

LAVACENTRIFUGHE

LAVAGGIO PROFESSIONALE ECO-SOSTENIBILE

RMS610 RMS/RMG613 RMS/RMG617 RMS/RMG623 RMS/RMG628

















# LAVACENTRIFUGHE SERIE RMS/RMG

## **LAVAGGIO PROFESSIONALE ECO-SOSTENIBILE**



# LA QUALITÀ E L'EFFICIENZA SI BASANO SULL'ESPERIENZA



La robustezza delle lavatrici Girbau si traduce in:

- Lunga durata delle macchine e interventi di manutenzione ridotti al minimo;
- Maggiore **durata dei tessuti** grazie al sistema Care Touch Drum che consente un delicato trattamento della biancheria durante il processo di lavaggio.

#### PRODUTTIVITÀ

La possibilità di regolare ogni parametro del ciclo di lavaggio in base alle specifiche esigenze del carico, nonché la stabilità dell'intero processo senza arresti imprevisti, incrementano notevolmente la produttività.



#### **CONSUMO D'ACQUA E DI ENERGIA**

I sistemi Aquamixer e Aquafall permettono di ottenere il massimo rendimento con un consumo minimo di acqua e di energia.



#### **SICUREZZA**

Le lavatrici Girbau sono dotate di un doppio sistema di sicurezza. Ad ogni ciclo di lavaggio viene verificato lo stato dei dispositivi di chiusura/blocco porta. La macchina entra in funzione solo dopo aver confermato lo stato di sportello chiuso e blocco dello stesso.



VICINANZA

L'ampia rete tecnico-commerciale di Girbau presente nel territorio consente di fornire in ogni momento consulenza e assistenza tecnica diretta, garantendo risposte veloci ed efficaci e ricambi originali.



#### FSPFRIFN7A

Il know-how acquisito negli anni viene trasmesso ai nostri clienti attraverso la definizione del progetto di lavanderia che più si addice alle loro esigenze. La consulenza e la formazione continua del servizio Girbau Laundry Tips garantiscono il miglior servizio al cliente.

# MASSIMA CURA DEI TESSUTI.



Girbau abbina la più avanzata tecnologia disponibile alle attenzioni e cure dei lavaggi tradizionali di un tempo: lavaggi intensi ma delicati con l'attenzione di chi ha cura di ogni singolo capo.







Aquafall è il risultato di uno studio del movimento dell'acqua all'interno del cesto. Con un livello minimo d'acqua e il ricircolo attraverso le apposite pale di sbattimento perforate, si agevola il flusso a cascata d'acqua e si aumenta l'azione di lavaggio, riducendo così la durata del ciclo e risparmiando acqua.



# OPZIONI DI RISCALDAMENTO Elettrico, a vapore e con acqua calda asservita.



Un miscelatore d'acqua calda e fredda garantisce un'elevata precisione della temperatura nel bagno di lavaggio con il livello d'acqua programmato, facendo risparmiare così energia e riducendo la durata del ciclo di lavaggio.





L'esclusivo sistema Girbau di gestione e comunicazione tra l'inverter, il motore e il microprocessore garantisce un ottimo equilibrio e una maggiore durata della macchina. Il sistema GDRIVE consente innanzitutto di controllare la velocità e gli eventuali squilibri di carico, di ridurre il rumore (livello sonoro inferiore a 70dB) e le vibrazioni della macchina e l'usura dei componenti.

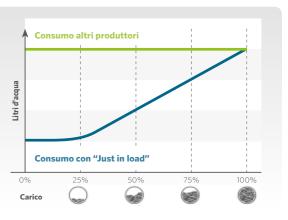


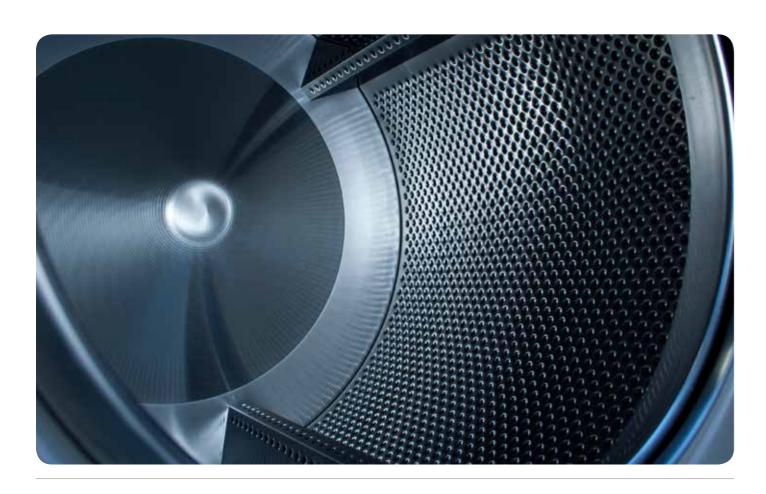
Questa funzione regola il consumo d'acqua e il tempo di dosaggio in maniera proporzionale, adattandoli al programma selezionato e al peso del carico.



CONSUMO D'ENERGIA

CONSUMO DI PRODOTTI CHIMICI







# HARD-MOUNT TECHNOLOGY



• Le lavatrici Girbau **Serie RMS** raggiungono una velocità di centrifuga di 600 rpm (dai 108 ai 154 G in base al modello) mentre quelle della Serie RMG raggiungono i 200 G. Per garantire un funzionamento ottimale senza rumori né vibrazioni occorrono appositi sistemi di ancoraggio con base in cemento e





- Attraverso un accurato calcolo delle tensioni strutturali si sono potuti evitare i punti critici e si è ottenuta una macchina estremamente robusta destinata a durare nel tempo, nelle condizioni più estreme.
- L'ampio scarico garantisce una veloce evacuazione dell'acqua del bagno evitando inoltre eventuali ostruzioni da parte di particelle solide.



- Il sistema di punzonatura dei fori senza sbavature garantisce un trattamento più delicato dei capi e facilita l'evacuazione dell'acqua dopo la centrifuga finale, ottenendo così livelli di umidità residua nella biancheria molto bassi e allungando la durata dei tessuti.
- Il cesto è realizzato in acciaio inossidabile AISI-304L con tenuta posteriore in Viton, resistente ai processi di lavaggio con ozono.



#### **TENUTA STAGNA**

- La tenuta stagna viene assicurata mediante un doppio fermo radiale e assiale intercalato a una grande camera di drenaggio al fine di proteggere la cassa dei cuscinetti da possibili entrate d'acqua.
- Una guarnizione in EPDM con sistema di regolazione della pressione dello sportello garantisce la perfetta tenuta stagna.



### **GREENING** THE WORLD

fronti dell'ambiente.

**Green laundries** for a greener world





#### **ERGONOMIA COSTRUTTIVA**

La Serie 6 è stata disegnata applicando criteri ergonomici alla sua struttura costruttiva al fine di agevolare il lavoro degli operatori.

- Il rapporto tra il diametro e la profondità del cesto è stato appositamente studiato per facilitare le operazioni di carico e scarico delle lavatrici.
- · Apertura di carico di gran diame-
- Spigoli del mobile esterno arrotondati per ridurre gli urti.
- Comodo accesso a tutti i componenti della macchina per agevolare gli interventi di manutenzione.

#### **VASCHETTE** DETERGENTE

**ESTERNO** detergenti in polvere) • 9 Ingressi

• 4 Scomparti (due per detergenti liquidi e due per

• Facile da pulire



**RMG** 



**CONTROLLI OPL** 



#### 2 ENTRATE **ACQUA**

DOSATORE

 4 Segnali elettrici indipendenti

#### **SERRATURA** SPORTELLO

- Comoda apertura
- Chiusura senza



#### **PANNELLI**

- Preverniciato Acciaio inossidabile
- (optional)

### **PANNELLO FRONTALE LISCIO**

- Facile da pulire
- Evita l'accumulo di sporcizia

### AMPIO SPORTELLO

- Angolo di apertura di 200º
- Minimo sforzo per il carico e lo scarico



#### PANNELLO **AMOVIBILE**

• Inverter e scarico facilmente accessibili



### TECNOLOGIA INTUITIVA E VERSATILE

113411 113411

### **VENDED**



#### PROFIT PLUS CONTROL COIN CONTROL







 4 programmi e 3 opzioni extra
 4 programmi configurabili configurabili specifici per lavanderie self-service.

### • Fino a 6 fasi per programma.

- 4 livelli d'acqua selezionabili.
- Collegamento a un sistema di
  Collegamento a un sistema di
- dosaggio esterno.
- Durata segnale di dosaggio modificabile.
- Dosaggio simultaneo di 2 prodotti.
- Controllo guasti e messaggi di
  Controllo guasti e messaggi di allarme. Programma test.
- Contatore singolo di cicli e opzioni extra.
- Programmazione prezzo per fascia oraria, programma e opzioni extra.
- Pagamento a gettone, moneta o attraverso cassa centralizzata.







#### specifici per lavanderie selfservice

• Fino a 6 fasi per programma.

**RMS RMG** 

- 4 livelli d'acqua selezionabili.
- dosaggio esterno. Durata segnale di dosaggio
- modificabile. Dosaggio simultaneo di 2
- prodotti.
- allarme. Programma test. Contatore singolo di cicli.
- Programmazione prezzo per fascia oraria e programma.
- Pagamento a gettone, moneta o Avviamento programmabile attraverso cassa centralizzata.

#### **LOGI PRO CONTROL**





OPL

- 25 programmi configurabili.
- 6 livelli d'acqua selezionabili.
- dosaggio esterno. Durata segnale di dosaggio
- modificabile.
- Dosaggio simultaneo di 2 prodotti.
- allarme. Programma test.
- e detersivo in base al carico con (solo in fase di lavaggio). sistema Just in Load.
- Arresto in modalità antigrinze Rinse Hold.
- all'ora desiderata.
- Raffreddamento progressivo.
- Consultazione parametri di funzionamento del programma
- Pulsanti di attivazione diretta

### LOGI CONTROL





- 8 programmi configurabili.
- Fino a 9 fasi per programma.
- 4 livelli d'acqua selezionabili.
- Collegamento a un sistema di
  Collegamento a un sistema di dosaggio esterno.
  - Controllo guasti e messaggi di allarme. Programma test.
  - Arresto in modalità antigrinze (solo in fase finale) Rinse Hold.
- Controllo guasti e messaggi di
  Avviamento programmabile all'ora desiderata.
- Consumo proporzionale d'acqua
  Raffreddamento progressivo

# LAVACENTRIFUGA SERIE RMS [RMG]



Modello				RMS610	RMS613 [RMG613]	RMS617 [RMG617]	RMS623 [RMG623]	RMS628 [RMG628]
Dimensioni cesto	Capacità fattore 1/9		kg	11	14	18,5	25	30,5
	Capacità fattore 1/10		kg	10	13	17	23	28
	Volume		dm³	99	126	166	226	274
	Diametro		mm	536	620	620	700	765
	Lunghezza		mm	439	416	549	586	596
Dimensioni macchina	Larghezza <b>L</b>		mm	685	750	750	870	870
	Profondità <b>P</b>		mm	760	930	1.063	1.139	1.174
	Altezza <b>H</b>		mm	1.080	1.344	1.344	1.424	1.466
	Ø Apertura di carico		mm	322	327	327	426	424
	Altezza base porta da terra <b>h</b>		mm	390	509	509	500	544
Pesi	Peso netto	macchina	kg	144	238	255	336	408
	Peso con imballaggio		kg	155	263	283	366	434
Dimensioni imballaggio	Larghezza L'		mm	715	777	777	897	897
	Profondità P'		mm	830	962	1.095	1.170	1.225
	Altezza H'		mm	1.250	1.494	1.494	1.565	1.627
Potenza motore	Lavaggio		kW	0,30	0,47	0,60	0,85	0,9
	Centrifuga		kW	0,35	0,67 [0,85]	0,80	0,93 [1,05]	1,3
Velocità	Lavaggio		r.p.m	50	47	47	44	42
	Centrifuga		r.p.m	100, 400, 500, 580, 600	100, 300, 400, 500 [600], 600 [760]	100, 300, 400, 500 [600], 600 [760]	100, 300, 400, 500 [600], 600 [715]	86, 342, 433[485], 530 [570] 592 [685]
	Fattore G			108	125 [200]	125 [200]	141 [200]	154 [200]
Riscaldamento	Potenza riscaldamento elettrico (valore per 230V)		kW	1Ph: 2,4 o 6 3Ph: 6	1Ph: 6 o 8 3Ph: 9 o 12	1Ph: 6 o 10 3Ph: 9 o 15	3Ph: 12 o 19,5	3Ph: 12 o 19,5
	Voltaggio	H,V	V	200-240V 1Ph 50/60Hz	200-240V 1Ph 50/60Hz	200-240V 1Ph 50/60Hz	200-240V 1Ph 50/60Hz	200-240V 1o 3Pł 50/60Hz 380-415V 3Ph 50/60Hz 440-480V 3Ph 60Hz
		E	V	200-240V 1 o 3Ph 50/60Hz 380-415V 3Ph 50Hz	200-240V 1 o 3Ph 50/60Hz 380-415V 3Ph 50/60Hz	200-240V 1 o 3Ph 50/60Hz 380-415V 3Ph 50/60Hz	200-240V 3Ph 50/60Hz 380-415V 3Ph 50/60Hz	200-240V 3Ph 50/60Hz 380-415V 3Ph 50/60Hz

H Riscaldamento Acqua Calda

**V**: Riscaldamento Vapore

E: Riscaldamento Elettrico





Н

















#### **BRANCHES**

Argentina - Buenos Aires -Tel. +54-1149017600 - 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 - administracionmexico@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**















