Via Elli Buscetto, 76 - 84014 Nocera Inferiore (Salerno) Italy Tel. +39 081 517 71 33 - Fax +39 081 517 26 55 info@cuomoind.it - www.cuomoind.it



CUOMO is a family-run company specializing in design and production of metal packaging and food processing machinery. Founded in 1964 by three brothers, CUOMO is headquartered in Nocera Inferiore, Salerno, and run by its founders' sons.

The company's production range includes the following

- Food processing machinery
- Twist cap machinery
- Metal packaging machinery

Food processing machinery

Machines, complete lines and equipment for primary and secondary packing suitable for any food (vegetables. meats, fishes, oils, milks, etc.). This kind of machinery carry out packing process of food, including thermal treatment of the filled container and final packing of filled containers in accordance with the market requests. The keystone of those production lines is the filling-closing automatic groups, where containers are automatically filled - by gravity either vacuum or volumetrically - by double seamers. The food processing machinery range allows to cover production speeds from 60 up to 1.000 cpm, for can sizes ranging between 70 gr and 5 Kg. (from 202 to 603 can size AS).

Twist cap machinery

Machinery and complete lines for production of metal lug caps, twist-off type, for glass iars. This division is dedicated to suit any need of glass packing (bottles, jars) industry of foodstuff such as jams, legumes, tuna fish, ketchup, sauces, etc. Lug caps manufacturing line based on a double die strip feed press, served upstream by a scroll shearing line and, downstream, by operational machines all rotary type, with production speeds up to 1.000 caps per minute. Fully automatic manufacturing process which allows to save on production costs.

Metal packaging machinery

Fully Automatic machines and lines for tinplate cans. Complete lines for end/shell starting from the tinplate sheet. All machinery has been individually designed for a new generation of can making lines, allowing to reach production speeds of up to 900 cpm. Independent operational machines or multi-machine groups are available, for can body making lines, to suit customers' particular needs

The company's range of machinery also includes the Automatic telescopic filler. Made of stainless steel AISI 304 and in compliance with EC rules, the machine is suitable for volumetric filling of a wide range of solid products into metal cans, glass jars, plastic container, cartons, etc.

The complete filling process is performed by the most advanced technologies for they guarantee filling accuracy. The machine allows fast changeover of container sizes and easy access for cleaning and maintenance operations.

On request, the machine can be also manufactured with container tangential exit; the machine can handle a range of different diameters up to 5 Kg.

This automatic telescopic filling machine is suitable for filling the following products: tomato (whole and cubes), olives (whole and sliced), legumes, sweet corn. vegetables (sliced and diced), artichokes (hearts), onions, mushrooms, picked vegetables, seafood, pet food, fruits (whole, sliced and diced), hazelnuts, nuts and peanuts. Depending on product and container size, the machine can run at speeds from 40 to 1200 cpm.

Among the Cuomo machines, we can also find the Automatic Seamer Mod. A480; it is a machine with 10 seaming heads, rotary can type, adjustable height tower, for seaming metal lids to cylindrical, filled, cans. This sturdy and steady machine offers outstanding performances. It is specially designed for closing filled cans (any type of product) by utilizing the most upto-dated technologies. All machine parts getting into contact with product, are made of stainless steel.

It is also worth highlighting that Cuomo grants customers the best after-sales, technical and any kind of assistance, in Italy and abroad, and that has always been the company's main target, on which trust in the future is grounded and toward which the company is heading to, knowingly and with its usual inherent

The engineering of state-of-the-art machinery has enabled the company to deal with complex technological issues concerning sectors such as metal packaging and metal twist-off capsules, with spirit of innovation and cutting-edge technology.







Via Elli Buscetto, 76 - 84014 Nocera Inferiore (Salerno) Italy Tel. +39 081 517 71 33 - Fax +39 081 517 26 55 info@cuomoind.it - www.cuomoind.it





Tecn Aimentaria

شركة كومو "CUOMO" هي شركة تديرها عائلة وهي متخصصة في تصميم وإنتاج العبوات المعدنية وماكينات إنتاج الأغذية. تم تأسيسها على يد ثلاثة أخوة في عام 1964، وحاليًا، يقع مقر شركة كومو، في بلدية نوتشيرا إنفريوري "Nocera Inferiore"، محافظة سألير نو "Salerno"، ويدير ها أبناء المؤسسين. يشمل إنتاج الشركة:

- الماكينات المُخصصة لصناعة التعليب
 - ماكبنات لف الأغطبة
- ماكينات إنتاج العبوات المعدنية

الماكبنات المخصصة لصناعة التعليب

ماكينات، وخطوط كاملة، ومعدات للتغليف الأولى والثانوي لأي طعام (الخضروات، واللحوم، والأسماك، والزيوت والحليب، وما إلى ذلك). تنفُّذ ماكَّينات هذَا القسم عملية تعبئة المنتجات الغذائية، بما في ذلك المعالجة الحر ارية للحاوية المعبأة والتغليف النهائي للحاويات المعبأة حسب متطلبات السوق. ويعد قلب خطوط الإنتاج هذه هو المجموعات الأوتوماتيكية المخصصة للتعبئة/الإغلاق، حيث تُعبأ الحاويات بالجاذبية، أو بالإفراغ، أو بتقنية التعبئة الحجمية قبل أن تغلقها ماكينات الكبس تلقائيًا. تسمح مجموعة ماكينات صناعة التعليب بتغطية سرعات الإنتاج من 60 إلى 1000 علبة/1 دقيقة، للعلب التي يتراوح قطرها بين 52 Ø إلى 155 Ø (حجم العلبة 202-603).

ماكينات لف الأعطبة

ماكينات وخطوط كاملة لإنتاج الأغطية المعدنية من النوع الذي يُغلق ويُفتَح باللف للأوعية المصنوعة من الزجاج. هذا القسم موجه للعبوات الزجاجية (الزجاجات والأوعية) الخاصة بصناعة المنتجات الغذائية مثل المربى، والبقوليات، والتونة، والكاتشب، والصلصات، وما إلى ذلك.

ماكينات لخطوط تصنيع العلب الصفيح. خطوط كاملة للأغطية والقيعان تبدأ من اللوح الصفيح. صُممَت جميع الماكينات على نحو منفصل لجيل جديد من علب التغليف المعدنية. تتوافر ماكينات تشغيل منفصّلة أو وحدات متعددة الماكينات لخطوط تصنيع جسم العلبة، من أجل استيفاء احتياجات العميل الخاصة. وكلا النوعان أتوماتيكي

كما تشتمل المجموعة الواسعة من الماكينات التي تعرضها الشركة على ماكينة التعبئة الأتوماتيكية التاسكوبية. يتم صناعة الماكينة من الفولاذ المقاوم للصدأ 304 Aisi وهي متوافقة مع لوائح السوق الأوروبية المشترّكة "CEE"، وتعد مناسبة للتعبئة الحجمية لمجموعة واسعة من المنتجات الصلبة في حاويات معدّنية، أو زجاجية، أو بلاستيكية، أو كرتونية، وما إلى ذلك

تتم عملية التعبئة بأحدث التقنيات التي تضمن التشغيل الأوتوماتيكي والسرعة العالية، دون إحداث أي ضرر للمنتج. وتُنفذ جميع عمليات تغيير الحجم وغسل الماكينة على نحو سريع وعملي. وبالطلب، من الممكن أيضًا الحصولُ على مُخرَّج عرضي للحاوياتُ، والتي يمكّن أنّ يكون لها أحجام مختَّلفة تصل إلى 5 كجم. وتعد ماكينة التعبئة الأوتوماتيكية التلسكوبية ملائمة لتعبئة: الطماطم (كاملة ومُقطعة إلى مكعبات)، والزيتون (كامل ومقطع حلقات)، والبقوليات، والذرة، والخضروات (مقطعة إلى شرائح ومكعبات)، والجزر (مقطع إلى مكعبات وحلقات)، والخرشوف (قلوب الخرشوف)، والبصل الأخضر، والفطر، والخضروات المخللة، والمأكولات البحرية، وأطعمة الحيوانات الأليفة، والفاكهة (كاملة، ومقطعة إلى شرائح ومكعبات)، والبندق، والجوّز، والفول السوداني. بنّاءً على الحجّم والمنتّج، يمكن أن تصّل الماكينة إلى سرعة تتراوح من 40 إلى 1200 حاوية في الدقيقة.

ومن بين الآلات البارزة نجد أيضًا ماكينة غلق العلب الأوتوماتيكية موديل A480، وهي ماكينة ذات 10 رؤوس إغلاق، مع علبة دوارة، ورأس قابل للتعديل، لتثبيت الأغطية المعدنية على العلب المعدنية المملوءة، ذات الشكل الأسطواني المنتظم

تقدم الماكينة المدمجة والثابتة للغاية أداءً فائقًا. تم تصميمها خصيصًا لإغلاق العلب المملوءة، باستخدام أحدث التقنيات المتاحة. كافة الأجزاء المُلامسة للمنتج مصنوعة

تضِمن شركة كومو للعملاء خدمات دعم ما بعد البيع، فنية أو من أي نوع من الخدمات بجودة فائقة، سِواء في إيطاليا أو في الخارج؛ فقد كان هذا وسيظل دائمًا الهدف الأساسي الذي تُستند إليه الثقة في هذا المُستقبل، الذي تتجه إليه الشركّة، بوعي وبالقوة ذاتها في كافة الأوقات وقد سمَّح تصَّميم أحدث جيل من الماكينات إلى الشرّكة بمواجهة المشكلات التّكنولوجية المعقدة في قطاعات مثل التغليف المعدني، والأغطية المعدنية التي تُفتح وتُغلق باللف، مع روح من الابتكار وباستخدام تقنيات متقدمة.



FOOD INDUSTRY

37

36

CAN MAKING MACHINERY DIVISION



ROTARY LINER

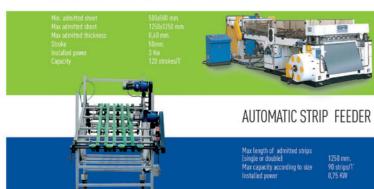
AUTOMATIC SEAMER MOD. A448





SPIN FLANGER





VERTICAL OVEN



AUTOMATIC DIE PRESS



BEADER



LUG FORMER



AUTOMATIC SEAMER MOD. A456

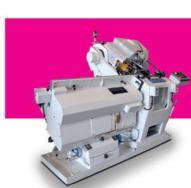




TWIST CAP



AUTOMATIC STRIP FEEDER



SCROLL SHEAR UNIT WITH SHEET FEEDER

AUTOMATIC DIE PRESS

CAP MODULAR GROUP



PRE-CURLER





ROTARY LINER



CAP FORMER



Headquarters and production plant Via F.IIi Buscetto, 76 Industrial Area 84014, Nocera Inferiore (Sa) Italia Ph.: +39-081-5177133 (pbx) Fax: +39-081-5172655 info@cuomoind.it www.cuomoind.it