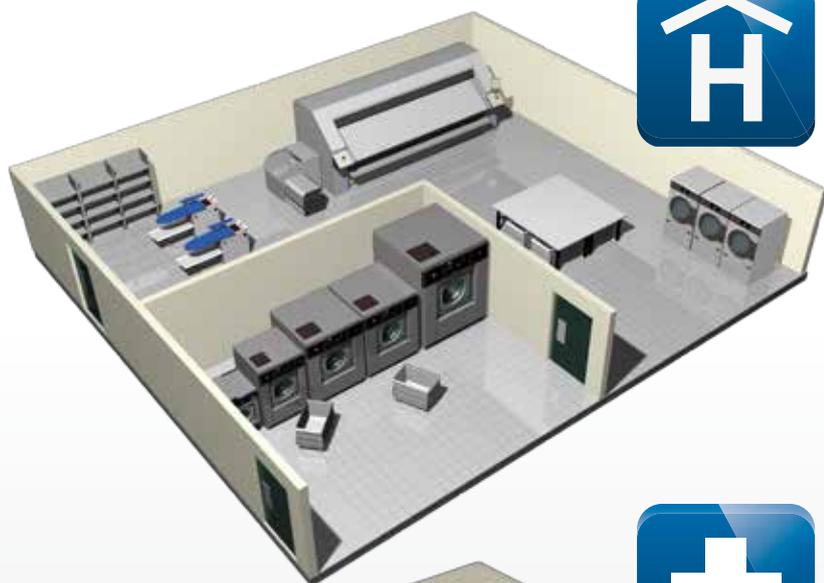
ALBERGHI, OSPEDALI, CLINICHE, LAVANDERIE MEDIE IN FASE DI CRESCITA

Compact varia e si adatta alle varie esigenze dei clienti. Grazie alla sua modularità e versatilità si può installare in tutte quelle lavanderie alle prese con elevate produzioni di stiratura con poco spazio a disposizione nei locali.

Gli **hotel o altre infrastrutture con lavanderie centralizzate** possono superare ostacoli quali gli accessi difficili, le limitazioni di spazio o le ubicazioni in ambienti ristretti grazie al fatto che la macchina può essere montata nello stesso luogo di lavoro.

Gli **ospedali, le cliniche o case di cura per anziani** sono altri tipi di attività che possono trarre vantaggio da una lavanderia industriale interna dotata del Sistema Compact, senza che questo si traduca in maggiori costi di manodopera e senza dover disporre di grandi spazi.

Infine, anche le **lavanderie industriali di medie dimensioni** in fase di espansione, possono puntare sul Sistema Compact, che consente di offrire una produzione a livello industriale senza dover investire in un sistema di stiratura che necessiti di un locale più grande.





INTRODUTTORE

PINZE DI INTRODUZIONE

Le pinze di introduzione assicurano che il capo sia sempre ben centrato, in modo da garantire una successiva piegatura e accatastatura impeccabili.

Sicure ed ergonomiche, le pinze consentono anche ad un solo operatore di introdurre capi di grandi dimensioni.



SPAZZOLE DI LISCIATURA

L'apposito sistema di spazzole garantisce che i capi introdotti vengano ben spianati, sia nei lati che nella parte finale. Un'ottima lisciatura evita la successiva formazione di grinze.



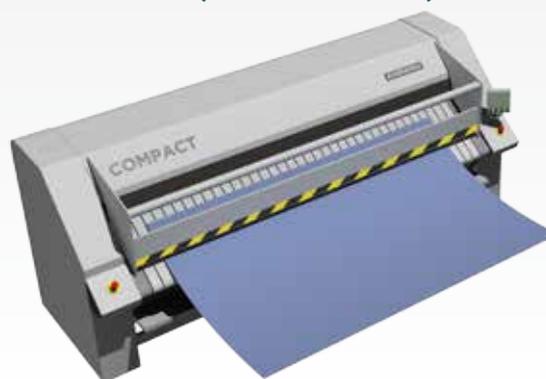
VIE DI INTRODUZIONE

La Compact può essere configurata a 1, 2 o 4 vie, con 1 via per lenzuola, 2 per tovagliati e 4 per capi piccoli (tovaglioli o federe).

MANUALE



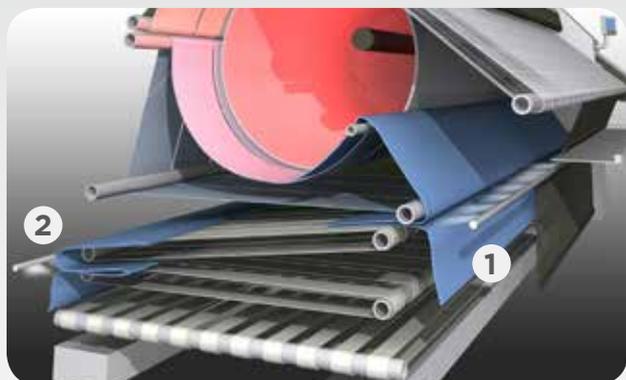
AUTOMATICO (Con introduttore)



PIEGATRICE

STANDARD

PIEGA LONGITUDINALE

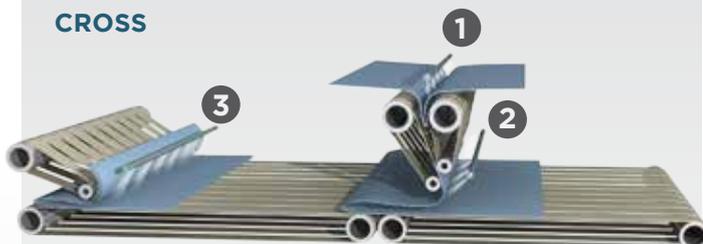


1 VIA

Esegue due pieghe longitudinali. Piegatura semplice ed affidabile che si adatta alle più comuni esigenze. Adatta a capi lunghi fino a 3m (misura di piegatura 800mm). Effettua una o due pieghe longitudinali su **1 via**.

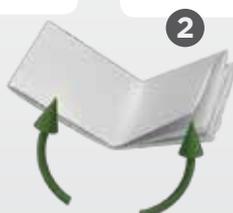


CROSS



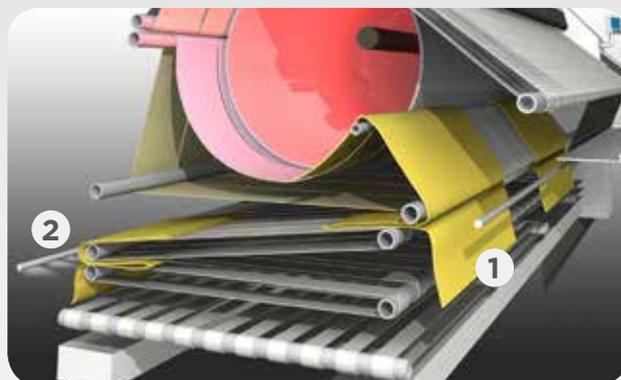
1 VIA

Con la versione Standard si effettua la contropiegatura automatica su una sola via. Si possono realizzare fino a 3 pieghe. Tali pieghe vengono effettuate mediante soffio d'aria e inversioni dei nastri.



MULTILINE

PIEGA LONGITUDINALE

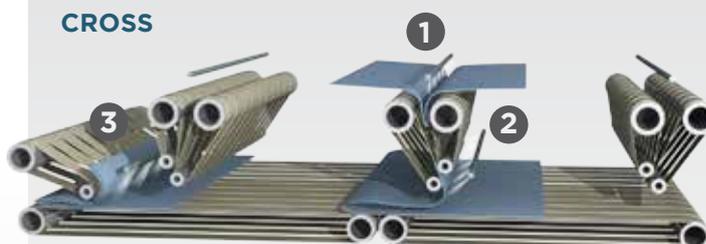


2 VIE

Esegue due pieghe longitudinali. Piegatura semplice ed affidabile che si adatta alle più comuni esigenze. Adatta a capi lunghi fino a 3m (misura di piegatura 800mm). Effettua una o due pieghe longitudinali su **2 vie**.



CROSS



MULTILINE

La versione Multiline esegue la contropiegatura su 1 via o su 2 vie in maniera automatica. Si possono eseguire fino a 3 pieghe cross su una via e fino a 2 pieghe cross su 2 vie. Le pieghe vengono eseguite mediante soffio d'aria e inversioni dei nastri.

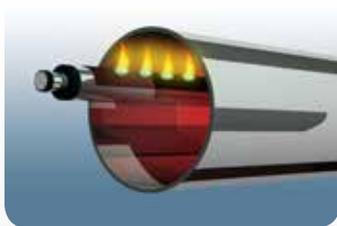


FLESSIBILITÀ

RISCALDAMENTO

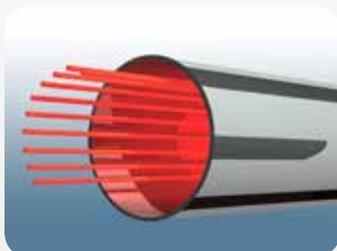
Il principale obiettivo de Compact è superare gli ostacoli adattandosi alle esigenze delle lavanderie che fino a questo momento non avevano potuto usufruire di un sistema di stiratura industriale di tipo convenzionale.

Compact è disponibile con riscaldamento a **gas**, **elettrico** o a **vapore**.



GAS

Un sistema di riscaldamento pulito, ad alto rendimento, e rispettoso dell'ambiente.



ELETTRICO

Il riscaldamento elettrico è pensato per rispondere alle richieste dei nostri clienti. Con la Compact si può disporre di un sistema di stiratura industriale a riscaldamento elettrico senza dover necessariamente incorrere in grandi consumi energetici.



VAPORE

Per venire incontro alle richieste di molte lavanderie, la Compact è disponibile anche con riscaldamento a vapore.

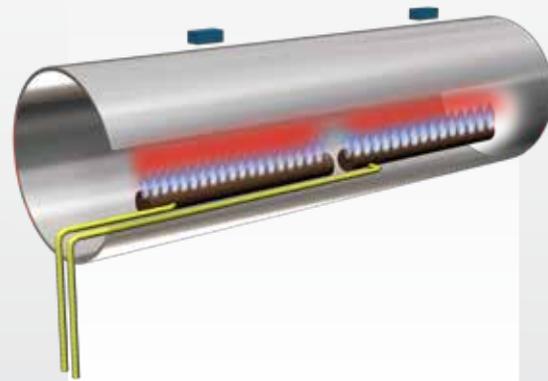


BRUCIATORE INTELLIGENTE

La regolazione indipendente dei bruciatori consente di risparmiare fino al 30% di energia.

Il sistema massimizza l'efficienza del processo.

BRUCIATORI INDIPENDENTI





GIRBAU

KNOCK DOWN

Nell'intento di superare eventuali ostacoli, le nostre macchine possono montarsi in zone comunemente inaccessibili, ad esempio le lavanderie ubicate all'interno di molti alberghi. Compact può inviarsi già smontata in vari moduli che gli addetti al servizio tecnico provvederanno poi a montare all'interno della lavanderia. La sua struttura smontabile avvitata consente di accedere più facilmente alla lavanderia.

* Disponibile Compact 800/3300 Gas



STACKERS

È disponibile in 4 posizioni: due lati e due sensi. Si trasforma e si adatta in base alle esigenze dei clienti.

Garantisce un'impilatura di alta qualità e precisione. Ogni volta che si aggiunge un altro capo, una pala rotativa fa pressione sull'insieme di capi al fine di ottenere pile perfette.

Inoltre, il nastro di uscita regola l'altezza in base al numero di capi, ottenendo così una qualità superiore.





CONTROLLO e SICUREZZA

FACILITÀ DI PROGRAMMAZIONE



Il controllo mediante touch screen a colori del Sistema Compact è estremamente intuitivo e facilmente programmabile.

Consente di creare diversi programmi e di identificarli con il nome del cliente facilitando così tutto il processo produttivo.

Il monitor di controllo del Sistema Compact visualizza la localizzazione delle anomalie, permettendo un risparmio di tempo nella loro rilevazione.



VICINANZA E AGILITÀ

Tale opzione consente di effettuare diagnosi remote, senza doversi spostare, risparmiando tempo.

È utile anche per la raccolta di informazioni al fine di realizzare eventuali analisi di produttività, rilevare anomalie e ore di funzionamento.

L'obiettivo: risparmiare tempo, aumentare la produttività e soprattutto assicurare la vostra tranquillità e quella della vostra attività.



SISTEMA DI STIRATURA SERIE COMPACT



MODELLO		600/33	800/33
STIRATURA			
Diametro rullo	mm	600	800
Larghezza utile	mm	3300	
Velocità di lavoro	m/min.	4 - 12	4 - 15
Superficie di stiro	m ²	4,2	6,5
Produzione teorica*	kg/h	170	230
Max. evaporazione acqua**	l/h	85	120
PIEGATURA			
1 via - pieghe long.		1 - 2	
1 via - pieghe trasv.		1 - 2 - 3	
2 vie - pieghe long.		1 - 2	
2 vie - pieghe trasv.		1 - 2	
CONSUMI			
Gas naturale (9.500 kcal)	m ³ /h	8,4	13,5
Gas propano (12.000 kcal)	kg/h	6,7	9
Vapore (12 bar)	kg/h	120	160
Aria compressa (8 bar)	NI/h	25000	
Potenza elettrica (V 400/240) ***	kW	3,4	4,1
Riscaldamento elettrico	kW	55	65
DATI TECNICI			
Larghezza totale **** L	mm	5380	5550
Altezza H	mm	1800	2050
Profondità P	mm	2480	2670
Larghezza accatastatore LP	mm	1270	
Potenza assorbita (V 400/240)	A	8,8/15,0	9,8/16,7
Aspirazione	m ³ /h	2x1100	
Diametro di evacuazione	mm	2x120	
Peso netto	kg	3400	3700
Livello di rumore	dB/A	<60	

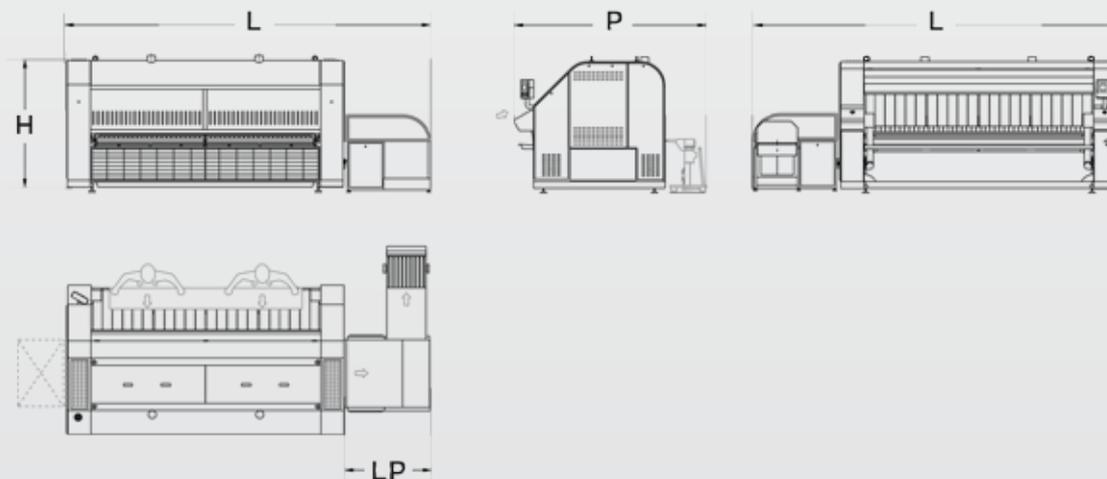
GIRBAU S.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso

Umidità residua del 50% max

** Utilizzando tutta la larghezza utile

*** Riscal. Vapore: 400V/240V-3 Ph+T-50 Hz / Riscal. Gas: 400V/240V-3 Ph+N+T-50 Hz

**** Larghezza totale vapore: 5750 mm



E&B

EASY & BEST SOLUTIONS

SOLUZIONI SEMPLICI E SOSTENIBILI

Vi proponiamo un nuovo modo di lavorare, con cui ottenere la migliore soluzione nel modo più semplice possibile.

Voi pensate solo a raccontarci le vostre esigenze di produzione. Del resto ci occupiamo noi.

Soluzioni "easy & best"



GIRBAU



video

BRANCHES

- 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
- Mexico - Cancún - T. +52 998 688 6336 - info.mexico@girbau.com
- 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 - infodominicana@girbau.com
- France - Roissy (Paris) - Tel. +33 1-49388585 - infofrance@girbau.com
- Germany - Ratingen - Tel. +49 2102 9934619 - girbaugermany@girbau.com
- Italy - Marcon (VE) - Tel. +39 0418654330 - infoitaly@girbau.com
- 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

HEADQUARTERS

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

