



DRUM MALTING SYSTEM



DEHULLER



PSS SIEVE CLEANER

ZANIN AMA L'AMBIENTE

ZANIN F.LLI SRL
Viale Delle Industrie, 1 - 31032 Casale Sul Sile (Treviso) Italy
Tel. +39 0422 78 54 44 Fax +39 0422 78 58 05
www.zanin-italia.com



شركة زانين إف.إل.إي.إس.إم. "Zanin F.lli Srl"، الامتياز الإيطالي المرادف للجودة، والتقدم، والبحث، وتهيئة المنتج لاحتياجات العميل، هي إحدى الشركات المتخصصة في صناعات الحبوب، وصوامع خلط الدقيق، وأجهزة التنظيف المخصصة للاستخدام الغذائي والمزودة بغرابيل مصنوعة من الفولاذ غير قابل للصدأ وذات الشفط المزودج، وأنظمة ترشيح الهواء، و"جهاز منع الغبار" - القادوس الحاصل على براءة اختراع زانين لتحميل المنتج دون تطاير الغبار، وأجهزة التنظيف المزودة بأسطوانة، وأجهزة التنظيف المزودة بغرابيل ذات شفط مزدوج للحبوب، وخطوط الفرز، والمجففات، وأنظمة التبريد.

وفي المجال الصناعي تعتبر شركة زانين إف.إل.إي.إس.إم. متخصصة في إزالة السماد وتخزينها، كما أنها تصمم أسطوانات إضافة الطبقة الخارجية للمنتج وتنتجها، وهي شركة خبيرة في التنظيف والنقل أثناء مراحل التفريغ من السكك الحديدية والسفن، هذا بالإضافة إلى كونها تصمم قواديس الموائى، وسيور النقل، والنواقل ذات السلسلة الدوارة، والمصاعد الكبيرة المزودة بالدلاء.

ومنذ تأسيسها في عام 1956 والشركة تهتم بمتطلبات السوق؛ فشركة زانين إف.إل.إي.إس.إم. جاهزة لتوفير أفضل الخدمات الاستشارية لتحديد الحلول الصحيحة.

التحويل للملّت
ما عادت المعالجة بالشعير فمًا مقصورًا على كبريات شركات الإنتاج الصناعي، فاليوم بات من الممكن إنتاج منتجات ممتازة في شحنات تزن 500 كيلو جرام على الأقل والفضل في هذا الأمر يعود إلى شركة زانين إف.إل.إي.إس.إم. التي ش.م.م. وتستوفي خبرة 60 عامًا في ميدان التجفيف وإزالة الهواء احتياجات إنتاج مجموعات متنوعة من الملّت والحصول بالتالي على دقيق خاص، ومكونات أساس جديدة لمنتجات الفرن، والمجهزة للأشخاص الذين يعانون صعوبات عدم القابلية علاوة على الملّت الخاص بمصانع البيرة والشركات المتخصصة في إنتاج المشروبات الكحولية.

وفي ميدان الدقيق، طورت شركة زانين إف.إل.إي.إس.إم. نظامًا يتلقى مختلف أنواع الدقيق، ويزنها، ويخلطها على نحو متجانس للسماح للمستخدمين بالحصول على منتجات أفضل دائمًا ووصفات قابلة للتهيئة وفقًا لاحتياجات العميل. من خلال العملية الإنتاجية الحاصلة على شهادة الأيزو 9001 "ISO 9001" وشهادة تي يو في سود "TÜV SÜD"، توفر شركة زانين إف.إل.إي.إس.إم. مصممة بأفضل برامج التصميم ثلاثي الأبعاد "3D" ومبتكرة، ومختبرة، ومنتجة في ورشهم.

كما تهتم شركة زانين إف.إل.إي.إس.إم. بنوعية البيئة، فقد تمت دراسة الماكينات لتقليل الاستهلاك الكهربائي، وتقليل استهلاك المحركات، وإزالة الشوائب من الهواء.

Dust Stop "جهاز منع الغبار": هو الناتج الرئيسي لرؤية الشركة حيال عالم أكثر استدامة من الناحية البيئية، وهو نظام حاصل على براءة اختراع يمنع تطاير الغبار في البيئة خلال المراحل الحساسة لتفريغ المنتج.

• قطاع الأغذية
ماكينات تصنيع الملّت من الحبوب- ماكينات معالجة الدقيق، وخطه، ووزنه- ماكينات مصنوعة من الفولاذ غير قابل للصدأ لمعالجة المنتجات المخصصة للاستخدام البشري.

• القطاع الزراعي- الصناعي
التنظيف- التجفيف- الميكنة- التخزين والتهوية- الحلول المهيأة وفقًا لحاجة العميل- الملحقات والمنتجات- حلول الإنجاز الكامل.

• القطاع الصناعي

ماكينات معالجة الأسمدة، والحبوب، والمعادن- اللوجستيات والنقل متعدد الوسائط لتسهيلات الموائى والسكك الحديدية- الماكينات المهيأة لاحتياجات العميل والمتخصصة في تفريغ السفن والقطارات- المصاعد المزودة بدلاء بقدرات تصل إلى 650 طن/ ساعة- سيور النقل والنواقل ذات السلسلة الدوارة بقدرات تصل إلى 1000 طن/ ساعة- القواديس ذاتية الدفع والتصفية- إضافة الطبقة الخارجية للمنتج باستخدام أسطوانة التنظيف المسبق للتفريغ من السفن بدءًا من 1000 طن/ ساعة - ماكينات الاستلام بتحميل سريع وناقل للإرسال إلى المخزن.

Plants and solutions for industry and agro-industry since 1956.



DUST STOP® HOPPER



ROTARY CLEANER WITH ASPIRATION



PSC 5 FOOD SIEVE CLEANER



MOBILE TRAIN WAGON UNLOADING SYSTEM

Zanin F.lli Srl, Italian excellence synonymous with quality, avantgarde, research and personalization, specialized in cereal malting systems, flour mixing silos, double-aspiration, stainless steel sieve cleaners for food use, air filtering systems, **Dust Stop** – Zanin patented hopper for product loading with no dust dispersion, as well as drum cleaners, double-aspiration sieve cleaners, sorting lines, dryers and refrigeration systems.

In the industrial sector, Zanin F.lli specialized in fertilizers handling and storage, coating drums design and production, cleaning and transport in rail and ship unloading, port hopper design and production, belt and chain conveyors and industrial bucket elevators.

Established in 1956 and always attentive to market demand, Zanin F.lli provides its best advice to find the right solution.

Malting
Malting work is no longer privilege of big-size industrial producers; in fact, thanks to Zanin F.lli, today it is possible to produce excellence in batches of 500 kg min.

60-year experience in drying and air handling meets the requirement of producing large variety of malt and producing special flour, new bases for bakery products, mixes for intolerant people, and malts for breweries and distillers.

As far as **flour** is concerned, Zanin F.lli has developed a system that receives, weighs and homogeneously mixes the various types of flour as to enable users to always grant far better products and customizable recipes. Thanks to an ISO 9001 TÜV SÜD certified production process, Zanin F.lli supplied **quality machines and plants designed by means of the best 3D graphic programs, created, tested and produced** in its warehouses.

Zanin F.lli is also environmental friendly and its machines are studied to reduce energy and fuel consumption, and to eliminate air impurity.

Dust Stop is flagship of the company's vision of an eco-friendlier world, a patented system that does not



disperse dust in the environment during any product unloading operation.

- **Food sector**
Cereal malting systems – Flour treating, mixing and weighing systems – Stainless steel machines for product treatment dedicated to human use
- **Agro-industrial sector for cereal handling**
Cleaning – Drying – Mechanization – Storage and ventilation – Customized solutions – Accessories and components – Turnkey solutions
- **Industrial sector**
Fertilizers, cereal and mineral treatment systems – Logistics and intermodal transport for port and rain structures – Personalized plants for ship and train unloading – Bucket elevators, with capacity up to 650 t/h – Belt and chain conveyors, with capacity up to 1000 t/h – Self-propelled and self-filtering hoppers – **Drum Coating** – Pre-cleaning for ship unloading, from 1000 t/h – Receiving systems with fast loading and conveyors for transport to the warehouse.



The Quality of Experience Technologies in the industrial food farming sector

Discover our range of products for cleaning, handling, drying, cooling, bagging and storage of cereals on our website www.zanin-italia.com



ZANIN F.lli s.r.l.
Viale delle Industrie, 1 31032 Casale sul Sile (TV) Italy
T. +39 0422 785444 F. +39 0422 785805

