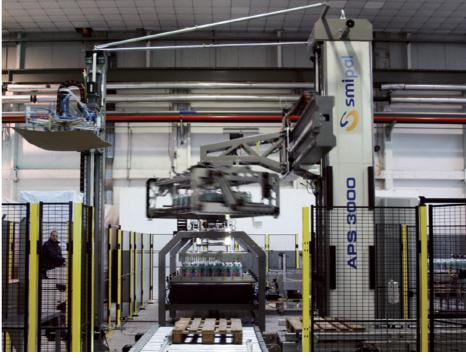
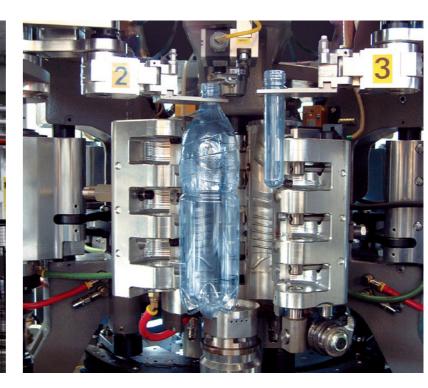
53







With over 4,000 packaging machines installed worldwide, SMI ranks of Prizes", a prestigious award through which the Italian government among the top manufacturers of complete systems for bottle blowing, filling and end-of-line packaging for production plants up to 36,000 bottles/hour.

With a strong commitment to innovation, in its 25-year activity SMI has launched many hi-tech products, making headway in its market

All main manufacturers of the food & beverage industry taking into serious consideration the price/quality ratio can now rely upon the highly automated packaging systems supplied by SMI.

SMI successfully combines technology and culture, design and innovation, efficiency and social responsibility: a mix of factors which, together with the flexible approach to the customer's needs, has allowed the company to set new standards in the packaging world and to establish long-lasting collaborations with many top players in the food & beverage industry, such as Nestlé, Danone, Unilever, Coca-Cola, PepsiCo, Diageo, Heinz, Heineken, SABMiller, Inbev and Carlsberg.

Thanks to this corporate style, on June 8, 2010 SMI was awarded by Giorgio Napolitano, the President of the Italian Republic, with the "Prize

highlights the importance conferred on companies as major players in the innovation process and joins their efforts towards the social, economic and scientific development of the country.

SMIGroup consists of SMI, the group's parent company, with its internal divisions (SMIFlexi, SMIForm, SMILine, SMIPal, SMIMec and SMITec), of the three subsidiary companies SMIPACK, SMILAB and SMIENERGIA and of a network of branches providing sales and after sales support to SMI and SMIPACK clients.

SMIGroup is the ideal partner for a number of applications in the packaging sector. Each SMI division is in fact specialized in a certain type of production, which is marketed through dedicated brands. SMIFlexi brand is associated with the production of hi-speed secondary packaging machines (shrinkwrappers, traypackers, wraparound casepackers, cardboard sleeve multipackers and combined machines); SMIForm is a leading manufacturer of rotary stretch-blow moulders for PET/PP containers with outputs up to 36,000 bph available both in their stand-alone version and as part of integrated systems of stretch-blowing, filling, capping and labelling; SMILine is specialized in the design and manufacture of conveyor belts to move products within bottling and packaging lines; SMIPal sets a new standard in the market of automatic palletisers; SMIMec makes moulds for stretchblow moulders; SMITec designs and produces integrated control systems and industrial automation for all the machines produced by SMIGroup's factories.

This diversified approach to the business bears many advantages, especially when it comes to ensure flexibility and a fast response to the customer's needs; a strategy which allowed SMIGroup to grow a lot in a highly competitive market. Ample synergies have been achieved among the group's companies and divisions, with the sole aim of exploring new horizons for its own products and of ensuring the same high quality approach to technological innovation. For this reason, in 2008 the subsidiary company SMILAB was set up; a research laboratory confirming that Research and Innovation are essential principles of SMIGroup's economic, cultural and social growth.

SMIGroup considers applied research a strategic activity for the creation of innovative solutions and services which can effectively satisfy the countless requirements of a global market in continuous evolution. Every year SMIGroup's companies invest in R & D activities about 6% of their turnover.

As a result of its innovation strategy, SMI is playing an increasingly important role with regard to the development of new technologies, improving the balance between economic growth, environment protection, energy saving and social responsibility. SMI has designed a series of products capable of fully meeting these requirements; among them, it is worth mentioning the new ECOBLOC® PLUS systems developed by SMIForm division, which brings together, in one single machine, the functions of stretch-blow moulding, filling/capping and labelling of PET containers, thereby optimizing space, efficiency, packaging material and energy consumption.

SMIGroup's commitment to protecting the environment is also proved by the UNI EN ISO 14001:2004 certification recently obtained by SMI, which shows how an industrial machines manufacturer can run its activities in perfect harmony with the nature and in line with its customers' innovation needs.



ECOBLOC® PLUS integrated system

Shorten the distance between preform and label!

The integrated systems of Smiform's ECOBLOC® PLUS series concentrare in one single machine the operations of stretch-blow moulding, filling. capping and labelling of PET containers and they are the ideal solution for bottling lines of flat and carbonated beverages, milk and edible oil up to 36.000 bph.

ECOBLOC® PLUS systems feature a compact and modular design and stand out for their hi-tech components, ensuring great performances in terms of operational efficiency and flexibility, userfriendly running and maintenance, low energy consumption and high environmental protection.

ECOBLOC® PLUS series:

the green solution that lets you save space and energy





> stretch-blow moulding and filling machines > shrinkwrappers > wrap-around casepackers > conveyor systems > palletisers



ITALIAN TECHNOLOGY FOR THE BEVERAGE INDUSTRY

SMI Spa

Via Piazzalunga 30 - 24015 - San Giovanni Bianco (Bergamo) Tel: +39 0345 40 111 - Fax: +39 0345 40 209 info@smigroup.it - www.smigroup.it









مع أكثر من 4000 ماكينة للتغليف تم تركيبها في جميع أنحاء العالم، احتلت إس إم أي «SMI» مكانة بين كبار مصنعي الأنظمة المتكاملة لتصنيع عبوات المياه وتعبئتها والتغليف النهائي لتجهيزات الإنتاج التي تصل قدرتها إلى 36,000 زجاجة/الساعة.

مع التزّام الشركة القوي بالابتكّار، على مدار 25 عامًا من النشاط قامت إس إم أي بطرح العديد من المنتجات عالية التقنية، لتحرز تقدمًا ملحوظًا على نفس شريحة السوق التي تنتمي له.

كلُّ المصنعين الرئيسين لّلأغذية والمشروبات الذين ينظرون بعين الاعتبار للعلاقة بين الجودة والسعر يمكنهم الاعتماد الآن على أنظمة التغليف الآلي التي تقدمها إس إم أي.

تجمع شركة إس إم أي بنجاح بين التقنية والثقافة والتصميم والابتكار والكفاءة والمسئولية الاجتماعية: مزيج من العناصر التي تجتمع جنبًا إلى جنب مع النهج المرن لتلبية احتياجات العميل والتي سمحت للشركة بوضع معايير جديدة في عالم التغليف وتأسيس علاقات عمل طويلة الأمد مع العديد من كبار العاملين في صناعة الأغذية والمشروبات مثل شركة بيبسي Nestlé ويونيليفر Unilever ويونيليفر Danone وشركة بيبسي PepsiCo وشركة بيبسي Coca-Cola وهاينز Heineken وسابملر SABMiller وسابملر Jhobev

بفضّل هذا النمط من التعامل مع الشركات، حصلت إس إم أس في 8 يونيو عام 2010 على جائزة الجوائز «Prize of Prizes» من قبل جورجو نابوليتانو «Giorgio Napolitano» رئيس الجمهورية الإيطالية، والتي تعد جائزة قيمة تقوم من خلالها الحكومة الإيطالية بالقاء الضوء على الأهمية الممنوحة للشركات كممثلين أساسين لعملية الابتكار ومشاركة جهودهم نحو التنمية الاجتماعية والعلمية والاقتصادية للبلاد.

تتألف مجموعة إس إم أي من إس إم أي «SMIP» الشركة الأم للمجموعة، وأقسامها الداخلية (SMIFlexi وSMIFlexi وSMIPal وSMIMec SMIPal وSMIMec SMIMex» والس إم أي المجموعة إلى ثلاث شركات فرعية وهي إس إم أي باك «SMIENERGIA» وإس إم أي الاب «SMILAB» وإس إم أي إنرجيا «SMIPack» وإس إم أي إنرجيا «SMIPack» على حد إضافة إلى شبكة من الفروع التي تقدم خدمات البيع ودعم ما بعد البيع سواء لعملاء شركة إس إم أي «SMI» و إس إم أي باك «SMIPACK» على حد سواء

تعد مجموعة إس إم أي «SMI» هي الشريك المثالي لعدد من التطبيقات في قطاع التغليف. كل قسم من أقسام إس إم أي «SMI» مخصص في الواقع لنوع معين من الإنتاج، والذي يسوق عبر علامات تجارية مخصصة. ترتبط العلامة التجارية SMIFlexi بإنتاج ماكينات التغليف الثانوية فائقة السرعة (ماكينات معين من الإنتاج، والذي يسوق عبر علامات تجارية مخصصة. ترتبط العلامة التجارية الملتون والتغليف في حزام كرتوني ملفوف وماكينات مدمجة)؛ تعد SMIForm شركة رائدة في مجال تصنيع العبوات المتمددة المستديرة الخاصة بحاويات بالـ PET/PP بإنتاج يصل إلى 36,000 زجاجة في الساعة كلها متوفرة في نموذج منفرد أو كجزء متكامل من أنظمة تصنيع العبوات المتمددة والتعبئة ووضع الأغطية ووضع الملصقات؛ تتخصص SMILine في تصميم وتصنيع سيور النقل لنقل المنتجات إلى خطوط التعبئة والتغليف؛ تضع SMIPal معيار جديد في سوق الأنظمة الآلية لتحميل المنتجات على منصات؛ كما تصنع SMIMec والنب لتصنيع العبوات المتمددة؛ وتصمم SMITec وتنتج أنظمة تحكم متكاملة وآلية صناعية لكل الماكينات المنتجة بمصانع مجموعة إس إم أي SMIGroups».

يحمل هذا الأسلوب المتنوع من الأعمال في طياته العديد من المزايا، وبالأخص عندما يتعلق الأمر بضمان المرونة والاستجابة السريعة لاحتياجات العميل؛ استراتيجية تسمح لمجموعة إس إم أي «SMI» بالنمو بشكل كبير داخل سوق شديدة التنافس. ولقد تحقق تآزر كبير بين شركات المجموعة والأقسام، وذلك بهدف واحد وهو استكشاف أفاق جديدة لمنتجاتها الخاصة وضمان نفس النهج ذو الجودة العالية للابتكار التقني. ولهذا السبب، تم تأسيس الشركة الفرعية SMILAB عام 2008؛ مختبر أبحاث يؤكد على أن البحث والابتكار من المبادئ الضرورية للنمو الاقتصادي والثقافي والاجتماعي لمجموعة إس إم أي «SMIGroup».

تعتبر مجموعة إس إم أي «SMIGroup» البحوث التطبيقية نشاط استراتيجي لخلق حلول مبتكرة وخدمات يمكن أن تلبي المتطلبات التي لا حصر لها على نحو فعال في سوق عالمي يشهد تطور مستمر. تستثمر كل شركات مجموعة إس إم أي «SMIGroup» كل عام حوالي 6٪ من عائداتها في أنشطة البحوث والتطوير.

وكنتيجة لإستراتيجية الابتكار التي تتبعها، تلعب إس إم أي «SMI» دورًا متزايد الأهمية فيما يخص تطوير التقنيات الحديثة وتحسين التوازن بين النمو الاقتصادي وحماية البيئة وتوفير الطاقة والمسئولية الاجتماعية. لقد قامت إس إم أي «SMI» بتصميم مجموعة من المنتجات القادرة على تلبية كل هذه المتطلبات؛ ومن بينها، الجدير بالذكر أنظمة ECOBLOC® PLUS المطورة بواسطة قسم SMIForm، والتي تجمع سويًا، في ماكينة واحدة، وظائف التغليف الحراري والتعبئة ووضع الأعطية ووضع الملصقات على عبوات PET ومن ثم تحسين المساحة والكفاءة ومواد التغليف واستهلاك الطاقة. تتلزم مجموعة إس إم أي «SMIGroup» بحماية البيئة المصدق عليها بشهادة 4001:2004 UNI EN ISO 14001:2004 والتي تدل على

تنترم مجموعة إس إم أي «SMIGFOUP» بحماية البيئة المصدق عليها بسهاده UNI EN 15O 14001:2004 والتي خصلت عليها مؤخرا والتي ندل على مدى قدرة الشركة المصنعة للماكينات بتشغيل أنشطتها في انسجام تام مع الطبيعة وفي توافق مع احتياجات العملاء للابتكار