

أمثلة على أنظمة الخلط المُخصصة

Examples of customized mixing systems

منظومة تخزين ونضج خلطات الآيس كريم بسعة 70,000 لتر

70,000-litre capacity storage and maturation system for ice-cream mixes



يضمن النظام قدرة عالية على تحضير وحفظ وضبط الحرارة وتخزين خلطات الآيس كريم، من خلال عملية مُحكمة تضمن جودة وقوامًا مثاليين. تضمن الخلطات المزودة بمحركي تحريك وغطاء عملية التنظيف. بالإضافة إلى (CIP) تبريد عملية خلط متجانسة، بينما يسهل نظام التنظيف الآلي ذلك، تتيح إمكانية إضافة مكونات مختلفة في كل خزان ابتكار نكهات فريدة بأعلى درجة من الدقة

The system provides an ample capacity for preparing, holding, thermally conditioning and storing ice-cream mixes by a controlled process that guarantees optimum quality and consistency. Mixers with double agitators and cooling jackets ensure a uniform process, while the automated CIP washing system simplifies the cleaning operations. And that's not all, different ingredients can be added to each tank, thereby enabling unique flavours to be created with the utmost precision.

منظومة تحضير التزيينات

Topping preparation system

يضمن هذا النظام تحضيرًا دقيقًا ومرنًا للتزيينات، حيث يتكيف مع مختلف الوصفات بفضل نظام خلط متطور وإدارة مثلى لدرجات الحرارة. تضمن المعالجة بالتفريغ الحفاظ على الجودة الحسية للمنتج، بينما يضمن جهاز الإذابة بإعادة التدوير خلطًا متجانسًا تمامًا. تتيح إمكانية تكثيف التزيين، وضبط التبريد، واستعادة الفاقد تقليل الهدر وتحسين عملية الإنتاج

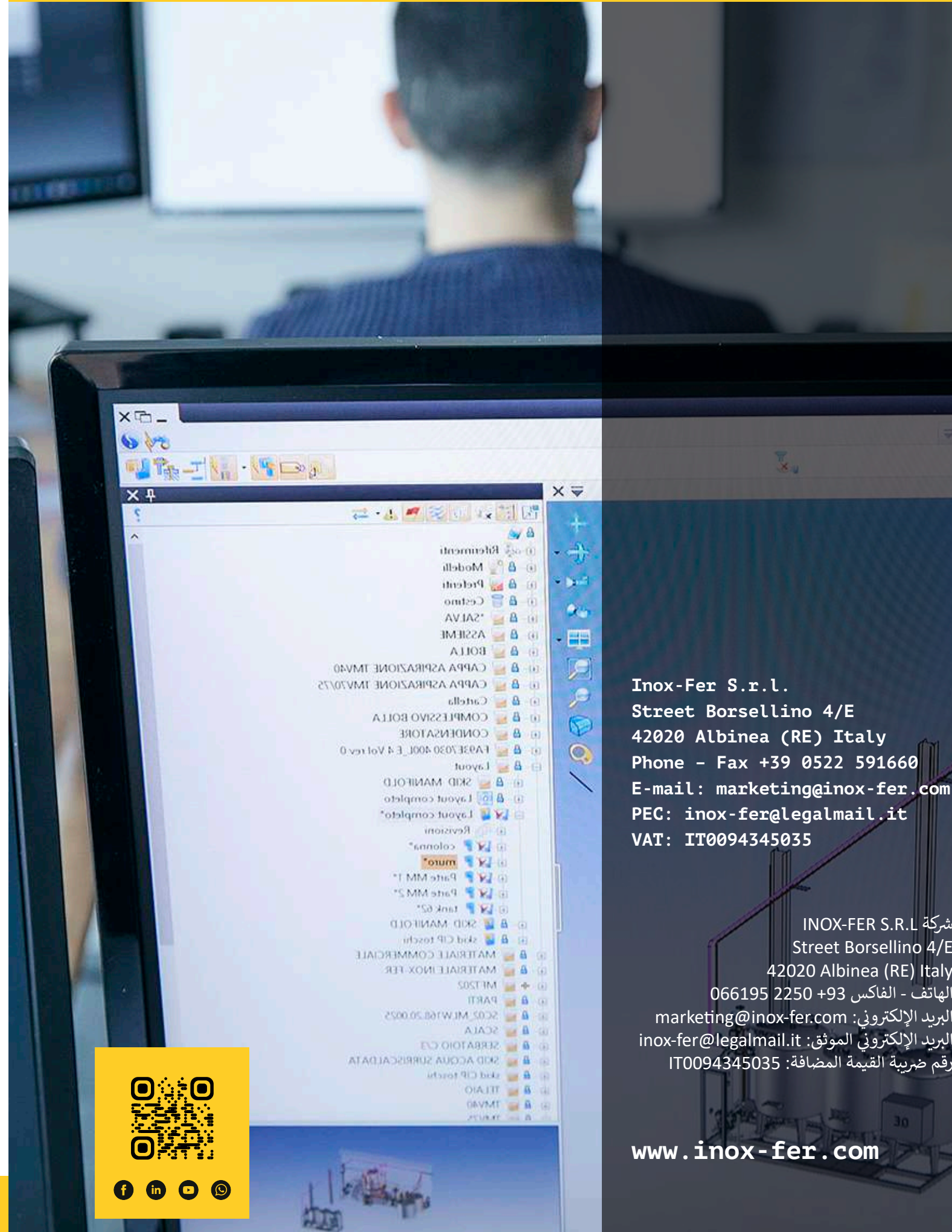
This system allows toppings to be prepared in a precise and flexible way by adapting to different recipes thanks to an advanced mixing apparatus and optimum temperature management. The vacuum process preserves the organoleptic properties of the product while the recirculating dissolver ensures a perfectly homogeneous blend. The ability to concentrate the topping, the adjustable cooling and product recovery functions reduce waste and streamline the production process.

منظومة خلط لمعالجة المياه

Mixing system for water treatment

تم تصميم النظام لضمان خلط فعال وآمن للمواد الكيميائية المستخدمة في معالجة المياه، سواء في تدوب المساحيق منخفضة اللزوجة، DR10 المجالات المنزلية أو الصناعية. بفضل جهاز الإذابة بشكل متجانس، بينما يضمن الخزان بسعة 1500 لتر، المتصل بقادوس سعة 70 لترًا، جرعات والإدارة، (pH) دقيقة ومضبوطة. يعمل نظام الوزن المعتمد، ومراقبة مستوى الأس الهيدروجيني الآلية لمراحل العملية على تحسين جودة الإنتاج وموثوقيته. يضمن التصميم المدمج والأجهزة المخصصة لاحتواء المساحيق بيئة عمل آمنة ومتوافقة مع المعايير الصناعية

The system is designed to efficiently and safely mix the chemicals used for treating water in both domestic and industrial contexts. Low viscosity powders are evenly dissolved thanks to the DR10 dissolver, while the 1500-litre tank connected to a 70-litre hopper ensure precise, controlled dosing. The certified weighing system, monitoring of pH levels and automated process phases improve both production quality and reliability. The compact design and devices provided to prevent powder dispersion guarantee a safe working environment compliant with the industrial standards.



Inox-Fer S.r.l.
Street Borsellino 4/E
42020 Albinea (RE) Italy
Phone - Fax +39 0522 591660
E-mail: marketing@inox-fer.com
PEC: inox-fer@legalmail.it
VAT: IT0094345035

شركة INOX-FER S.R.L.
Street Borsellino 4/E
42020 Albinea (RE) Italy
الهاتف - الفاكس +93 2250 066195
البريد الإلكتروني: marketing@inox-fer.com
البريد الإلكتروني الموثق: inox-fer@legalmail.it
رقم ضريبة القيمة المضافة: IT0094345035

www.inox-fer.com



MIXERS

خلاطات

Experts in customized mixing systems

INOX-FER MIXERS ARE DESIGNED TO QUICKLY AND HOMOGENEOUSLY DISSOLVE A VAST NUMBER OF POWDERED PRODUCTS IN A LIQUID.

نقدم مجموعة واسعة من الحلول لعملاء متنوعين، مما يلبي الاحتياجات الخاصة لكل متطلب من متطلبات الإنتاج البعض يسميها تكاملاً، وآخرون يسمونها شراكة نحن نسميها كفاءة: تكامل فوري بين حلولنا وعملياتكم التجارية

We offer a wide range of solutions for a very broad customer base and cater to the specific needs of each production requirement Some call it synergy, for others it is partnership We call it efficiency: an immediate integration between our solutions and your production processes

توفير الطاقة

تعزيز كفاءة استهلاك الطاقة في النظام وتحسين عمليات التحضير يساهم في تقليل تكاليف الإنتاج

ENERGY SAVING

Savings on production costs thanks to energy efficient systems and optimized mixtures

جودة نتائج ممتازة

خلط متجانس دون تكتلات

EXCELLENT QUALITY RESULTS

Lump-free homogeneous mixing

الدقة والالتزام بوصفة العميل

إمكانية تتبع الدُفعات: في حال تم إدخال كمية من المنتج زائدة عن الحد المطلوب، يمكننا اكتشاف الخلل واستبعاده قبل طرحه في السوق

PRECISION AND COMPLIANCE WITH THE CUSTOMER'S RECIPE

Batch traceability option: if more of a product is used than necessary, we are able to identify the fault and reject it before it reaches the market

تصميم مُخصص

بحث مستمر وابتكار تكنولوجي يهدفان إلى تقديم حل مصمم خصيصاً لكل عميل وفقاً لاحتياجاته المحددة

CUSTOMIZED DESIGN

Research and on-going technological innovation focused on offering each customer a tailored solution to all the requirements involved

أمان مضمون

تم تصميم القادوس بارتفاع يُسهّل تفريغ المساحيق، كما أن غياب الأجزاء المتحركة يتيح تنفيذ العمليات دون مخاطر

GUARANTEED SAFETY

The hopper is positioned at a height designed to facilitate the powder emptying process, while the absence of moving parts ensures the work proceeds without risks

توفير في الوقت وتكاليف الإنتاج

تقنية متطورة وأتمتة لتعزيز تقليل الاعتماد على العمالة اليدوية وضمان الالتزام بمواعيد الإنتاج. إمكانية مراقبة وإدارة النظام عن بُعد للتدخل في حالة حدوث أي توقف

TIME AND PRODUCTION COST SAVINGS

High technology and automation to encourage use of less manpower and full compliance with production lead times. Remotely controlled and managed systems enable prompt actions to be taken in case of unexpected stoppages

يعد الخيار الأمثل لتحضير ما يلي

The perfect choice for preparing



شراب السكر
SUGARY SYRUPS



الطبقات اللامعة والتزيينات
GLAZES AND TOPPINGS



إذابة البكتين والنشويات
DISSOLVED PECTIN AND STARCHES



الصلصات
SAUCES



محلول ملحي مشبع
SATURATED SALT SOLUTIONS



المُزَيَّيات
JAMS



حليب/كريمة نباتية
NON-DAIRY MILK/CREAM



الطماطم
TOMATO



خليط الآيس كريم
ICE-CREAM MIXES



الخمائر
YEASTS



سوائل الحفظ
PRESERVING LIQUIDS



محلول ملحي
BRINE

