

OMAS TECNOSISTEMI SPA

Via Edison 39 - 20023 Cerro Maggiore (Milano) Italy
Tel. +39 0331 422 767 - Fax +39 0331 421 896
info@omastecnosistemi.it - www.omastecnosistemi.it



شركة أوماس تيكنوسيسيتيمي "OMAS TECNOSISTEMI" المساهمة هي شركة رائدة في تصميم وبناء أنظمة تغذية الكميات والماكينات نصف الآلية والمنظومات الكاملة المتعلقة بتعبئة المنتجات السائلة والصلبة والمسحوقة في أوعية، مناسبة لصناعة مواد التجميل والأدوية ومستحضرات العناية بالجمال وصناعات التكنولوجيا الحيوية والصناعات الكيميائية والغذائية. تقع الشركة في مدينة شيرو مادجوري Cerro Maggiore في محافظة ميلانو Milano، وتشغل مصنعاً بمساحة 12000 متر مربع بطاقم عاملين مكون من فنيين متخصصين وملتزمين بتلبية طلبات العملاء. مكنت الاستثمارات التكنولوجية والهيكلية المستمرة واستخدام المعدات المتقدمة الشركة من تقديم تحكماً كاملاً في الإنتاج ومنتجات عالية الجودة، وبصفة خاصة قسم الأعمال الميكانيكية مُجهز بالآلات تقليدية لكن في نفس الوقت أوتوماتيكية وعالية التقنية 4.0 (المخارط المتحكم بها، مراكز العمل، المستودعات الأوتوماتيكية). تتم أعمال التصميم والتصنيع والتجميع مباشرة في مقر شركة أوماس تيكنوسيسيتيمي مما يضمن المرونة والموثوقية العالية. خدمة البيع وما بعد البيع الفعالة قادرة على تلبية احتياجات كل عميل، الأمر الذي جعل الشركة تحظى بثقة وتقدير عملاء إيطاليين ودوليين مهمين. يُمكن تخصيص الآلات بالكامل حسب طلب العملاء. الأجزاء الملامسة للمنتج مصنوعة من الفولاذ غير القابل للصدأ "Aisi316L" أو خامات توافق عليها هيئة الغذاء والدواء "FDA"، ويمكن إزالتها وتغييرها بالكامل. يتم إجراء بروتوكول التحقق من أهلية التركيب والتشغيل "IQ-OQ" بناءً على الطلب. شهادات اعتماد الخامات والأغراض الملامسة للأغذية. تتواجد شركة أوماس تيكنوسيسيتيمي في السوق المحلي والدولي عبر شبكة واسعة من الوكلاء والموزعين في ظل التنسيق المستمر مع المكتب التجاري المركزي للشركة.

كما تمتلك الشركة مقرين تجاريين أحدهما في البرازيل في مدينة سان باولو والأخر في روسيا في موسكو. في ديسمبر/كانون الأول 2018 تم تسليم أول ماكينة FLEXICAP، وهي ماكينة مبتكرة لتجميع الكبسولات وهي مخصصة للسوائل أو المواد القابلة للذوبان أو القهوة. وتتوفر بموديلات مختلفة مُجهزة بعدد أنى بمسارين لإنتاج ما يصل إلى 120 كبسولة، وبعد أقصى 8 مسارات لإنتاج ما يصل إلى 450 كبسولات في الدقيقة بناءً على النمط والمنتج المراد تعبئته. منذ عرضها مؤخرًا في السوق الدولي، تقدم ماكينة FLEXICAP ضمانات ديناميكية وأداءً متميزاً. نمطية النظام بأكمله تجعل كافة عمليات تغيير النمط و/أو المنتج في غاية السهولة والسرعة. يأتي اسم FLEXICAP تحديداً من المرونة الفائقة للماكينة بأكملها، بدءاً من نظام تغذية الكبسولات، التي يُمكن تغذيتها عبر وحدة تغذية جماعية أو باستخدام مخزن عمودي للكبسولات المُجمعة، وصولاً إلى أعمال التعبئة والتفريغ باستخدام نظام "pick & place". يهدف نظام التنظيف الداخلي للكبسولة قبل التغليف إلى ضمان مراعاة المعايير الغذائية وتنظيف حافة الكبسولة بعد التغليف من أجل إغلاقها بشكل مثالي. وحدات التغليف والإغلاق سهلة الإدارة بما في ذلك أعمال الصيانة والتنظيف. الماكينة مزودة بأدوات تحكم من أجل تنفيذ كافة العمليات بشكل صحيح.

Omas Tecnosistemi Unipersonale SpA is a leading company in designing and manufacturing of filling systems, semi-automatic machines and complete installations for the packaging of liquid, dense products and powders into containers suitable for the cosmetics, pharmaceutical, beauty care, biotech, chemical and food industry. The company is located in the municipality of Cerro Maggiore in the province of Milan and occupies a factory of 12000 sq. with a team of specialized technicians committed to solving the enquiry of the customers.

Continuous technological and structural investment and the use of advanced equipment allowed this company to provide a complete control of the production and a high-quality product.

In detail, the department of the mechanical processing is endowed with traditional machinery but also high technology and all automated ones 4.0 (controlled lathes, machining centers, automated warehouse).

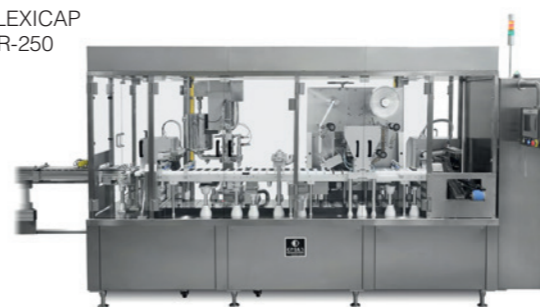
Designing, manufacturing and mounting are directly executed in Omas Tecnosistemi headquarters ensuring high flexibility and reliability.

An efficient sales- and after-sales service is able to satisfy any customer requirement, gaining the trust and the appreciation of important Italian and international customers. Omas Tecnosistemi machineries are completely customized.

The parts getting into contact with the product are made of stainless steel AISI 316 L. or FDA approved materials, completely removable and sanitizable. IQ-OQ Validation Protocol are realized upon request. MOCA Certification on demand.

Omas Tecnosistemi Unipersonale SpA is present on the national and international markets through a wide network of agents and distributors continuously collaborating with the central headquarters of the company.

FLEXICAP
BR-250



The company has got also two commercial seats: in Brazil, San Paolo City, and in Russia, Moscow City.

In December 2018, the first FLEXICAP was delivered, an innovative machine to assemble capsules for liquids. It is available in different models, from a minimum of 2 lanes performing up to 120 capsules, to a maximum of 8 lanes up to 450 capsules per minute according to the format and product to fill.

Recently placed on the international market, FLEXICAP offers guarantees of dynamism and excellent performances. The modularity of the whole system makes all the operations of change over or product extremely simple and fast.

The name FLEXICAP is given from the extreme flexibility of the whole machine, from the feeding of the capsules that can be effectuated randomly by the automatic feeder or with vertical storage for stacked capsules, to the loading and downloading with a pick & place system.

The inner cleaning system of the capsules before the filling is in compliance with the food standards and of the edge of the capsule after the filling for a perfect sealing.

The stations of filling and sealing are simply to use, included the maintenance and cleaning. The machine is equipped with controls for the correct execution of all the operations.

FLEXICAP

Capsule Filling & Sealing Machine for Liquid and Powder Products

Dynamic
Excellence



OMAS TECNOSISTEMI SPA

Via Edison, 39 • 20023 Cerro Maggiore ITALY
Tel. +39 0331422767 • Fax. +39 0331 421896
info@omastecnosistemi.it



UNI EN ISO 9001
UNI EN ISO 14001



www.omastecnosistemi.com

Social NET:

TecnAlimentaria
ARABIC EDITION FOOD INDUSTRY



الصناعات الغذائية 72