

MACCHINE CHIUDITRICI THE CLOSING MACHINES



RAMA
PACKAGING & AUTOMATION



MACCHINE CHIUDITRICI THE CLOSING MACHINES

Le macchine chiuditrici permettono di chiudere il coperchio di scatole di astucci, precedentemente formati e riempiti, mediante colla a caldo oppure ad incastro.

La gamma comprende chiuditrici lineari o angolari, meccaniche oppure a cinghie, per la chiusura di scatole su 1 lembo oppure 3.

Di norma utilizzate assieme alle macchine formatrici per concludere il ciclo operativo di linee complete, sono idonee al confezionamento di prodotti alimentari (gelati, surgelati, snacks, latticini, ecc.) e non (articoli tecnici, ricambi per auto, ecc.).

Le macchine possono essere realizzate con struttura in acciaio verniciato oppure inox, facile manutenzione, ingrassaggio centralizzato, cambio formato semplice e rapido e secondo le vigenti disposizioni CE.

Il ns. staff tecnico è a Vostra disposizione per la realizzazione di versioni personalizzate.

The closing machines are suited to close the lid of erected and filled carton boxes, by means of hot melt or tuck in flap.

The wide range includes inline or right-angle closers, mechanical or lugless type, to close boxes lids on 1 or 3 flaps.

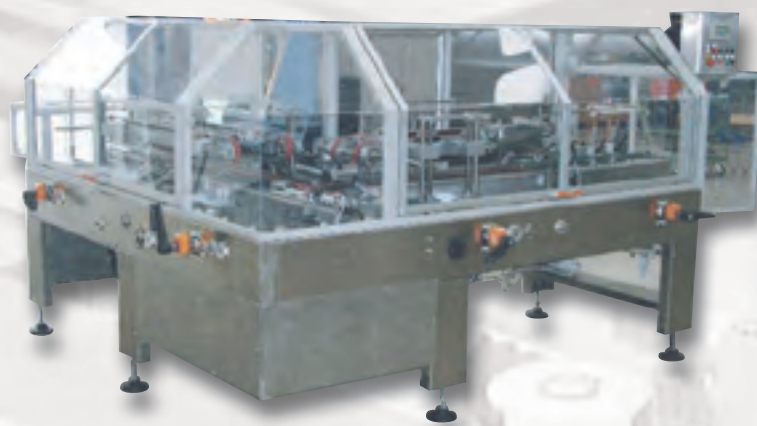
Normally supplied together with the carton erector, to provide complete solutions, they are suited to package food products (ice creams, snacks, dairy products, etc.) and non-food stuffs (pens, spare parts for cars, screws, etc.)

Easy maintenance, centralized greasing, easy and quick size change, these are some of the main features offered by our machines. They all are manufactured according to the current CE standards.

Feel free to contact our staff for further information and customized versions.



CHIUDITRICI MECCANICHE MECHANICAL CLOSERS



4 | 5



I modelli sviluppati sono i seguenti:

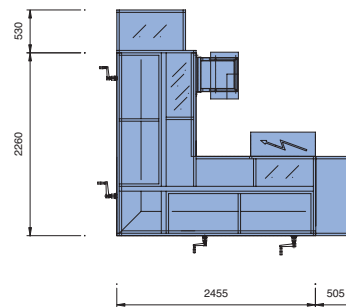
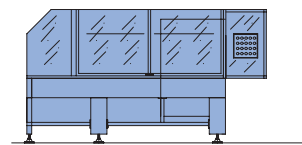
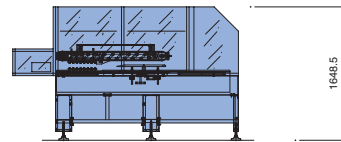
- CLM: chiuditrice lineare idonea alla chiusura dei coperchi su 1 lembo frontale con colla a caldo oppure ad incastro, velocità massima 100 cpm;
- C90M: chiuditrice ad angolo retto, per la chiusura del coperchio su 3 lembi con colla a caldo, velocità massima 70 cpm;
- CLM3: chiuditrice lineare ad alta velocità, idonea alla chiusura dei coperchi di astucci su 3 lembi con colla a caldo. Velocità: fino a 150 cpm.

Le velocità sono subordinate alla struttura del cartone.

The developed models available are the following ones:

- CLM: inline closing machine suitable to close the boxes lids on one frontal edge flap by hot melt or tuck in flap; maximum speed 100 ppm;
- C90M: right angle closing machine, suitable to close boxes lids on 3 flaps by hot melt; maximum speed 70 ppm;
- CLM3: high speed inline closing machine, suitable to close boxes lids on 3 flaps by hot melt. Maximum speed: up to 150 cpm.

Quoted speeds are depending on boxes structure.



RM-C100M

CHIUDITRICI A CINGHIE LUGLESS CLOSING MACHINES



6 | 7



Grazie all'utilizzo di cinghie motorizzate, il cambio formato nelle chiuditrici a cinghie risulta essere molto rapido e semplice; la manutenzione ordinaria viene ridotta ed è inoltre possibile operare con una più ampia gamma di formati.

I modelli sviluppati sono i seguenti:

- CLC: chiuditrice lineare idonea alla chiusura dei coperchi su 1 lembo frontale con colla a caldo oppure ad incastro, velocità massima 100 cpm;
- C90C: chiuditrice ad angolo retto, per la chiusura del coperchio su 3 lembi con colla a caldo, velocità massima 70 cpm;
- CLC3: chiuditrice lineare ad alta velocità, idonea alla chiusura dei coperchi di astucci su 3 lembi con colla a caldo. Velocità: fino a 250 cpm.

Velocità subordinate alla struttura del cartone.

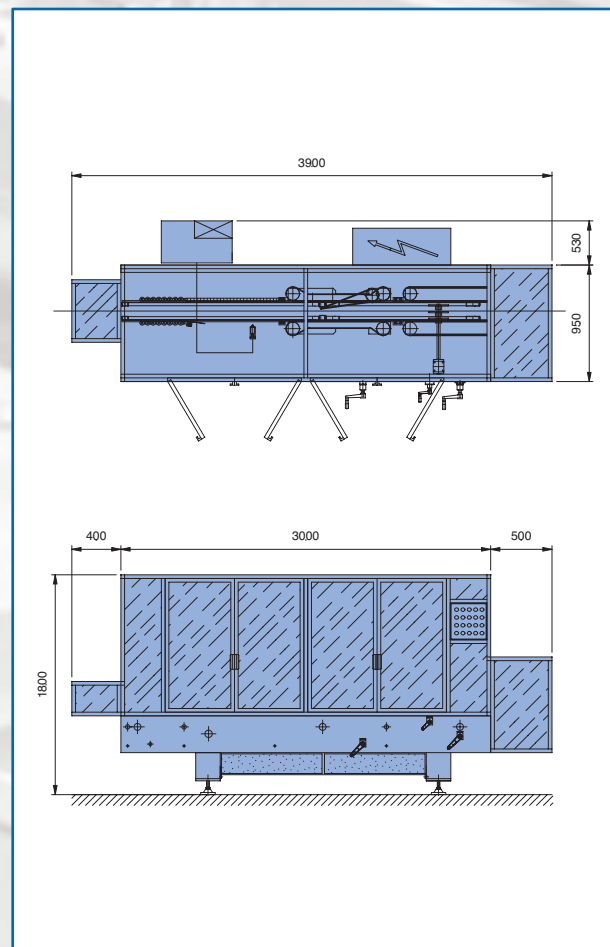
Thanks to use of driver belts, size change in the lugless closing machines has become very easy and fast.

Ordinary maintenance has been reduced to the minimum and it's possible to operate with a wider range of carton sizes.

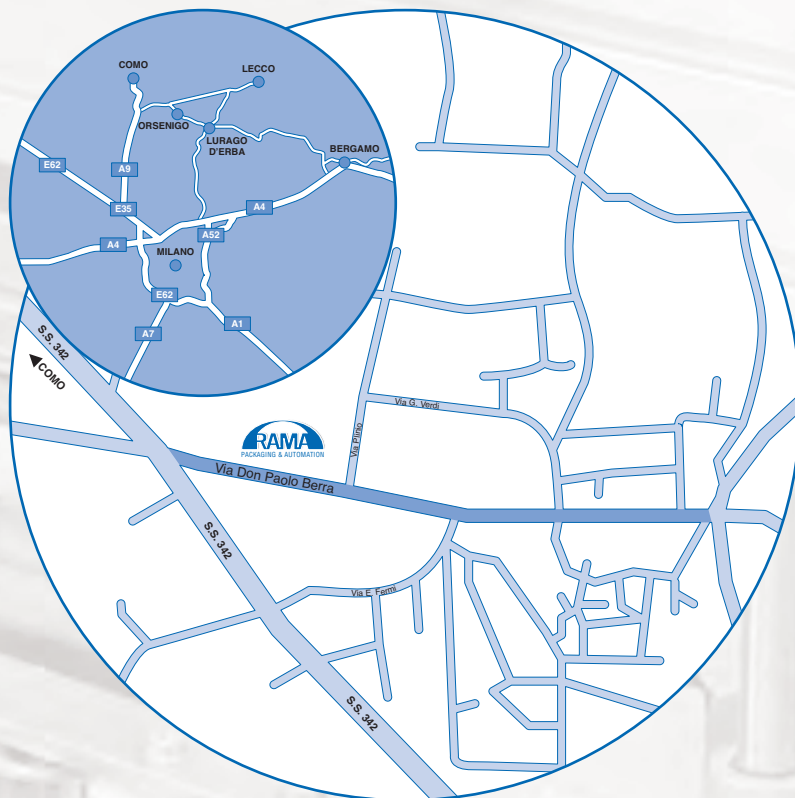
The developed models available are the following ones:

- CLC: inline closing machine suitable to close boxes lids on 1 frontal edge flap by hot melt or tuck in flap. Maximum speed: 100 ppm.
- C90C: right angle closing machine, suitable to close boxes lids on 3 flaps by hot melt. Maximum speed: 70 ppm.
- CLC3: high speed inline closing machine, suitable to close boxes lids on 3 flaps by hot melt. Speed: up to 250 ppm.

Quoted speeds are depending on boxes structure.



RM-CLC



RAMA srl
sede legale: Via Don Paolo Berra, 23/25
22030 Orsenigo (COMO) - ITALY
Tel. +39 031 619628 - Fax + 39 031 632050
E-mail: rama@rama-web.com - Sito web: www.rama-web.com