



Saldatrici per sacchi e tubetti
Bag and tube sealers

gandus®
SALDATRICI
PACKAGING MACHINES



COMPANY PROFILE

Da più di 60 anni Gandus Saldatrici rappresenta il punto di riferimento per tutti coloro che desiderano qualità certificata, professionalità, affidabilità e innovazione tecnologica nel campo del confezionamento in buste e sacchi termosaldabili. Il continuo sviluppo produttivo è testimoniato dal costante ampliamento della nostra gamma, che comprende oggi 33 differenti modelli sviluppati in oltre 100 versioni.

La Divisione industriale progetta e realizza un'ampia gamma di termosaldatrici e confezionatrici in grado di soddisfare ogni esigenza nei più diversi mercati, per piccole, medie e grandi produzioni.

La nostra vasta gamma di prodotti comprende termosaldatrici manuali, semi automatiche per elevate produzioni e rotative, per la chiusura di PE, PP, accoppiati, AL, sacchetti di carta, termosaldatrici per tubetti in materiali plastici. Dispositivi di codifica sono disponibili per imprimere o stampare date, codici o lotti di produzione.

Uno sviluppo costante permette a Gandus Saldatrici di essere presente da protagonista nei mercati tecnologicamente più avanzati, posizionando l'azienda come partner estremamente qualificato.

Gandus Saldatrici oggi può contare su una rete di vendita estesa a livello mondiale. Tutte le macchine Gandus Saldatrici sono progettate e realizzate secondo rigidi controlli qualitativi in accordo con la norma ISO 9001.

LA QUALITÀ È LA NOSTRA VOCAZIONE.

For more than 60 years Gandus Saldatrici has been a point of reference for certified quality, high standard professionalism, reliability and technological innovation in the production of heat sealers and packaging lines for packaging in heat sealable bags and sacks. Its steady development is proven by its wide and complete range of products, which includes 33 different models available in more than 100 versions.

Gandus Saldatrici Industrial Division designs and produces a wide, whole range of sealers and packaging machines able to satisfy any requirement in the field of packaging in the most different markets, for small, medium and large productions.

Our wide range of products includes manual sealers, semi automatic sealers for large productions and rotary machines, designed for PE, PP, laminated, paper bags and plastic tubes. Coding devices are available to allow the embossing of dates, codes or production batches.

A steady development allows its leading presence in the most technologically advanced markets, positioning Gandus Saldatrici as an extremely qualified partner. With its internationally developed sales network, Gandus Saldatrici is now represented in more than 30 countries all over the world.

All machines are designed and built under the most strict qualitative controls and in accordance with ISO 9001 regulations and through a strict in-house control service, they are steadily tested following standard processes.

QUALITY IS OUR VOCATION.

La nostra politica è di continuo miglioramento e sviluppo.

Ci riserviamo quindi il diritto di modificare le caratteristiche delle macchine contenute in questo depliant, senza alcun preavviso.

Our policy is of steady improvement. We reserve the right to change the technical specifications of the machines in this catalogue without previous notice.

Indice

Saldatrici per sacchetti

Bag sealers

DD 300 digit	4
CGM digit	5
SI Motor	6
MH 460/610/710	7
minirò Poly	8

Saldatrice per tubetti

Tube sealer

TB-3	9
------	---

Saldatrici per sacchi

Heavy duty sealers

Serie TS	10
NICO DR	11
Serie SI	12

Saldatrici per sottovuoto

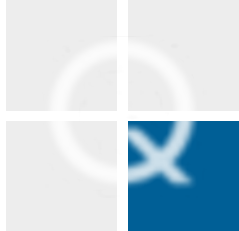
Vacuum sealers

Serie SI Vacuum	13
-----------------	----

Saldatrici rotative

Rotary sealers

RO 3001	14
RO 3003	15



Saldatrici per sacchetti Bag sealers

DD 300 digit

Termosaldatrice semiautomatica compatta da banco con controllo digitale dei parametri di saldatura e sistema di codifica.

Semi automatic table top sealer with parameters digital control and coding system.



- Saldatrice a barra calda, compatta, con controllo digitale dei parametri di saldatura.
- Saldatura a calore continuo zigrinata o piana.
- Due altezze di saldatura, da 8 mm e da 13 mm
- Lunghezza di saldatura 300 mm
- Funzionamento semiautomatico o automatico con impostazione del tempo di pausa tra le saldature.
- Impostazione e controllo digitale di temperatura, tempo, intervallo di pausa precisi, veloci, stabili.
- Regolazione temperatura 0-150°C.
- Nuova interfaccia con pannello comandi con 4 tasti e ampio e chiaro display LCD alfanumerico a 1 riga per 16 caratteri.
- Equipaggiabile con sistema codifica.
- Abbinabile a sistemi di dosaggio.

- Brand new compact constant heat sealer with sealing parameters digital control.
- Crimped or flat seal.
- Max width mm 8 or mm 13 to satisfy any most specific requirement.
- Sealing lenght mm 300.
- Semi automatic or automatic funtioning with dwell time adjustment.
- New main board, to allow a quick, utmost accurate, stable temperature control.
- Digital temperature, time and pause interval control.
- Temperature adjustment 0-150°C.
- New data visualization through a 4 buttons control panel and a LCD with 1 line and 16 characters.
- Coding embossing system available.
- It can be linked to any dosing system

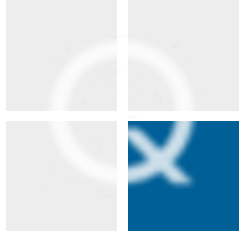
CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

DD 300 digit

Materiali saldabili	PP, alluminio, materiali accoppiati carta termosaldabili
Display	LCD alfanumerico a 1 riga per 16 caratt.
Barre saldanti	Zigrinate o piane
Lunghezza saldatura	mm 300
Larghezza saldatura	mm 8 e mm 13
Funzionamento	Semiautomatico o automatico
Controllo param. saldatura	Temperatura, tempo, intervallo pausa
Regolazione temperatura	0-150°C
Sistema codifica	Opzionale a 12 caratteri
Versioni	Da banco o con supporto a terra

Materials	PP, aluminium, paper heat sealable coated materials
Display	Alphanumeric LCD 1 line 16 characters
Sealing bars	Crimped or flat
Sealing lenght	mm 300
Sealing width	mm 8, mm 13
Functioning	Semiautomatic or automatical
Sealing parameters control	Temperature, time, pause interval control
Temperature adjustment	0-150°C
Coding system	Option, 12 characters
Versions	Tabletop or with independent floor stand

gandus[®]
SALDATRICI
PACKAGING MACHINES



Saldatrici per sacchetti *Bag sealers*

CGM digit

Termosaldatrice semiautomatica a impulsi per saldare sacchetti in polietilene, polipropilene e accoppiati leggeri.

Impulse semi automatic table top sealer for PE, PP and light coated materials bags.



- Funzionamento manuale e semiautomatico con chiusura per mezzo di elettromagnete
- Temporizzatore digitale con display a cristalli liquidi
- Regolazione dell'intensità dell'impulso
- Doppia barra saldante
- Lunghezza saldatura mm 460 e mm 610
- Abbinabile a sistemi di dosaggio

Accessori su richiesta: supporti indipendenti completi di piani di lavoro regolabili in altezza e inclinazione, tagliatore e porta bobina.

- Powered by solenoid
- Digital timer with LCD
- Heating power setting
- 2 side heating
- Sealing length mm 460 and mm 610
- It can be linked to any dosing system

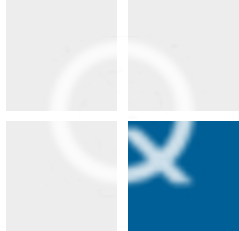
Accessories upon request: independent floor stand complete with adjustable in height and inclination, cutting device and roll holder.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

CGM digit

Materiali saldabili	PE, PP e accoppiati leggeri
Barra saldante	Doppia
Saldatura	mm 460 x mm 4 / mm 610 x mm 4
Versioni	Da banco e con supporto a terra

Materials	PE, PP and light coated materials
Sealing bar	Double
Sealing	mm 460 x mm 4 / mm 610 x mm 4
Versions	Table top, with floor stand



Saldatrici per sacchetti Bag sealers

SI Motor

Termosaldatrice industriale motorizzata, ideale per elevate produttività.

Motorized tabletop heavy duty sealer.



- Saldatura industriale 5 mm.
- Progettata per un uso intensivo, è indicata per saldare Polietilene, Polipropilene, laminati.
- Riscaldamento bi-attivo a doppia barra saldante di 5 mm per la saldatura anche di materiali con spessori elevati.
- Barre saldanti azionate da motore elettrico.
- Azionamento tramite pedale elettrico
- Le barre saldanti rimangono chiuse in automatico durante le fasi di saldatura e di raffreddamento
- Nessuna richiesta di aria compressa esterna
- Pannello di controllo digitale per una facile impostazione dei tempi di saldatura e di raffreddamento ideali.

Versionsi:

- con barra saldante da 420mm/620mm/1020mm
- in acciaio verniciato
- in acciaio inox

- 5 mm industrial seal
- Heavy duty sealer, it is suitable for sealing polyethylene, polypropylene, laminates.
- 5 mm up and down heated sealing bars for sealing even thick materials.
- Sealing bars driven by electromotor
- Operation by electric pedal
- Sealing bars remain closed automatically during sealing and cooling processes
- No external air pressure required
- Digital control panel for easy setting of sealing and cooling times.

Versions:

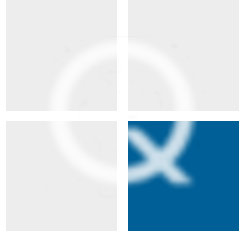
- sealing bars 420 mm/620 mm/1020 mm
- epoxy version
- stainless steel version

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

SI Motor

Materiali saldabili	PE, PP, laminati
Display	Digitale
Barre saldanti	bi-attive, azionate da motore elettrico
Lunghezza saldatura	mm 420, mm 620, mm 1020
Larghezza saldatura	mm 5
Funzionamento	motorizzato
Max temp. saldatura	200°C
Max spessore film	2x250 Micron

Materials	PE, PP, laminates
Display	digital
Sealing bars	bi-active, driven by electromotor
Seal length	mm 420, mm 620, mm 1020
Seal width	mm 5
Functioning	motorized
Max sealing temp.	200°C
Max film thickness	2x250 Micron



Saldatrici per sacchetti Bag sealers

MH 460/610/710

Termosaldatrice ad impulsi da banco per la chiusura di sacchi in polietilene di elevato spessore o accoppiati multi strato.

Table top impulse sealer for high thickness poly bags or multilayered coated materials.



- Funzionamento manuale con chiusura per mezzo di elettromagnete.
- Temporizzatore per controllo tempi di saldatura
- Controllo digitale della temperatura, disponibile nelle versioni Validabili Digital Accutemp
- Doppia barra saldante, larghezza saldatura mm 8
- Lunghezza di saldatura mm 460 - mm 610 - mm 710
- Abbinabile a sistemi di dosaggio.
- Versioni: standard e Digital Accutemp (Validabili ISO 11607.2)

Accessori su richiesta: piano di appoggio sacchi, pedale elettrico, barra codice per imballo valori con interruttore a chiave, tagliatore e porta bobina.

- Powered by solenoid
- Sealing and cooling timer
- Temperature digital control, available in Validatable Digital Accutemp versions
- Sealing length mm 460 - mm 610 - mm 710
- Double sealing bar, sealing width mm 8
- It can be linked to any dosing system.
- Available versions: standard and Digital Accutemp (Validatable ISO 11607.2)

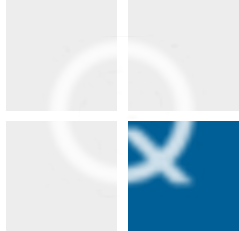
Accessories upon request: working table, electrical foot pedal, seal code for values packaging with safety key, cutting device and reel holder.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

MH 460/610/710

Materiali saldabili	PE, PP, accoppiati multi strato
Saldatura	mm 460 x mm 8 - mm 610 x mm 8 mm 710 x mm 8
Tempo di saldatura	Controllato mediante temporizzatore elettronico
Temperatura di saldatura	Regolabile nelle versioni Validabili Digital Accutemp
Barra saldante	Doppia
Versioni	Standard e Digital Accutemp, Validabile ISO 11607.2

Materials	PE, PP, multilayered coated materials
Seal length	mm 460 x mm 8 - mm 610 x mm 8 mm 710 x mm 8
Sealing time	Controlled through electronic timer
Sealing temperature	Adjustable sealing temperature (Validatable versions)
Sealing bars	Double
Versions	Standard and Validatable ISO 11607.2

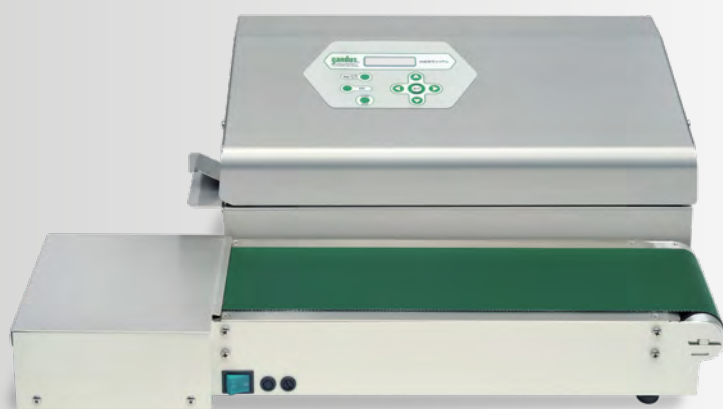


Saldatrici per sacchetti Bag sealers

minirò Poly

Termosaldatrice rotativa da banco per sacchi in polietilene, polipropilene e accoppiati.

Table top rotary sealer for PE, PP, and coated materials bags.



- Basamento in acciaio verniciato e copertura in acciaio inox AISI 304
- Velocità 6 mt/min, a richiesta 4 mt/min e 8 mt/min
- Altezza saldatura mm 9 godronata o liscia
- Regolazione della temperatura 10-220°C
- Display a cristalli liquidi 2 righe da 16 caratteri
- Versioni: disponibile anche nella versione Validabile secondo le norme ISO 11607.2 per utilizzo medicale o farmaceutico

Accessori su richiesta: nastro trasportatore motorizzato, piano di lavoro, rulliera di scorrimento, sistema di codifica.

- *Epoxy painted steel frame and AISI 304 stainless steel top cover*
- *Speed 6 mt/min, upon request 4 mt/min and 8 mt/min*
- *Sealing height mm 9, embossed or flat as option*
- *Temperature adjustment 10-220°C*
- *Control display 2 lines - 16 characters LCD*
- *Versions: available also Validatable version, according to ISO 11607.2 standard, for medical or pharmaceutical application*

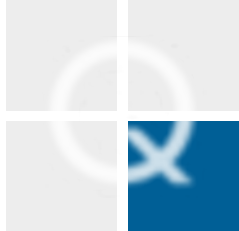
Accessories upon request: motorized conveyor, front work table, front free roller, coding system.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

minirò Poly

Materiali saldabili	PE, PP, materiali accoppiati, sacchetti con cavallotto in cartone.
Altezza di saldatura	mm 9
Tipologia di saldatura	Godronata, optional piana
Temperatura	Regolabile 10-220°C $\pm$ 1 %
Versioni	Standard e Validabile ISO 11607.2

Materials	PE, PP, coated material, bags with header cards
Sealing width	mm 9
Seal	Embossed, flat optional
Temperature	Adjustable 10-220°C $\pm$ 1 %
Versions	Standard and Validatable ISO 11607.2



Saldatrice per tubetti Tube sealer

TB-3

Termosaldatrice ad impulsi termo controllati per la chiusura e codifica di tubetti in plastica.

Impulse sealing machine for the simultaneously sealing and coding of plastic tubes.



- Altezza regolabile, da 105 mm a 220 mm, con diametro fino a 60 mm
- Saldatura e marcatura contemporanea di 4 o 6 tubetti
- Ciclo automatico di saldatura
- Funzionamento con chiusura per mezzo di elettromagnete
- Innovativo controllo della temperatura, che monitorizza costantemente, ciclo dopo ciclo, la reale temperatura di saldatura
- Controllo elettronico dei tempi di saldatura e raffreddamento
- Adattamento automatico della pressione di saldatura
- Completa di 2 caricatori porta tubetti con Ø a scelta tra le seguenti misure standard (mm 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50) e barra codice porta punzoni da 4 o 6 sedi termo controllata

Accessori su richiesta: sistema di codifica a punzoni, caricatori supplementari di diametri diversi, barra porta punzoni supplementare.

- Adjustable height, from mm 105 to mm 220, diameter up to mm 60
- Simultaneous sealing and embossing of 4 or 6 tubes
- Automatic sealing cycle
- Powered by solenoid
- Innovative temperature control system, which steady monitors, cycle after cycle, the actual sealing temperature
- Electronic control of sealing and cooling time
- Automatic sealing pressure adjustment
- Complete with 2 tubes holders upon request among following standard Ø: mm. 20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 50) and thermo controlled coding punch holder bar with 4 or 6 seats bar

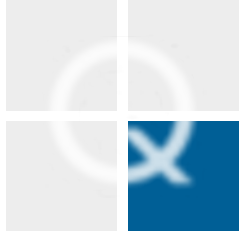
Accessories upon request: punch code system, additional special tubes holder with different diameters, additional punch holder bar.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

TB-3

Materiali saldabili	PE, PP, PVC, AL/PE
Barre saldanti	Barra posteriore con piattina termo controllata
	Barra anteriore pre riscaldata
Larghezza saldatura	mm 4 piatta

Materials	PE, PP, PVC, AL/PE
Sealing jaws	Rear jaw impulse seal with temperature controller, front jaw constant heated
Sealing width	mm 4 flat



Saldatrici per sacchi Heavy duty sealers

Serie TS

Termosaldatrici ad impulsi per sacchi industriali e per la realizzazione di macchine speciali.

Heavy duty highly flexible impulse sealers.



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Serie TS

Materiali saldabili	TS PE e accoppiati multi strato TS-G PE, PP, PVC, AL/PE, PA/PE
Barra saldante	TS Doppia
Lunghezza saldatura	TS mm 520, 700, 920, 1100 TS-G mm 250, 460, 520, 610, 700, 920, 1000 o di dimensioni personalizzate.
Altezza saldatura	mm 8

Materials	TS PE and multilayered coated materials TS-G PE, PP, PVC, AL/PE, PA/PE
Sealing bar	TS Double
Sealing length	TS mm 520, 700, 920, 1100 TS-G mm 250, 460, 520, 610, 700, 920, 1000 or customized dimensions
Sealing height	mm 8

TS Termosaldatrice ad impulsi per sacchi industriali.

- Chiusura barre saldanti tramite 3 elettromagneti
- Regolazione separata di tempi e temperature di saldatura
- Regolazione dell'intensità dell'impulso
- Funzionamento mediante pulsante elettrico a pedale
- Testa saldante regolabile in altezza
- Versioni con lunghezza di saldatura mm 520, mm 700, mm 920, mm 1100
- Abbinabile a sistemi di dosaggio

Accessori su richiesta: supporto a terra, piano di lavoro, rulliera indipendente, sistema aspirazione aria indipendente.

TS-G Gruppo saldante autonomo ad impulsi, per la realizzazione di macchine speciali.

- Fornito con cassetta di alimentazione e coppia di barre saldanti
- Controllo tempo di saldatura mediante temporizzatore 0 - 6 sec
- Controllo tempo di raffreddamento mediante temporizzatore 0 - 12 sec
- Commutatore a 6 posizioni per la regolazione indipendente della potenza di saldatura

TS Heavy duty highly flexible impulse sealer.

- Powered by three solenoids
- Separate sealing time and cooling adjustment
- Heating power setting
- Operated by electrical foot switch
- Adjustable sealing head
- Sealing length mm 520, mm 700, mm 920, mm 1100
- It can be linked to any dosing system

Accessories upon request: floor stand, working table, independent slip roll, independent air suction device.

TS-G Independent thermic impulse sealing unit, designed for both construction of special machines or sealing element in automatic packaging lines.

- Supplied complete with a transformer equipped with sealing control system, together with a couple of sealing bars
- Sealing time control through timer 0 - 6 sec
- Cooling time control through timer 0 - 12 sec
- 6 positions switch for independent sealing power adjustment

gandus®
SALDATRICI
PACKAGING MACHINES

NICO DR

Saldatrice semiautomatica a calore continuo per sacchi di medie e grandi dimensioni.

Constant heated semi-automatic sealers for medium and large bags.



- Controlli separati di tempo, temperatura e pressione di saldatura
- Larghezza saldatura 30 mm
- Termoregolatore digitale per una costante temperatura di saldatura
- Controllo tempo di saldatura mediante temporizzatore
- Regolazione meccanica pressione
- Altezza testa regolabile
- Pulsante elettrico a pedale
- Versioni con lunghezza di saldatura mm 380 e mm 580
- Abbinabile a sistemi di dosaggio
- Versioni: disponibile in versione in acciaio con verniciatura epossidica e in versione Acciaio Inossidabile AISI 304

Accessori su richiesta: sistema di codifica, piano di lavoro (incluso nella versione 380), rulliera indipendente.

- Separate sealing temperature, pressure and time controls
- Sealing seam width mm 30
- A digital thermo-regulator to keep a steady sealing temperature
- Sealing time control through timer
- Mechanical pressure adjustment
- Adjustable head height
- Electrical foot switch
- Seal length mm 380 and mm 580
- It can be synchronized to dosing systems
- Versions: epoxy painted steel and AISI 304 stainless steel

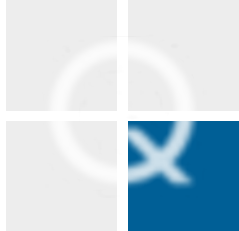
CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

NICO DR

Materiali saldabili	Accoppiati di polipropilene, alluminio o carta.
Saldatura	Doppia, multilinea, mm 380 x 30 / mm 580 x 30
Tipologia di saldatura	A barra calda
Versioni	Standard con supporto carrellato e/o con piano di appoggio regolabile in altezza. Versione in acciaio con verniciatura epossidica e versione Acciaio Inossidabile AISI 304.

Materials	Multi-layered PP, PA, AL materials
Sealing	Double, multiline, mm 380 x 30 / mm 580 x 30
Sealing system	Heat seal
Versions	Standard with wheeled floor stand and/or adjustable work table. Epoxy painted steel and AISI 304 stainless steel versions

Accessories upon request: coding system, adjustable product tray (included in 380 version), independent roller tray.



Saldatrici per sacchi Heavy duty sealers

Serie SI

Saldatrici industriali ad impulsi, costruzione in acciaio inox.

Heavy duty stainless steel impulse sealers.



- Ideali per applicazioni in campo alimentare, elettronico e medicale
- Versioni con barre da mm 520, mm 720, mm 1020
- Impostazione temperatura, tempo di saldatura e tempo di raffreddamento
- Funzionamento pneumatico
- Versioni: disponibile anche in versione Validabile secondo le norme ISO 11607.2, per utilizzo medicale o farmaceutico

Accessori su richiesta: supporto regolabile in altezza, piano di lavoro orizzontale, piano di lavoro inclinato, reggi sacco, e numerose versioni speciali.

- *Ideal for food, electronic and medical applications*
- *Sealing length mm 520, mm 720, mm 1020*
- *Temperature, sealing time, cooling time settings*
- *Pneumatically powered*
- *Available fully Validatable, according to ISO 11607.2 standard, for medical or pharmaceutical application*

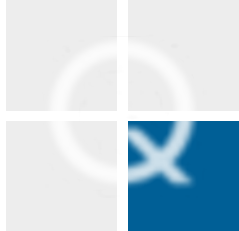
Accessories upon request: adjustable stand with wheels, working table, bag support, bag stretcher, cutting device, special engineering.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Serie SI

Materiali saldabili	LDPE / HDPE / BOPP / PAPE / ALPE / buste medicali, Tyvek® e pluriball
Barra saldante	Fronte e retro
Lunghezza saldatura	mm 520, mm 720, mm 1020
Altezza di saldatura	mm 5 (standard), mm 8 (Validabile)
Versioni	Standard e Validabile Da banco e su supporto a terra

Materials	LDPE / HDPE / BOPP / PAPE / ALPE / medical pouches, Tyvek® and pluriball
Sealing bar	Front and rear
Sealing length	mm 520, mm 720, mm 1020
Sealing height	mm 5 (standard), mm 8 (Validatable)
Versions	Standard and Validatable. Table top and with floor stand.



Saldatrici per sottovuoto Vacuum sealers

Serie SI Vacuum

Saldatrici industriali ad impulsi, costruzione in acciaio inox, per confezionamento in sottovuoto o in ATM.

Heavy duty stainless steel impulse sealers, designed for vacuum or ATM packaging.



- Funzione vuoto con sistema Venturi incorporato nella macchina
- Aspirazione aria e/o immissione gas a mezzo di beccuccio retrattile a movimentazione pneumatica
- Ideali per applicazioni in campo alimentare, elettronico e medicale
- Versioni con barre da mm 520, mm 720, mm 1020
- Impostazione temperatura, tempo di saldatura e tempo di raffreddamento
- Funzionamento pneumatico
- Versioni: disponibile anche in versione Validabile ISO 11607.2, per utilizzo medicale o farmaceutico.

Accessori su richiesta: supporto regolabile in altezza, piano di lavoro orizzontale, piano di lavoro inclinato, raggi sacco, e numerose versioni speciali.

- Vacuum function with built-in Venturi pump system
- Air suction and/or gas flushing through pneumatically operating pipette
- Designed for food, electronic and medical applications
- Sealing length mm 520, mm 720, mm 1020
- Temperature, sealing time, cooling time settings
- Pneumatically powered
- Available versions: available also in Validatable version ISO 11607.2 standard, for medical or pharmaceutical applications

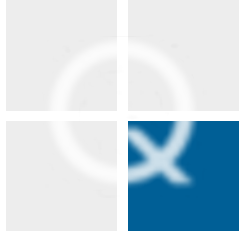
Accessories upon request: adjustable stand with wheels, working table, bag support, bag stretcher, cutting device, special engineering.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Serie SI VACUUM

Materiali saldabili	LDPE / HDPE / BOPP / PAPE / ALPE / buste medicali, Tyvek® e pluriball
Barra saldante	Fronte e retro
Saldatura	mm 520, mm 720, mm 1020
Altezza di saldatura	mm 5 (standard), mm 8 (Validabile)
Versioni	Standard e Validabile Da banco e su supporto a terra

Materials	LDPE / HDPE / BOPP / PAPE / ALPE / medical pouches, Tyvek® and pluriball
Sealing bar	Front and rear
Sealing length	mm 520, 720, 1020
Sealing height	mm 5 (standard), mm 8 (Validatable)
Versions	Standard and Validatable Table top and with floor stand



Saldatrici rotative Rotary sealers

RO 3001

Termosaldatrice rotativa ad alta velocità per sacchi in tutti i materiali termosaldabili.

High speed rotary sealer for all heat sealable materials.



- Ideale per i settori alimentare, chimico, farmaceutico, componentistica
- Macchina compatta, di semplice manutenzione
- Costruzione in acciaio INOX AISI 304 ed alluminio anodizzato
- Progettata come saldatrice indipendente o come stazione di saldatura di linee di insaccamento automatico
- Montata su supporto carrellato
- Velocità massima fino a 12 mt/min
- Termoregolatore elettronico con display digitale
- Nastro di trasporto sacchi incluso, regolabile in altezza

Accessori su richiesta: sistema di stampa per scadenze, lotti, codici a barre, rulliere carico e scarico sacchi, rifilatore lembo superiore sacco, sistema di espulsione manuale aria.

- *Designed to pack a wide range of products, from food to chemical, pharmaceutical, and non-food products*
- *Compact machine, with easy service*
- *Manufactured in stainless steel AISI 304 and anodized aluminium*
- *Designed as independent heat sealer or as sealing station in automatic packaging lines.*
- *Stand with wheels included*
- *Max speed up to 12 mt/min*
- *Electronic temperature controller with digital display*
- *Built-in conveyor, adjustable in height*

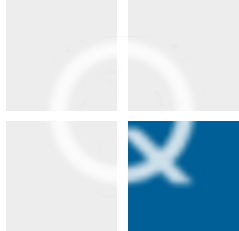
CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

RO 3001

Materiali saldabili	Tutti i materiali termosaldabili, cavallotti in cartone
Altezza max sacchi	mm 560
Altezza max saldatura	mm 14
Temperatura	20° ÷ 230° C (+/- 1%)
Velocità avanzamento	3,5-12 mt/min
Nastro trasportatore incluso	mm 1300 x 190
Versioni	Con nastro e supporto, solo con supporto, solo testa

Materials	All heat sealable materials, carton headers
Max bags height	mm 560
Max sealing width	mm 14
Temperature	20° ÷ 230° C (+/- 1%)
In-feed speed	3,5-12 mt/min
Built-in conveyor	mm 1300 x 190
Versions	With floor stand with built-in conveyor, with floor stand without conveyor, only sealing head

Accessories upon request: coding system for expiry dates, batches, barcodes, loading/unloading free rolls, bag upper edge trimmer, manual air ejection system.



Saldatrici rotative Rotary sealers

RO 3003

Termosaldatrice continua ad alta produttività per sacchi industriali in tutti i materiali termosaldabili.

High speed rotary sealer for heavy duty bags in all heat sealable materials.



- Progettata come stazione di saldatura di linee di insaccamento automatico o come saldatrice indipendente
- Velocità massima fino a 20 mt/min
- Doppio controllo temperatura a mezzo termoregolatori digitali
- Raffreddamento ad aria forzata
- Regolazione pressione di saldatura
- Costruzione in acciaio con verniciatura epossidica
- Su supporto carrellato con regolazione in altezza della testa saldante, pannello operatore e quadro elettrico a satelliti esterni alla macchina per separare i comandi dalle zone di passaggio dei sacchi
- Versioni: disponibile in acciaio con verniciatura epossidica, in versione acciaio inossidabile AISI 304, solo testa saldante senza supporto con pannello di controllo remotato

Accessori su richiesta: nastro di trasporto sacchi, sistema di codifica.

- Designed as independent heat sealer or as sealing station in automatic packaging lines
- Max speed up to 20 mt/min
- Double temperature control through digital temperature controllers
- Cooling by forced air
- Sealing pressure setting
- Epoxy painted steel construction
- On stand with locking castors and adjustable in height sealing head, electrical components and control panel are in remotecontrol box mounted away from the sealing head
- Versions: epoxy painted steel, AISI 304 stainless steel versions, only sealing head with remote control panel

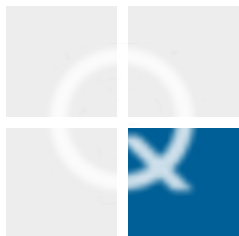
Accessories upon request: independent motorized conveyor, coding system.

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

RO 3003

Materiali saldabili	Tutti i materiali termo saldabili, accoppiati termosaldabili multistrato e/o PE, PP, PVC
Altezza max saldatura	mm 30
Velocità avanzamento	5-20 mt/min
Versioni	Con nastro e supporto, solo con supporto, solo testa, acciaio con verniciatura epossidica, acciaio inossidabile AISI 304

Materials	All heat sealable materials, multilayered coated materials, PE, PP, PVC
Sealing seam width	mm 30
In-feed speed	5-20 mt/min
Versions	With stand without conveyor, only sealing head with remote control panel, epoxy painted steel, AISI 304 stainless steel versions



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



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =



ITA



ENG

10/2021