

CGMmatic – DATI TECNICI

Lunghezza saldatura	420 mm o 620 mm
Altezza massima saldatura	4 mm
Controllo tempo di saldatura	Temporizzatore elettronico 1 ÷ 6 sec.
Controllo tempo di raffreddamento	Temporizzatore elettronico 1 ÷ 10 sec.
Temperatura di saldatura	Commutatore a 6 posizioni
Assorbimento massimo	750 W (420 mm) – 1100 W (620 mm)
Alimentazione	230 V - 50 / 60 Hz – monofase
Dimensioni della 420 mm ST	460x270x280 mm
Dimensioni della 620 mm ST	670x270x280 mm
Pesi versioni ST	24 kg (420 mm) – 25 kg (620 mm)

CGMmatic – TECHNICAL DATA

Sealing length	420 mm or 620 mm
Max sealing height	4 mm
Sealing time control	Electronic timer 1 ÷ 6 sec.
Cooling time control	Electronic timer 1 ÷ 10 sec.
Sealing temperature	6 levels potentiometer
Max absorbion	750 W (420 mm) – 1100 W (620 mm)
Power	230 V - 50 / 60 Hz – single phase
Dimensions of 420 mm ST	460x270x280 mm
Dimensions of 620 mm ST	670x270x280 mm
Weights ST versions	24 kg (420 mm) – 25 kg (620 mm)



gandus®
SALDATRICI



RO 2001P



DD100



Minirò H-net



TB3

Via Milano 5
20010 Cornaredo (MI) - Italy
Tel. +39-0293194.1
Fax +39-0293568803
E-mail: info@gandus.it
www.gandus.it

CGM-03/02 Gandus Saldatrici Srl si riserva il diritto, in ogni momento, di apportare qualsiasi modifica alle macchine di propria produzione, senza obblighi di alcun genere per quelle precedentemente fornite.
Gandus Saldatrici Srl reserves the right to modify the machines they manufacture without any obligation respect to those previously supplied.

gandus®
SALDATRICI



CGMmatic
Termosaldatrice a impulsi
Impulse sealer

CGMmatic

gandus®
SALDATRICI

CGMmatic

Termosaldatrice da banco per la saldatura di sacchetti in POLIETILENE, POLIPROPILENE o ACCOPPIATI LEGGERI.

Sistema di saldatura a impulsi per ridurre i consumi di energia, non necessita di alcun tempo di preriscaldamento ed è sempre pronta a saldare. Fornita in due differenti dimensioni: larghezza massima di saldatura 420 mm o 620 mm. Controllo elettronico dei tempi di saldatura e raffreddamento.

Di semplice utilizzo, può essere azionata mediante pulsante elettrico a pedale o in ciclo automatico con la regolazione del tempo di pausa.

Saldatura a impulsi con la possibilità di regolazione della potenza di saldatura. Un comando a sei posizioni permette di variare la temperatura di saldatura per ottenere sempre chiusure perfette, anche su sacchi sporchi o di spessore elevato.

Costruita con un'inclinazione delle barre saldanti a 45° per permettere di saldare con maggiore semplicità anche sacchi voluminosi.

Chiusura delle barre a mezzo di elettromagneti. Il sistema consente di ridurre i consumi evitando gli allacciamenti all'aria compressa e assicura massima sicurezza per l'operatore. Costruzione a norme CE.



VERSIONE SS - SS VERSION

Table top sealer for POLYETHYLENE, POLYPROPYLENE, LIGHT COATED MATERIALS. Impulse sealing system to reduce energy consumption, it does not need any pre-heating and it is always ready to seal.

It is supplied in two different dimensions: max sealing width 420 mm or 620 mm. Electronic check of sealing and cooling time.

User friendly, it can be activated through electric foot switch or can work automatically with pause time adjustment.

Impulse sealing with possibility of sealing power adjustment. A six levels potentiometer allows the adjustment of the sealing temperature to obtain always perfect seals, even on dirty or thick bags.

Built with a 45° inclination of the sealing jaws to allow an easier sealing even of heavy duty bags.

Closing of the sealing jaws through electromagnets. The system enables to reduce consumptions, avoiding any connection to compressed air, and assures the max safety to the operator.

Built according to CE rules.



VERSIONE ST - ST VERSION

- VERSIONE ST - modello da banco, può essere appoggiato su qualunque tavolo di lavoro.
- VERSIONE SB - modello montato su supporto indipendente, completo di piano di appoggio inclinato a 45° per confezioni piatte.
- VERSIONE SS - montata su supporto indipendente, completo di piano di appoggio orizzontale regolabile in altezza. Perfetta per la saldatura in posizione verticale di sacchi voluminosi fino ad un massimo di 5 kg di peso.
- VERSIONE GT - completa di tagliatore e portarotoli. Consente di utilizzare la saldatrice con bobine di tubolare di massima larghezza 300 mm.

- ST VERSION - table top model, can be placed on any working table.
- SB VERSION - on independent floor stand, complete with work surface set at 45°, suitable for flat bags.
- SS VERSION - on independent floor stand, complete with horizontal adjustable table height. Perfect for sealing of standing heavy duty bags up to a max of 5 kilos.
- GT VERSION - complete with cutting device and roll dispenser. It allows the use of rolls of materials max width 300 mm.

CGMmatic in ACCIAIO INOSSIDABILE

Versione speciale della serie CGMmatic, appositamente studiata per operare in ambienti umidi e salini.

Per evitare la corrosione o l'attacco chimico, la parte meccanica è completamente realizzata in acciaio inossidabile AISI 304 e in lega Anticordal anodizzata. Costruzione con grado di protezione IP 64.

La parte anteriore è totalmente chiusa e protetta per evitare che spruzzi accidentali o polveri penetrino all'interno danneggiando i componenti elettrici ed elettronici.

Particolarmente adatta per l'utilizzo nell'industria alimentare, chimica o in qualsiasi ambiente dove siano



CGMmatic inox - CGMmatic stainless steel

presenti sostanze aggressive.

Come la versione in acciaio verniciato può essere dotata di SISTEMA CODIFICATORE o montata su SUPPORTI INDIPENDENTI.

CGMmatic stainless steel version

Special version of the CGMmatic model, it is studied to operate in wet and salty environments.

To avoid any corrosion or chemical attack, the mechanical frame is totally built in stainless steel AISI 304 and in anodized Anticordal alloy.

Built in IP 64.

The front side is totally closed and protected, to prevent accidental sprinkling or powders enter the sealer, causing damages to the electrical and electronical parts.

Particularly suitable for the food and chemical industry, or in any aggressive environment.

Like the painted steel version, it can be supplied with a CODING SYSTEM or mounted on INDEPENDENT STAND.



Sistema codificatore - Coding system

Sistema codificatore

La CGMmatic a richiesta può essere equipaggiata con un sistema di codifica a impressione. Nell'apposito portapunzoni

termocontrollato possono essere

facilmente e rapidamente inseriti fino a dodici punzoni in acciaio, per la composizione di una data di scadenza e/o di un lotto di produzione (es. FEB/04-365).

Coding system

Upon request, CGMmatic can be equipped with a code embossing system. In the thermocontrolled punch holder up to 12 steel punches can be easily and quickly placed, for the coding of an expiry date and/or of a production batch (ex. FEB/04-365).

