

gandus[®]
SALDATRICI

Tutte le soluzioni
per il confezionamento

The sealing
machines for your
packaging needs



TB-3

Termosaldatrice per tubetti
con codificatore

Tubes sealer with
coding device

Serie **TB 3**

Gandus TB-3



SALDATURA

La termosaldatrice ad impulsi TB3 è una macchina completa ed innovativa per la chiusura e codifica di tubetti in plastica. La TB3 è un apparecchio semiautomatico a funzionamento elettromagnetico semplice e compatto da posizionare su tavolo per la chiusura di tubetti in plastica. La TB3 è in grado di saldare tubetti di lunghezza variabile da un minimo di 100 mm a un massimo di 230 mm. La regolazione della macchina in relazione alla lunghezza del tubetto è molto rapida e precisa. Un esclusivo sistema leva-eccentrico porta in posizione di saldatura i caricatori portatubetti. Un set di due caricatori è incluso in ciascuna macchina. La TB3 monta un innovativo sistema di controllo della temperatura. Il sistema monitorizza costantemente, ciclo dopo ciclo, la reale temperatura delle resistenze, misurando la variazione di resistività in relazione al variare della temperatura.

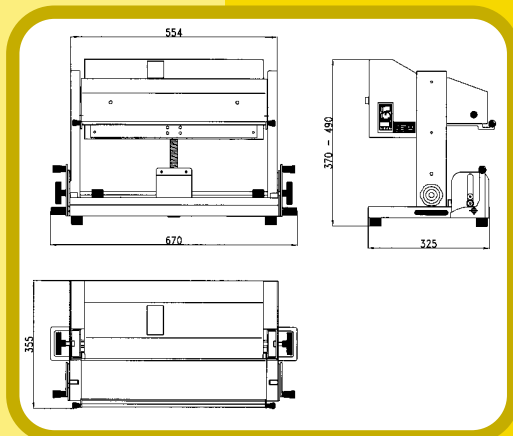
CODIFICA

La TB3 è completa di sistema di codificazione a punzoni. Durante la fase di chiusura la macchina imprime all'interno della fascia di saldatura un codice alfanumerico per una composizione massima di 10 caratteri per tubetto.



SEAL

The impulse sealing machine TB3 is our complete and innovative solution for closing and marking simultaneously plastic tubes. The TB3 is a semi-automatic, user friendly and compact table-top plastic tube sealer, operated by electromagnets. The TB3 can seal tubes with different length from 100 mm to maximum 230 mm. The adjustment of the machine, according with the length of the tubes, is quick and accurate. An exclusive system lever-eccentric puts the tubes holder in the right position to be sealed. A set of 2 tubes holders is included with each machine. The TB3 is equipped with an innovative system of temperature control. The system constantly monitors, cycle after cycle, the heatseal temperature and measures the changes of the resistivity, according to the modification of the temperature.



CODE

The TB3 is equipped with a punches codification system. During the sealing phase the machine engraves an alphanumeric code of max 10 characters for tubes on the seal.



CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL DATA

- Saldatura ad impulsi termocontrollata
- Doppia barra saldante
- Barra saldante fissa con resistenza termostata
- Larghezza saldatura: 4 mm
- Marcatura contemporanea di 4 o 6 tubetti
- Ø max del tubetto 50 mm
- Controllo elettronico dei tempi di SALDATURA e RAFFREDDAMENTO
- Adattamento automatico della pressione di saldatura
- Alimentazione monofase 230 V - 50/60 Hz - monofase
- Assorbimento: 700 W
- Dimensioni 64x35x50 cm
- Peso 37 Kg
- Costruzione secondo direttiva CE
- Thermocontrolled impulse seal
- Double sealing jaw
- Fixed sealing jaw with thermostatic heating element
- Sealing width: 4 mm
- Simultaneously coding of 4 or 6 tubes
- Max. tube Ø 50 mm
- Electronic control of the SEALING and COOLING time
- Automatic adjustment of the sealing pressure
- Power supply 230 V - 50/60 Hz single phase
- Absorbition: 700 W
- Dimensions 64x35x50 cm
- Weight 37 Kg
- Built in accordance to the CE rules

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

gandus[®]
SALDATRICI