



Termosaldatrice ad avanzamento automatico dei sacchetti
Thermo-welder with bags automatic advancing
Machine thermosoudeuse avec avancement automatique des sachets
Thermoschweißmaschine mit automatischem Beuteltransport
Termosoldadora con transporte automatico de las bolsas

► **CRS 15**

www.comunetti.com



 **Comunetti**
impianti e macchine confezionatrici

CRS 15

Termosaldatrice ad avanzamento automatico dei sacchetti

Termosaldatrice per la chiusura di buste e sacchi di vario formato in accoppiato duplice e triplice (poliestere, alluminio e polietilene). Il nastro trasportatore, regolabile in altezza elettricamente, fa avanzare automaticamente le confezioni in posizione eretta fino agli elementi saldanti che garantiscono una perfetta ed uniforme chiusura, con marcatura a caldo della data di scadenza fino a 16 caratteri. Le ganasce saldanti possono essere aperte velocemente per operazioni di pulizia e sostituzione datario. Il sistema di regolazione è doppio, con possibilità di agire su valore di temperatura e tempo di saldatura.



ESEMPIO PRODOTTI DA CONFEZIONARE



- Pezzature: cibo per animali, nocciole, pistacchi, mandorle.



- Grani: caffè in grani, nocciole tritate, cibo secco piccolo, riso, pasta corta.



- Polvere: caffè espresso e caffè moka, farine grosse.

TIPOLOGIA DI CONFEZIONE



- Sacchetti a soffiato in atmosfera



- Sacchetti doypack

Confeziona in buste e sacchi preconfezionati di vario formato in materiale accoppiato duplice e triplice (poliestere, alluminio, carta, polietilene, polipropilene).

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Larghezza massima buste: 230 mm
- Lunghezza massima buste: 500 mm
- Dimensioni (LxHxP): 1200x1320x500 mm (L mm 2000 con rulliera)
- Potenza Installata: 1,5 kW - 3F+N+terra - 400V
- La macchina è interamente costruita con profilati **Bosch** in alluminio e acciaio INOX AISI 304
- Pneumatica: **FESTO SMC**
- Elettrica/Elettronica: **SIEMENS NBC**
- A richiesta la macchina può essere adattata a misure superiori
- **La macchina necessita di un compressore da 50 l/min.**

CRS 15 Thermo-welder with bags automatic advancing

Thermo-welder for the sealing of bags and sacks of various dimensions, in two or three layers (polyester, aluminium and polyethylene). The conveyor belt lifts and lowers electrically according to the bags height; it carries the bags upright up to the welding elements.
The welding elements guarantee a perfect and uniform seal, with hot-printing of the expiry date up to 16 characters. The welding-bars can be easily and quickly opened for cleaning or date-changing operations.
To guarantee a perfect sealing, either temperature-values and welding-times can be set independently.

TECHNICAL FEATURES

- Max Bags width: 230 mm • Max Bags length: 500 mm
- Dimensions (WxHxD): 1200x1320x500 mm (L: mm 2000 with conveyor roll)
- Installed Power: 1,5 kW - 3PH+N+GR - 400V
- The machine is entirely made of **Bosch** aluminum sections and INOX AISI 304 Steel
- Pneumatic part: **FESTO SMC**
- Electric/Electronic part: **SIEMENS NBC**
- If requested, the machine can be adapted to bigger sizes
- **The machine needs a compressor to work (50 l/min).**

PRODUCTS EXAMPLES

- Sizes: pet food, hazelnuts, pistachios, almonds
- Granulates: coffee beans, chopped hazelnuts, dry foods, rice, short pasta
- Powders: ground coffee, maize, washing powder.

TYPE OF PACKAGING

- Gusset bags in atmosphere
- Doypack bags
- Packaging in preformed bags and sacks.

CRS 15 Machine thermosoudeuse avec avancement automatique des sachets

Machine pour le scellage avec soudures de sachets et sacs de différentes dimensions en matériaux accouplés de double ou triple feuilles de polyester, aluminium, PP etc.

Le tapis roulant, réglable électriquement en hauteur, fait avancer en automatique les confections érigés jusqu'à les éléments soudantes que les scellent avec soudures parfaites et uniformes, avec marquage à chaud de la date d'échéance jusqu'à 16 caractères.

Les barres soudantes peuvent être rapidement ouvertes pour le nettoyage et le change de la date d'échéance. Le système de réglage est double, avec possibilité d'agir sur: valeur de température et temps de soudure.

DONNÉES TECHNIQUES

- Largeur Maximum Sacs: 230 mm • Longueur Maximum Sacs: 500 mm
- À la demande, la machine peut être adaptée à mesures supérieures
- Dimensions (LxHxP): 1200x1320x500 mm (L: mm 2000 avec tapis à rouleaux)
- Puissance Installée: 1,5 kW - 3PH+N+T - 400V
- La machine est entièrement réalisée avec profils **Bosch** en aluminium et acier inoxydable AISI 304
- Pneumatique: **FESTO SMC**
- Électrique-Électronique: **SIEMENS NBC**
- À la demande, la machine peut être adaptée à mesures supérieures
- **La machine nécessite un compresseur d'air (50 l/min).**

EXEMPLE PRODUITS

- Tailles: aliments pour animaux, noisettes, pistaches, amandes
- Granuleux: grains de café, noisettes hachées, petit nourriture sèche, riz, pâtes courtes
- Poudres: café moulu fin, farine de maïs, détergent.

CONDITIONNEMENT

- Sachets à soufflets en atmosphère
- Sachets doypack
- Conditionnement entre sachets et sacs préformés.

CRS 15 Thermoschweißmaschine mit automatischem Beuteltransport

Diese Kräftige, industrielle Maschine ist universell einsetzbar zum kontinuierlich Verschließen von Beutel in verschiedenen Formatgrößen aus doppel- und dreischichtigen Verbundfolien aus Polyester, Aluminium und PP. Die Maschine ist fahrbar mit Feststellrollen.

Das in der Höhe elektrisch verstellbare Transportband überführt automatisch die zu verschließenden Packungen stehend zu den Schweißelementen.

Die Packungen werden einwandfrei und gleichmäßig verschweißt, wobei in die Kopffahne mittels Heißprägung Herstell- und Verfalldaten aufgebracht werden können bis 16 Zeichen.

Die Schweißbarren sind schnell offenbare, für Reinigung und Verfalldatenwechsel Operationen.

Die Maschine hat ein doppel Regelungssystem: auf Temperautewert und Schweißzeit.

TECHNISCHE DATEN

- Maximale Packungsbreite: 230 mm • Maximale Packungslänge: 500 mm
- Maschinenabmessungen (BxHxT): 1200x1320x500 mm (L: mm 2000 mit Rollen)
- Stromaufnahme: 1,5 kW - 3PH+N+E - 400V
- Die fahrbare Maschine mit Feststellrollen wird komplett aus **Bosch** Alu-Profilen und rostfreiem Stahl gefertigt
- Pneumatik-Teile: **FESTO SMC**
- Elektro-Elektronik: **SIEMENS NBC**
- Auf Anfrage sind auch größere Packungsabmessungen möglich
- **Die Maschine braucht ein Kompressor (50 l/min).**

BEISPIEL VON ZU VERPACKENDEN PRODUKTEN

- Große: Tiernahrung, Haselnüsse, Pistazien, Mandeln
- Granulat: Bohnenkaffee, gehackten Haselnüssen, kleine Trockenfutter, Reis, Kurznudeln
- Pulver: fein gemahlene Kaffee, große Mehl, Waschpulver.

TYOLOGIE DER VERPACKUNG

- Faltenbalg Beuteln in Atmosphäre
- DoypackTaschen
- Konfektionierung in vorgefertigte Beuteln oder Taschen.

CRS 15 Termosoldadora con transporte automatico de las bolsas

Fuerte maquina industrial por uso continuado de cierre de bolsas y sacos de diferente tamaños en materiales doble y triple acoplados (poliester, aluminio, polietilene).

La cinta trasportadora, electricamente ajustable en altura, alimenta automaticamente las bolsas en posicion vertical hasta los elementos de cierre que garantizan un sellado perfecto y uniforme, con marcado en caliente de la fecha de caducidad hasta 16 caracteres.

Los elementos del sellado se pueden abrir rapidamente para la limpieza y el cambio de la fecha de caducidad. El sistema de control es doble, con posibilidad de reglar el tiempo de soldadura y la temperatura.

ESPECIFICACIONES

- Longitud Maxima de la bolsa: 230 mm • Ancho Maximo de la bolsa: 500 mm
- Tamaño (AxAxP) 1200x1320x500 mm
- Potencia: 1,5 kW - 3Fases+N+T - 400V
- La maquina est totalmente costruida en aluminio **Bosch** y acero inoxidable AISI 304
- Neumatica: **FESTO SMC**
- Electrica/Electronica: **SIEMENS NBC**
- A petición la maquina puede ser adaptada a medidas superiores
- **La maquina necesita un pequeño compresor (50 l/min).**

EJEMPLOS DE PRODUCTOS PARA CONFECCIONAR

- Tamaños: alimentos para animales, avellanas, pistachos, almendras
- Granos: café en granos, avellanas trituradas, alimento pequeño seco, arroz, fideos
- Polvo: café molido fino, harinas gruesas, detergente.

TIPOS DE CONFECCIONES

- Bolsas con fuelles en atmosfera
- Bolsas doypacks
- Envasado en bolsas y sacos preformados.

