gandus®
SALDATRICI
PACKAGING MACHINES

New



# GANDUS TB-3

## Termosaldatrice ad impulsi da banco per la chiusura e la codifica di tubetti in plastica Da oggi in Acciaio Inox e nuovo Controller di ultima generazione

Termosaldatrice ad impulsi da banco per chiusura e codifica di tubetti in PE, PP, PVC di lunghezza variabile da 105 mm a 220 mm, con diametro fino a 60 mm.
Ciclo automatico di saldatura contemporanea di 4 o 6 tubetti.
Altezza di saldatura 4 mm piana.
Controllo elettronico tempi di saldatura, di raffreddamento e temperatura di raffreddamento.
Equipaggiata con un nuovissimo sistema di controllo temperatura di ultima generazione.
Regolazione automatica ciclo e pressione di saldatura.

### Vantaggi e Benefits

**Massima resistenza, massima longevità, grande sostenibilità grazie alla nuova versione in acciaio inox** che offre i più alti standards di durata, robustezza, igiene, minima manutenzione ed elevata reciclabilità.

**Massime performance grazie al nuovissimo controller**

La nuova Gandus tb-3 vanta un nuovo controller, che stabilisce un nuovo standard in termini di precisione ed efficienza.
Controlli avanzati e funzionalità intuitive per semplificare il flusso di lavoro di produzione e garantire precisione e coerenza senza precedenti.
Offre infatti un'impostazione della temperatura di preriscaldamento per consentire la migliore stabilizzazione della temperatura prima della fase di sigillatura, oltre ad un differenziale di temperatura per consentire la ripetibilità del ciclo.

**Sistema di codifica a punzoni** su richiesta
Durante la fase di saldatura la macchina imprime all'interno della fascia di saldatura un codice alfanumerico di massimo 10 caratteri per tubetto. Codifica contemporanea di 4 o 6 tubetti.

**Scala graduata di posizionamento** per ottimizzare la regolazione dell'altezza della testa saldante.

### Completa di

- 2 caricatori a scelta misure standard Ø: 20-25-30-35-40-50 mm
- barra porta punzoni termo controllata a 4 o 6 sedi

### Accessori su richiesta

sistema di codifica, caricatori porta tubetti per diametri speciali, barra porta punzoni addizionale

Gandus Saldatrici S.r.l. socio unico—Via Milano, 5—20007 Cornaredo (Milano) - Italy—Tel. +39 02 93.19.41—Fax +39 02 93.56.88.03-info@gandus.it
www.gandus.it

gandus®
SALDATRICI
PACKAGING MACHINES

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001

New



# GANDUS TB-3

## TERMOSALDATRICE AD IMPULSI DA BANCO PER LA CHIUSURA E LA CODIFICA DI TUBETTI IN PLASTICA

DA OGGI IN ACCIAIO INOX E NUOVO CONTROLLER DI ULTIMA GENERAZIONE

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- PROCESSO DI SALDATURA AD IMPULSI CON CONTROLLO ELETTRONICO DELLA TEMPERATURA E REGOLAZIONE AUOTMATICA DELLA PRESSIONE DI SALDATURA
- BARRA SALDANTE ANTERIORE PRERISCALDATA
- BARRA SALDANTE POSTERIORE CON PIATTINA
- BARRA CODICE PORTA PUNZONI TERMOCONTROLLATA
- SALDATURA: PIANA, ALTEZZA 4 MM
- TEMPERATURA 50° ÷ 250° C ± 1°
- SISTEMA DI CODIFICA OPZIONALE; COMPOSIZIONE MASSIMO 10 CARATTERI PER TUBETTO
- SALDATURA E MARCATURA CONTEMPORANEA DI 4 O 6 TUBETTI
- MASSIMO DIAMETRO TUBETTO Ø STANDARD 50, MM Ø SU RICHIESTA 60 MM
- PRODUTTIVITÀ MEDIA 600 TUBI/H

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- CONTROLLO ELETTRONICO TEMPO DI SALDATURA, TEMPO DI RAFFREDDAMENTO, TEMPERATURA DI RAFFREDDAMENTO
- REGOLAZIONE AUTOMATICA PRESSIONE DI SALDATURA
- FUNZIONE AUTOCAL
- IMPOSTAZIONE PARAMETRI DI SALDATURA
  - TEMPERATURA DI SALDATURA
  - TEMPERATURA DI PRE RISCALDO
  - RITARDO ATTIVAZIONE DI SALDATURA
  - TEMPO DI SALDATURA
  - TEMPO DI RAFFREDDAMENTO
- DIFFERENZIALE DI TEMPERATURA
- ALIMENTAZIONE: 230 V - 50/60 HZ - MONOFASE
- ASSORBIMENTO: 700 W
- DIMENSIONI / PESO 640 X 350 X 500 MM / 37 KG
- COSTRUZIONE SECONDO NORME CE






Gandus Saldatrici S.r.l. socio unico—Via Milano, 5—20007 Cornaredo (Milano) - Italy—Tel. +39 02 93.19.41—Fax +39 02 93.56.88.03-info@gandus.it
www.gandus.it