MCF TECHNOLOGY

SGE

Company brochure

Edizione 2026

Food & Beverage Technology

Impianti completi per l'industria alimentare e delle bevande: progettazione, costruzione, montaggio, avviamento e assistenza.

Complete plants for the food and beverage industry: design, construction, installation, start-up and service.



Chi siamo

Business introduction

Da 50 anni progettiamo e realizziamo impianti per l'industria alimentare e delle bevande, in Italia e nel mondo.



Mettiamo a disposizione della clientela tutta l'esperienza maturata nel settore agroalimentare a fianco delle maggiori industrie italiane ed estere.

Possiamo fornire impianti completi, ma non solo: possiamo anche migliorarne l'efficienza e la produttività con l'inserimento di macchine singole.

Offriamo servizi di progettazione, montaggio, avviamento e formazione del personale, oltre a modifiche, migliorie e assistenza ricambi anche su impianti e macchine esistenti.

Siamo in grado di progettare e costruire qualsiasi tipo di impianto con macchinari nuovi, progettati anche su misura. Possiamo inoltre fornire gli stessi impianti con macchine usate, comunque revisionate e garantite.

Dove abbiamo esportato

Where our machines have been exported

La nostra rete di vendita è estesa in tutto il mondo e i nostri impianti sono presenti un po' ovunque. Questi sono i Paesi verso i quali abbiamo esportato le nostre macchine, direttamente o indirettamente.

Our sales network extends worldwide and our plants operate in many countries. These are the countries to which our machines have been exported, directly or indirectly.

Albania	Burkina Faso	Francia	Riunione	Spagna
Algeria	Camerun	Gabon	Romania	Sudafrica
Angola	Canada	Germania	Russia	Svizzera
Argentina	Cile	Grecia	Senegal	Tunisia
Australia	Cipro	Guadalupa	Serbia	Ucraina
Bangladesh	Croazia	Islanda	Seychelles	Ungheria
Bielorussia	Cuba	Malesia	Slovacchia	Venezuela
Bosnia ed Erzegovina	Etiopia	Nigeria	Slovenia	

About us

Company profile

We have been working in the agri-food sector for 50 years, and we offer our customers all the know-how gained alongside leading companies in Italy and abroad.

We supply complete plants, and we can also improve their efficiency and productivity by adding individual machines.

We offer design, installation, start-up and staff training services, as well as modifications, upgrades and spare parts support on existing plants and machines.

We design and build any type of plant with new machinery, including custom-built equipment. We can also supply the same plants with used machines, fully overhauled and guaranteed.

Our sales network extends all over the world.

Impianti chiavi in mano
Turnkey plants

Dalla ricezione della materia prima al pallet, con un unico progetto e un unico collaudo.

From raw material intake to the pallet, with one project and one acceptance test.

Nuovo, su misura o revisionato
New, custom-built or overhauled

Macchine nuove, progettate su misura, oppure usate revisionate e garantite, anche sulla stessa linea.

New and custom-built machines, or used machines overhauled and guaranteed, even on the same line.

Assistenza nel tempo
Long-term support

Ricambi, modifiche, migliorie e teleassistenza anche su impianti esistenti.

Spare parts, modifications, upgrades and remote assistance, also on existing plants.

Le nostre macchine
Our machines

Pallettizzatori e depallettizzatori
Palletizers and depalletizers

Ribaltini di soffiaggio
Bottle inverters and air rinsers

Lavatrici, riempitrici, tappatori
Washers, fillers, cappers

Aggraffatrici, etichettatrici
Seamers, labellers

Pastorizzatori, confezionatrici
Pasteurizers, packaging machines

Wraparound, incartonatrici
Wraparound and case packers

Impianti asettici
Aseptic systems

Boule di concentrazione
Vacuum concentrators

Avvolgitori
Stretch wrappers

Sale sciroppi
Syrup rooms

Nastri trasportatori
Conveyors

Pesatrici multiteste, confezionatrici verticali
Multihead weighers, vertical baggers

Autoclavi e tunnel di pastorizzazione
Retorts and pasteurising tunnels

Forni a tunnel, raffinatrici, essiccatoi
Tunnel ovens, refiners, dryers

Robot di fine linea
End-of-line robots

50
anni nel food & beverage
years in food and beverage

39
Paesi di esportazione
export countries

500+
referenze in Italia e all'estero
references in Italy and abroad

1
interlocutore, dal progetto all'assistenza
partner, from design to service

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

I nostri settori

Our industries

5 Dal progetto all'avviamento — *From feasibility to start-up*



Bevande *Beverages*

6 Imbottigliamento acqua piatta e gassata — *Still and sparkling water bottling*
7 Bibite, soft drink e birra — *Soft drinks and beer*
8 Tecnologia HPP, succhi, mousse, creme — *HPP technology, juices, mousses, creams*
9 Succhi, nettari, puree e confetture — *Juices, nectars, purées and jams*
10 Riempimento asettico — *Aseptic filling*
22 Infusi, tisane e bevande solubili — *Infusions and instant beverages*



Conserve e condimenti *Preserves and condiments*

11 Pomodoro: dal fresco al concentrato — *Tomato: from fresh fruit to concentrate*
12 Conserve, olio, sottoli e sottaceti — *Canned food, oil and pickles*
13 Rilavorazione del concentrato e formati — *Concentrate rework and formats*
14 Ketchup, salse, sughi, olio e aceto — *Ketchup, sauces, oil and vinegar*
15 Olio: stoccaggio e imbottigliamento — *Oil: storage and bottling*



Latte e derivati *Dairy*

16 Latte, yogurt, formaggi — *Milk, yogurt, cheese*
17 Latte UHT e confezionamento asettico — *UHT milk and aseptic packaging*



Frutta, forno, dolciario, snack *Fruit, bakery, confectionery, snacks*

18 Essiccazione, surgelazione IQF, conservazione — *Drying, IQF freezing, storage*
19 Linee complete per biscotti — *Complete biscuit lines*
20 Cioccolato e creme spalmabili — *Chocolate and spreads*
21 Frutta secca e snack: pesatura e confezionamento — *Nuts and snacks: weighing and packing*



Ittico e pet food *Fish and pet food*

23 Prodotti ittici — *Tuna and fish products*
24 Lavaggio vasetti e vaschette — *Jar washing and trays*
25 Pet food umido — *Wet pet food*



Non alimentare, fine linea e servizi *Non-food, end of line and services*

26 Detergenti, chimica, farmaceutica, cosmesi — *Detergents, chemicals, pharma, cosmetics*
27 Fine linea e robotica — *End of line and robotics*
28 Revamping e trasferimento impianti — *Revamping and plant relocation*
29 Servizi, qualità e assistenza — *Utilities, quality and service*

30 Referenze — *References*

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Dal progetto all'avviamento

From feasibility to start-up

Ogni impianto nasce dall'analisi del prodotto, dei volumi e del mercato del cliente. Seguiamo il progetto in tutte le fasi, con un unico interlocutore dalla prima idea fino all'assistenza dopo l'avviamento.

Every plant starts from an analysis of the customer's product, volumes and market. We follow the project through every phase, with a single point of contact from the first idea to after-sales support.



Le fasi del progetto *Project phases*

1

Analisi e studio di fattibilità
Feasibility study

Prodotto, capacità, formati, vincoli del sito, piano economico e finanziario.

2

Progettazione e layout
Engineering and layout

Schema di processo, layout quotato, reti di servizio: acqua, vapore, aria, energia.

3

Costruzione e fornitura
Manufacturing and supply

Macchine nuove o revisionate e integrazione di costruttori selezionati.

4

Collaudo in fabbrica (FAT)
Factory acceptance test

Prove funzionali prima della spedizione, alla presenza del cliente.

5

Montaggio e avviamento (SAT)
Installation and start-up

Tecnici specializzati in sito fino al collaudo di accettazione.

6

Formazione
Training

Operatori, manutentori e responsabili qualità, in aula e in linea.

7

Assistenza e ricambi
After-sales and spare parts

Interventi in sito e teleassistenza per tutta la vita dell'impianto.



Soluzioni scalabili
Scalable solutions

Per le imprese che partono proponiamo configurazioni evolutive: si inizia con una linea semiautomatica e si passa all'automazione quando i volumi lo giustificano, senza perdere l'investimento iniziale.

For start-ups we offer scalable configurations: begin with a semi-automatic line and automate when volumes justify it, without losing the initial investment.

Piano economico e finanziario
Business plan

Su richiesta affianchiamo all'offerta tecnica un piano economico e finanziario: investimento, costo di produzione, punto di pareggio, flussi di cassa e indicatori utili al dialogo con le banche.

On request, the technical offer comes with a business plan: investment, production cost, break-even, cash flow and the indicators banks look for.

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Linee complete di imbottigliamento acqua piatta e gassata in bottiglie di vetro e PET

Complete bottling lines for still and sparkling water in glass and PET bottles

IT

Realizziamo impianti completi per la preparazione, il riempimento e il confezionamento di acqua piatta e gassata in bottiglie PET e vetro.

EN

We build complete plants for the preparation, filling and packaging of still and sparkling water in PET and glass bottles.

FR

Nous réalisons des installations complètes pour la préparation, le remplissage et l'emballage d'eau plate et gazeuse en bouteilles PET et verre.



Consigliamo il giusto posizionamento dei macchinari fornendo il layout tecnico e il progetto delle distribuzioni energetiche: aria, acqua, vapore. Offriamo impianti completi con montaggio eseguito da tecnici specializzati.

We advise on the correct positioning of the machines, supplying the technical layout and the design of the utility distribution: air, water, steam. We supply complete plants installed by specialised technicians.



Linee complete di preparazione e imbottigliamento bibite e soft drink in bottiglie di vetro e PET

Complete preparation and bottling lines for soft drinks in glass and PET bottles





Linee bibite e soft drink
Soft drink lines



Linee birra
Beer lines

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Nuovi impianti con tecnologia HPP

New plants with HPP (High Pressure Processing) technology



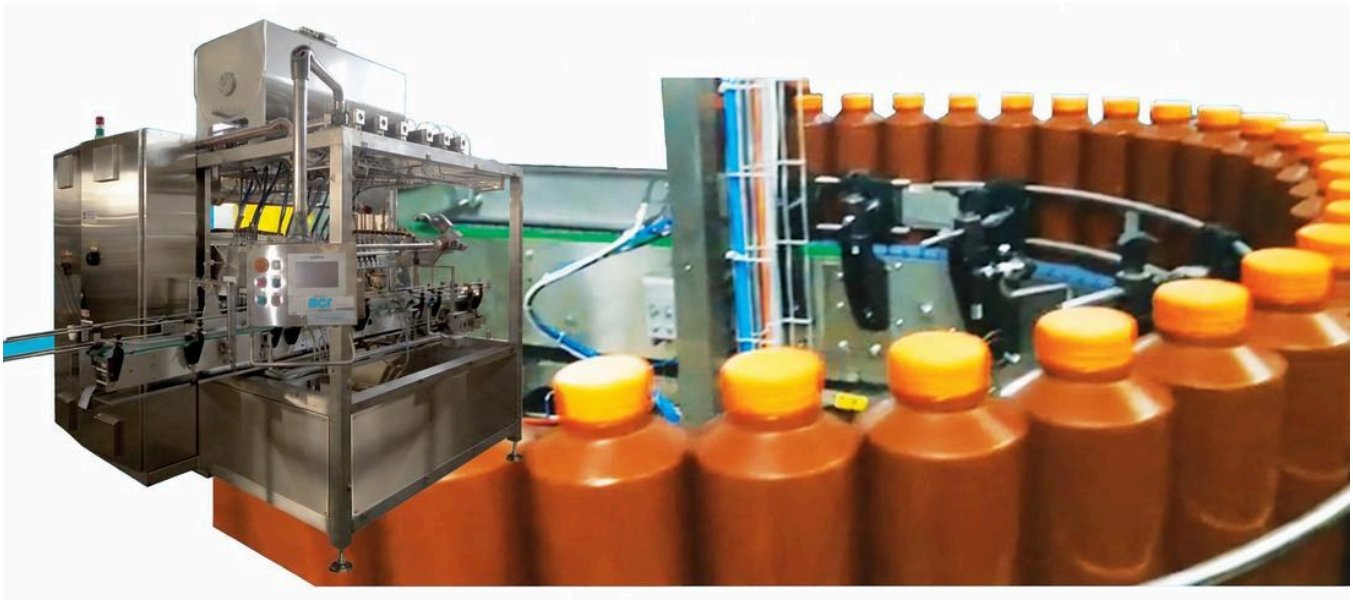
High Pressure Processing, ossia trattamento ad alta pressione: gli alimenti, già confezionati, vengono sottoposti a una pressione idrostatica molto elevata, fino a circa 6.000 bar, che inattiva lieviti, muffe e batteri in forma vegetativa.

Essendo un processo a freddo, gusto, colore e proprietà nutrizionali restano vicini a quelli del prodotto fresco. Durata e sicurezza dipendono dal prodotto, dal ciclo validato e dalla conservazione refrigerata.

Packed food is subjected to very high hydrostatic pressure, up to about 6,000 bar, which inactivates yeasts, moulds and vegetative bacteria. As a cold process, taste, colour and nutrients stay close to the fresh product; shelf life and safety depend on product, validated cycle and chilled storage.

Linee complete di preparazione, riempimento e confezionamento di succhi, mousse, marmellate e creme

Complete preparation, filling and packaging lines for juices, mousses, jams and creams



Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Succhi, nettari, puree e confetture di frutta

Fruit juices, nectars, purées and jams

Progettiamo linee complete per succhi 100%, nettari, puree e confetture, dalla frutta fresca al prodotto confezionato. Ogni frutto ha la sua tecnologia: estrazione a coppe per gli agrumi, passatura e raffinazione per pesche, albicocche e pere, macerazione enzimatica e pressatura a caldo per i frutti rossi. Configurazioni da 300 a 3.000 kg/h, anche evolutive.

Complete lines for 100% juices, nectars, purées and jams, from fresh fruit to the packed product. Each fruit has its own technology: cup extraction for citrus, pulping and finishing for peaches, apricots and pears, enzymatic maceration and hot pressing for berries. From 300 to 3,000 kg/h, also scalable.



Il processo *Process*

1
Ricevimento e lavaggio
Receiving and washing

2
Cernita
Sorting

3
Estrazione, passatura o pressatura
Extraction, pulping or pressing

4
Deaerazione e omogeneizzazione
Deaeration and homogenisation

5
Pastorizzazione
Pasteurisation

6
Riempimento a caldo o asettico
Hot or aseptic filling



Passatura e raffinazione
Pulping and finishing



Cottura sottovuoto delle confetture
Vacuum jam cooking

Cosa forniamo *What we supply*

Estrattori per agrumi a mezzo frutto
Half-fruit citrus extractors

Passatrici e raffinatrici
Pulper-finishers

Macerazione enzimatica e presse
Enzymatic maceration and presses

Deaeratori e separatori centrifughi
Deaerators and separators

Pastorizzatori a piastre e tubolari
Plate and tubular pasteurisers

Cuocitori sottovuoto per confetture
Vacuum jam cookers

Riempimento vetro, PET termoresistente, sacchi asettici
Glass, heat-set PET, aseptic bag filling

Linee semiautomatiche evolutive
Scalable semi-automatic lines

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Riempimento asettico

Aseptic filling

Riempiamo in asettico succhi, puree, concentrati di frutta e di pomodoro e prodotti lattiero caseari in sacchi da pochi litri fino alle cisterne da 1.000 litri: bag-in-box, bag-in-drum e bag-in-bin. Il prodotto, sterilizzato e raffreddato, entra nel sacco in una camera sterilizzata a vapore e si conserva a lungo a temperatura ambiente, pronto per la rilavorazione o per la vendita.

Aseptic filling of juices, purées, fruit and tomato concentrates and dairy products in bags from a few litres up to 1,000-litre bins: bag-in-box, bag-in-drum and bag-in-bin. The sterilised, cooled product enters the bag in a steam-sterilised chamber and keeps for a long time at ambient temperature.



Il processo *Process*

1
Sterilizzazione del prodotto
Product sterilisation

2
Raffreddamento
Cooling

3
Stoccaggio asettico
Aseptic storage

4
Sterilizzazione della testa
Filling head sterilisation

5
Riempimento e chiusura
Filling and closing

6
Pallettizzazione
Palletising



Linea di riempimento e confezionamento
Filling and packaging line

Cosa forniamo *What we supply*

Sterilizzatori tubolari
Tubular sterilisers

Serbatoi asettici
Aseptic tanks

Riempitrici per bag-in-box
Bag-in-box fillers

Riempitrici per fusti e bin
Drum and bin fillers

Pesatura in linea
In-line weighing

Rulliere e movimentazione
Roller conveyors and handling

Centrali CIP e SIP
CIP and SIP stations

Tracciabilità dei lotti
Batch traceability

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Pomodoro: dal frutto fresco al doppio concentrato

Tomato: from fresh fruit to double concentrate

Realizziamo impianti per trasformare il pomodoro fresco in passata, polpa e concentrato: dalle piccole unità evolutive per i mercati emergenti fino alle linee industriali. Il processo hot break o cold break si sceglie sul prodotto finale: più viscosità per salse e ketchup, più colore e aroma per passate e concentrati da tavola.

Plants that turn fresh tomatoes into passata, pulp and concentrate, from small scalable units for emerging markets to industrial lines. Hot or cold break is chosen on the final product: more viscosity for sauces and ketchup, more colour and flavour for passata and table concentrates.



Il processo *Process*

1
Scarico e lavaggio in canale
Unloading and flume washing

2
Cernita
Sorting

3
Triturazione, hot o cold break
Chopping, hot or cold break

4
Estrazione e raffinazione
Extraction and finishing

5
Concentrazione sottovuoto
Vacuum evaporation

6
Sterilizzazione e riempimento
Sterilisation and filling



Concentrazione sottovuoto
Vacuum evaporation



Riempimento e aggraffatura
Filling and seaming

Cosa forniamo *What we supply*

Vasche di scarico, canali e lavatrici
Unloading tanks, flumes, washers

Nastri di cernita
Sorting belts

Trituratori e scambiatori hot break
Choppers and hot break exchangers

Estrattori e raffinatrici
Extractors and finishers

Concentratori a uno o più effetti
Single and multiple-effect evaporators

Sterilizzatori e riempitrici asettiche
Sterilisers and aseptic fillers

Riempimento e aggraffatura barattoli
Can filling and seaming

Pastorizzazione e raffreddamento
Pasteurisation and cooling

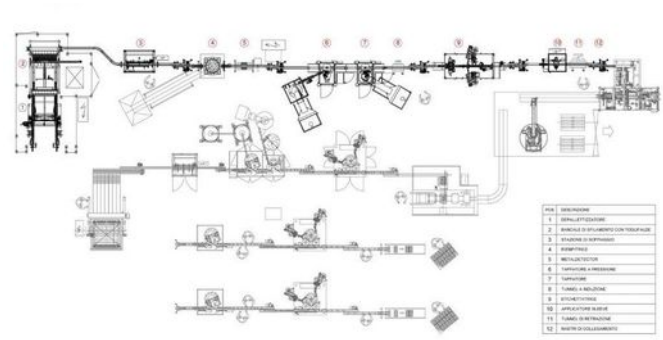
Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Linee complete di preparazione, riempimento e confezionamento pomodoro, conserve, olio, sottoli e sottaceti

Complete preparation, filling and packaging lines for tomatoes, canned food, oil and pickles







Esempio di layout linea
Line layout example



Linea di confezionamento
Packaging line



Impianti di preparazione sciroppi
Syrup preparation plants



Impianti di concentrazione sottovuoto
Vacuum concentration plants

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Rilavorazione del concentrato: lattine, vasi, bustine e tubetti

Concentrate rework: cans, jars, sachets and tubes

Molte aziende acquistano concentrato asettico in fusti e cisterne e lo confezionano nei formati del proprio mercato. Progettiamo linee complete di rilavorazione: svuotamento di fusti e IBC, formulazione, trattamento termico, riempimento in barattoli, vasi, bustine monodose e tubetti, fino alla pallettizzazione.

Many companies buy aseptic concentrate in drums and bins and pack it in the formats their market needs. We design complete rework lines: drum and IBC emptying, formulation, heat treatment, filling in cans, jars, single-serve sachets and tubes, through to palletising.



Il processo *Process*

1
Svuotamento fusti e IBC
Drum and IBC emptying

2
Formulazione e diluizione
Formulation and dilution

3
Trattamento termico
Heat treatment

4
Riempimento per formato
Filling by format

5
Pastorizzazione e raffreddamento
Pasteurisation and cooling

6
Fine linea
End of line



Bustine monodose
Single-serve sachets



Tubetti e astucci
Tubes and cartons

Cosa forniamo *What we supply*

Svuotafusti a piatto premente, fusti e IBC
Press-plate emptiers for drums and IBCs

Vasche di formulazione riscaldate
Heated formulation tanks

Riempitrici volumetriche a pistoni
Volumetric piston fillers

Aggraffatrici e capsulatrici twist-off
Seamers and twist-off cappers

Confezionatrici di bustine a più piste
Multi-lane sachet machines

Tubettatrici e astucciatrici
Tube fillers and cartoners

Tunnel di pastorizzazione
Pasteurising tunnels

Pallettizzazione robotizzata
Robotic palletising

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Altri progetti

More projects



Pomodoro, ketchup, salse, sughi

Tomato, ketchup, sauces

Realizziamo impianti completi, dal prodotto fresco al confezionamento finale, per svariate tipologie di prodotto.

We build complete plants, from fresh produce to final packaging, for a wide range of products.



Olio, aceto, sottoli, sottaceti

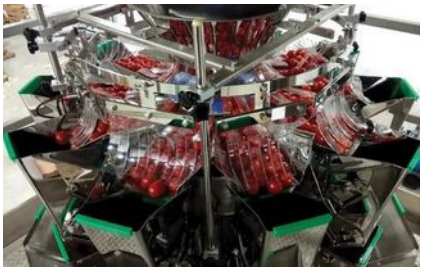
Oil, vinegar, pickles

Passata di pomodoro, concentrato, cubettato, ketchup, salse, maionese, pesto, sughi pronti, olio, aceto, sottoli e sottaceti.

Tomato purée, concentrate, diced tomatoes, ketchup, sauces, mayonnaise, pesto, ready-made sauces, oil, vinegar and pickled vegetables.









Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Olio d'oliva e di semi: stoccaggio, filtrazione e imbottigliamento

Olive and seed oil: storage, filtration and bottling

Forniamo impianti completi per l'olio confezionato: serbatoi di stoccaggio in acciaio inox con inertizzazione ad azoto, filtrazione, linee di riempimento per bottiglie di vetro e PET e per latte in banda stagnata con beccuccio, fino all'incartonamento e alla pallettizzazione. Formati da 250 ml a 5 litri sulla stessa linea con cambi formato rapidi.

Complete plants for packed oil: stainless steel storage tanks with nitrogen blanketing, filtration, filling lines for glass and PET bottles and for spouted tins, through to case packing and palletising. Formats from 250 ml to 5 litres on the same line, with quick changeovers.



Il processo *Process*

1
Ricevimento e stoccaggio
Receiving and storage

2
Filtrazione
Filtration

3
Riempimento
Filling

4
Tappatura o aggraffatura
Capping or seaming

5
Etichettatura
Labelling

6
Incartonamento e pallettizzazione
Case packing and palletising



Riempimento in vetro
Glass bottle filling



Latte in banda stagnata
Spouted tins

Cosa forniamo *What we supply*

Serbatoi inox con blanketing ad azoto
Stainless tanks with nitrogen blanketing

Filtri a cartoni e a piastre
Sheet and plate filters

Riempitrici per vetro e PET
Fillers for glass and PET

Riempitrici e aggraffatrici per latte
Tin fillers and seamers

Tappatrici a vite e a pressione
Screw and press cappers

Etichettatrici adesive
Self-adhesive labellers

Flussaggio azoto dello spazio di testa
Nitrogen headspace flushing

Incartonatrici e pallettizzatori
Case packers and palletisers

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Linee complete di preparazione, riempimento e confezionamento latte, yogurt, formaggi

Complete preparation, filling and packaging lines for milk, yogurt and cheese



Linea di riempimento latte in brik
Milk carton filling line



Confezionamento burro in vaschette
Butter packaging in tubs



Riempimento e confezionamento yogurt
Yogurt filling and packaging



Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Latte UHT e confezionamento asettico

UHT milk and aseptic packaging

Progettiamo impianti per latte a lunga conservazione, dal ricevimento del latte crudo al confezionamento asettico in brik, bottiglie e buste. Il trattamento UHT indiretto con recupero di calore, l'omogeneizzazione e la pulizia CIP automatica danno un prodotto stabile a temperatura ambiente, adatto anche ai mercati senza catena del freddo.

Plants for long-life milk, from raw milk reception to aseptic packing in cartons, bottles and pouches. Indirect UHT treatment with heat recovery, homogenisation and automatic CIP give a shelf-stable product, suited also to markets without a cold chain.



Il processo *Process*

1
Ricevimento e refrigerazione
Reception and chilling

2
Scrematura e standardizzazione
Skimming and standardisation

3
Omogeneizzazione
Homogenisation

4
Trattamento UHT
UHT treatment

5
Stoccaggio asettico
Aseptic storage

6
Riempimento asettico
Aseptic filling



Buste asettiche
Aseptic pouches



Pulizia CIP automatica
Automatic CIP

Cosa forniamo *What we supply*

Serbatoi di ricevimento isolati
Insulated reception tanks

Separatori centrifughi autopulenti
Self-cleaning separators

Omogeneizzatori a due stadi
Two-stage homogenisers

Sterilizzatori UHT tubolari o a piastre
Tubular or plate UHT units

Serbatoi asettici
Aseptic tanks

Confezionatrici asettiche buste e brik
Aseptic pouch and carton fillers

Centrali CIP automatiche
Automatic CIP stations

Gruppi elettrogeni di continuità
Standby generators

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Frutta e verdura: essiccazione, surgelazione IQF e conservazione

Fruit and vegetables: drying, IQF freezing and storage

Per chi lavora frutta e verdura fresca progettiamo complessi integrati: calibratura e lavaggio, snocciolatura, essiccazione a nastro o a carrelli, surgelazione rapida IQF, celle frigorifere e confezionamento per il dettaglio e per l'ingrosso. La tecnologia si sceglie partendo dal mercato di destinazione, perché è lì che si decide il valore del prodotto.

Integrated complexes for fresh fruit and vegetables: grading and washing, pitting, belt or trolley drying, IQF freezing, cold stores and packing for retail and bulk. Technology is chosen starting from the target market, because that is where product value is decided.



Il processo *Process*

1
Ricevimento e calibratura
Receiving and grading

2
Lavaggio e preparazione
Washing and preparation

3
Snocciolatura e taglio
Pitting and cutting

4
Essiccazione o surgelazione IQF
Drying or IQF freezing

5
Selezione ottica
Optical sorting

6
Confezionamento e celle
Packing and cold storage



Surgelazione IQF
IQF freezing



Cernita e calibratura
Sorting and grading

Cosa forniamo *What we supply*

Calibratrici e lavatrici
Graders and washers

Snocciolatrici per albicocche e prugne
Apricot and plum pitters

Essiccatoi a nastro multipiano e a carrelli
Multi-belt and trolley dryers

Tunnel IQF a letto fluido
Fluidised-bed IQF tunnels

Selezionatrici ottiche
Optical sorters

Celle frigorifere
Cold stores

Confezionamento retail e bulk
Retail and bulk packing

Recupero di calore
Heat recovery

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Prodotti da forno: linee complete per biscotti

Bakery: complete biscuit lines

Progettiamo linee chiavi in mano per biscotti secchi, al burro, cookies e farciti, dal dosaggio delle materie prime al cartone pallettizzato. Il forno a tunnel, a gas o elettrico, è dimensionato su prodotto e capacità; collaudo in fabbrica e in sito, formazione del personale di linea e layout con i consumi energetici fanno parte del progetto.

Turnkey lines for plain, butter, cookie and sandwich biscuits, from raw material dosing to the palletised case. The gas or electric tunnel oven is sized on product and capacity; factory and site acceptance tests, operator training and a layout with energy consumptions are part of the project.



Il processo *Process*

1 **Dosaggio materie prime** *Ingredient dosing*

2 **Impastamento** *Mixing*

3 **Formatura** *Forming*

4 **Cottura in forno a tunnel** *Tunnel oven baking*

5 **Raffreddamento e farcitura** *Cooling and sandwiching*

6 **Controllo e confezionamento** *Inspection and packing*



Formatura rotativa
Rotary moulding



Farcitura e flow-pack
Sandwiching and flow-wrapping

Cosa forniamo *What we supply*

Silos e dosaggio automatico
Silos and automatic dosing

Forni a tunnel a gas o elettrici
Gas or electric tunnel ovens

Impastatrici
Mixers

Farcitrici sandwich
Sandwiching machines

Formatrici rotative e laminatoi
Rotary moulders and sheeters

Metal detector e controllo peso
Metal detectors and checkweighers

Colatrici per cookies
Cookie depositors

Flow-pack e incartonamento
Flow-wrapping and case packing

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Cioccolato, creme spalmabili e paste di frutta secca

Chocolate, spreads and nut pastes

Realizziamo impianti per creme spalmabili al cacao e alle nocciole, paste di cioccolato e paste di frutta secca, dalla preparazione delle materie prime alla raffinazione fino al riempimento in vasetti e secchielli. Per chi parte proponiamo una linea d'ingresso compatta, da far crescere per fasi insieme al mercato.

Plants for cocoa and hazelnut spreads, chocolate pastes and nut pastes, from raw material preparation through refining to filling in jars and pails. For start-ups we offer a compact entry line that grows in phases with the market.



Il processo *Process*

1
Tostatura e macinazione
Roasting and grinding

2
Premiscelazione
Pre-mixing

3
Raffinazione a sfere
Ball mill refining

4
Concaggio e stoccaggio
Conching and storage

5
Temperaggio o raffreddamento
Tempering or cooling

6
Riempimento e chiusura
Filling and closing



Riempimento vasetti
Jar filling



Tostatura della frutta secca
Nut roasting

Cosa forniamo *What we supply*

Tostatrici e mulini per frutta secca
Nut roasters and mills

Mescolatori e fusori di grassi
Mixers and fat melters

Raffinatrici a sfere
Ball mill refiners

Conche e serbatoi termostatati
Conches and tempered tanks

Temperatrici
Tempering machines

Riempitrici volumetriche per vasetti
Volumetric jar fillers

Tappatrici ed etichettatrici
Cappers and labellers

Linea d'ingresso evolutiva
Scalable entry line

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Frutta secca e snack: pesatura e confezionamento

Nuts and snacks: weighing and packing

Per nocciole, mandorle, frutta essiccata, snack e prodotti granulari progettiamo linee automatiche di pesatura e confezionamento: alimentazione, pesatrice multiteste, confezionatrice verticale, controllo peso e metal detector, fino all'incartonamento. Il risultato è meno prodotto regalato, meno manodopera e una confezione più curata.

For hazelnuts, almonds, dried fruit, snacks and granular products we design automatic weighing and packing lines: feeding, multihead weigher, vertical bagger, checkweigher and metal detector, through to case packing. The result: less giveaway, less labour and a better-looking pack.



Il processo *Process*

1
Alimentazione ed elevazione
Feeding and elevating

2
Pesatura multiteste
Multihead weighing

3
Formatura, riempimento, saldatura
Form, fill and seal

4
Marcatura
Coding

5
Controllo peso e metal detector
Checkweighing and metal detection

6
Incartonamento
Case packing



Riempimento e aggraffatura barattoli
Can filling and seaming



Controllo peso e metal detector
Checkweighing and metal detection

Cosa forniamo *What we supply*

Tramogge ed elevatori a tazze
Hoppers and bucket elevators

Pesatrici multiteste
Multihead weighers

Confezionatrici verticali VFFS
Vertical form fill seal machines

Riempitrici e aggraffatrici per barattoli
Can fillers and seamers

Marcatori a trasferimento termico
Thermal transfer coders

Controllo peso e metal detector
Checkweighers and metal detectors

Incartonatrici
Case packers

Teleassistenza
Remote assistance

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Infusi, tisane e bevande solubili

Infusions, herbal teas and instant beverages

Progettiamo impianti per bevande solubili a base di erbe, fiori e piante officinali: estrazione dei principi attivi, concentrazione a bassa temperatura, granulazione ed essiccazione, confezionamento in bustine e barattoli. Il processo è studiato per preservare aroma e principi attivi e garantire una solubilità immediata.

Plants for instant beverages from herbs, flowers and botanicals: extraction of active compounds, low-temperature concentration, granulation and drying, packing in sachets and jars. The process is designed to preserve aroma and active compounds and to ensure instant solubility.



Il processo *Process*

1
Pulizia e preparazione delle erbe
Herb cleaning and preparation

2
Estrazione
Extraction

3
Separazione e filtrazione
Separation and filtration

4
Concentrazione sottovuoto
Vacuum concentration

5
Granulazione ed essiccazione
Granulation and drying

6
Confezionamento
Packing



Granulazione a letto fluido
Fluid-bed granulation



Bustine monodose
Single-serve sachets

Cosa forniamo *What we supply*

Estrattori a batch e in continuo
Batch and continuous extractors

Decanter e filtri
Decanters and filters

Evaporatori a film a bassa temperatura
Low-temperature film evaporators

Recupero degli aromi
Aroma recovery

Granulatori a letto fluido
Fluid-bed granulators

Essiccatori
Dryers

Confezionatrici bustine e barattoli
Sachet and jar packers

Centrali CIP
CIP stations

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Linee complete di lavorazione, riempimento e confezionamento prodotti ittici

Complete processing, filling and packaging lines for tuna and fish products





Impianto di produzione e confezionamento tonno in scatola e in vasi di vetro
Canned tuna and glass jar production and packaging plant



Linea di soffiaggio, riempimento e tappatura
Blowing, filling and capping line



Autoclavi di sterilizzazione
Sterilisation autoclaves

Linee per tonno e prodotti ittici in scatola e in vetro: preparazione, riempimento con olio o salamoia, aggraffatura, sterilizzazione in autoclave e confezionamento.

Lines for canned and jarred tuna and fish: preparation, filling with oil or brine, seaming, retort sterilisation and packing.

Lavaggio vasetti e confezionamento prodotti ittici in vaschette

Jar washing and tray packaging for fish products



Linea di lavaggio vasetti
Jar washing line



Impianto di carico, riempimento e confezionamento prodotti ittici in vaschette
Loading, filling and packaging plant for fish products in trays

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Pet food: alimenti umidi in lattine e buste

Pet food: wet food in cans and pouches

Progettiamo stabilimenti completi per alimenti umidi per cani e gatti: preparazione delle carni, emulsione e formazione dei bocconcini, riempimento in lattine di banda stagnata e in buste, sterilizzazione in autoclave e confezionamento. Linee ad alta cadenza per le lattine e linee dedicate alle buste monodose, con un'unica regia di processo.

Complete plants for wet dog and cat food: meat preparation, emulsifying and chunk forming, filling in tinplate cans and pouches, retort sterilisation and packing. High-speed can lines and dedicated single-serve pouch lines, under one process control.



Il processo *Process*

1
Ricevimento e macinazione carni
Meat receiving and grinding

2
Emulsione e cottura
Emulsifying and cooking

3
Bocconcini e salse
Chunks and gravy

4
Riempimento lattine e buste
Can and pouch filling

5
Chiusura
Seaming and sealing

6
Sterilizzazione in autoclave
Retort sterilisation



Buste monodose
Single-serve pouches



Sterilizzazione in autoclave
Retort sterilisation

Referenze nel pet food umido
Wet pet food references

Monge | Sanypet (Forza 10) | Mister Pet | New Pet Food (Nestlé) | Pharmix

Cosa forniamo *What we supply*

Tritacarne e mescolatori
Grinders and mixers

Emulsionatori
Emulsifiers

Tunnel a vapore per bocconcini
Steam tunnels for chunks

Riempitrici e aggraffatrici per lattine
Can fillers and seamers

Confezionatrici per buste preformate
Pre-made pouch machines

Autoclavi
Retorts

Etichettatura
Labelling

Fine linea
End of line

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Detergenti, prodotti chimici, farmaceutici e cosmetici

Detergents, chemical, pharmaceutical and cosmetic products

Le nostre linee di riempimento trattano liquidi e prodotti viscosi, anche schiumosi o aggressivi: detergenti, igienizzanti, acidi, prodotti farmaceutici e cosmetici. Materiali, tenute e sistemi di dosaggio vengono scelti sul prodotto, dal flacone piccolo alla tanica.

Our filling lines handle liquids and viscous products, including foaming or aggressive ones: detergents, sanitisers, acids, pharmaceutical and cosmetic products. Materials, seals and dosing systems are chosen on the product, from small bottles to jerrycans.



Il processo *Process*

1 **Orientamento flaconi** *Bottle unscrambling*

2 **Riempimento** *Filling*

3 **Tappatura** *Capping*

4 **Etichettatura** *Labelling*

5 **Controllo** *Inspection*

6 **Incartonamento** *Case packing*



Riempimento e tappatura trigger
Filling and trigger capping



Taniche e formati grandi
Jerrycans and large formats

Cosa forniamo *What we supply*

Riempitrici ponderali e volumetriche
Weight and volumetric fillers

Riempitrici a trabocco per schiumosi
Overflow fillers for foaming products

Tappatrici per trigger e pompette
Trigger and pump cappers

Etichettatrici fronte e retro
Front and back labellers

Orientatori di flaconi
Bottle unscramblers

Incartonatrici
Case packers

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Fine linea: confezionamento secondario e pallettizzazione robotizzata

End of line: secondary packaging and robotic palletising

Il fine linea decide la produttività reale di un impianto. Progettiamo e forniamo nastri, accumuli, fardellatrici, wraparound, incartonatrici, pallettizzatori robotizzati e avvolgitori, integrati con la linea esistente e dimensionati sulla cadenza reale, anche in sinergia con S.G.E. Robotica, specializzata in macchine robotizzate di fine linea.

The end of line decides a plant's real output. We design and supply conveyors, accumulation, shrink wrappers, wraparound and case packers, robotic palletisers and stretch wrappers, integrated with the existing line and sized on real line speed, also together with S.G.E. Robotica.



Il processo *Process*

1 **Trasporto e accumulo**
Conveying and accumulation

2 **Raggruppamento**
Grouping

3 **Fardellatura o incartonamento**
Shrink wrapping or case packing

4 **Pallettizzazione**
Palletising

5 **Avvolgimento**
Stretch wrapping

6 **Etichettatura pallet**
Pallet labelling



Wraparound
Wraparound case packing



Avvolgimento pallet
Pallet stretch wrapping

Cosa forniamo *What we supply*

Nastri a tapparelle e a rulli
Slat and roller conveyors

Fardellatrici con tunnel
Shrink wrappers with tunnel

Wraparound e incartonatrici
Wraparound and case packers

Robot antropomorfi pick and place
Pick and place robots

Pallettizzatori e depallettizzatori
Palletisers and depalletisers

Avvolgitori ed etichettatrici pallet
Stretch wrappers, pallet labellers

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Revamping, macchine revisionate e trasferimento di impianti

Revamping, overhauled machines and plant relocation

Una macchina ben revisionata può lavorare per molti anni ancora. Revisioniamo, aggiorniamo e mettiamo a norma macchine e impianti, forniamo macchine usate completamente revisionate e garantite e trasferiamo interi stabilimenti: smontaggio, trasporto, rimontaggio e riavviamento.

A well-overhauled machine can run for many more years. We overhaul, upgrade and bring machines and plants up to current safety standards, supply used machines fully overhauled and guaranteed, and relocate entire factories: dismantling, transport, reassembly and restart.



Il processo *Process*

1
Ispezione e diagnosi
Inspection and diagnosis

2
Smontaggio e revisione
Disassembly and overhaul

3
Quadro e automazione nuovi
New panel and automation

4
Messa a norma
Safety compliance

5
Collaudo e garanzia
Testing and warranty



Macchina revisionata
Overhauled machine



Trasferimento di impianti
Plant relocation

Cosa forniamo *What we supply*

Revisione di riempitrici, tappatrici, etichettatrici
Overhaul of fillers, cappers, labellers

Nuovi quadri, PLC e pannelli operatore
New panels, PLCs and HMIs

Cambi formato e nuovi formati
Change parts and new formats

Messa a norma e documentazione CE
Safety upgrades and CE documentation

Trasloco di linee e stabilimenti
Line and factory relocation

Ricambi
Spare parts

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Servizi di stabilimento, qualità e assistenza

Plant utilities, quality and service

Un impianto funziona bene se funzionano bene anche le reti che lo alimentano. Progettiamo e forniamo le utilities di stabilimento, i sistemi di pulizia CIP e gli strumenti per la qualità e la tracciabilità, e seguiamo il cliente dopo l'avviamento con assistenza in sito e da remoto.

A plant runs well only if the networks feeding it run well. We design and supply plant utilities, CIP systems and quality and traceability tools, and support customers after start-up on site and remotely.



Utilities di stabilimento
Plant utilities

Trattamento acque, generatori di vapore, aria compressa, acqua gelida e refrigerazione, recupero di calore.

Water treatment, steam generators, compressed air, chilled water and refrigeration, heat recovery.

Pulizia CIP
CIP cleaning

Centrali automatiche a più circuiti, ricette di lavaggio validate e registrazione dei cicli.

Automatic multi-circuit stations, validated cleaning recipes and cycle recording.

Qualità e sicurezza alimentare
Quality and food safety

Piano dei punti critici di controllo, laboratorio di controllo, tracciabilità dei lotti.

Critical control point plan, quality lab, batch traceability.

Assistenza
After-sales

Teleassistenza, ricambi di primo impianto, manutenzione programmata e formazione continua.

Remote assistance, commissioning spares, scheduled maintenance and ongoing training.



Teleassistenza
Remote assistance



Controllo qualità
Quality control

Un unico interlocutore *One single partner*

Dalla prima analisi all'assistenza dopo l'avviamento: tecnologia, fornitura, montaggio e servizi con un solo riferimento, in Italia e nel mondo.

From the first analysis to after-sales support: technology, supply, installation and service with one point of contact, in Italy and worldwide.

Immagini illustrative, configurazioni secondo progetto | Illustrative images

Referenze

References



Referenze

References



Elenco referenze

Reference list

Ove non indicata, la località è in Italia. *Where no location is given, the customer is in Italy.*

Acque minerali naturali e gassate, bibite

Still and sparkling mineral water, soft drinks

ACQUA PANNA	
ALMAZRAA	Libia
BAALOUDI	Algeria
BDCF	Etiopia
BOB-PRO	Bosnia
BOBIMEX	Russia
BRAKINA	Burkina Faso
CAPUA	Reggio Calabria
CAVAGRANDE	Catania
CEDEVITA	Croazia
CIAPPAZZI	Messina
CONFRUIT	Faenza
CREATOR	Bosnia
CUCA	Angola
DARIDA	Bielorussia
DI LAT	Soliera
EUFINTRADE (PEPSI COLA)	Malesia
EVIAN	Canada
FONTE BONORA	Forlì
FONTE CALIZZANO	Savona
FONTE GALVANINA	Rimini
FONTE LEVISSIMA	Bormio
FONTE RAMAIOLA	Parma
FONTE S. LUCIA	Sassari
FONTE S. MATTEO	Premilcuore
FONTE S. MAURIZIO	Torino
FONTE SACRAMORA	Rimini
FONTE SANTA FIORA	
FONTE TAVINA	Salò
FONTI DI ROMAGNA	Galeata
FRUVIT	Rovigo
GHAN	Libia
KALNICKE VODE	Croazia
KARAVAN KREATOR	Bosnia
LACUS	Croazia
LAITERIE DAKAROISE	Senegal
LIMONADERIE ORIENTALE SARMOUK	Algeria
LOCKWOODS	Fidenza
LOS PORTALES	Cuba
MALKINSKOE	Kamchatka, Russia
MANGIATORELLA	
METI	Apecchio
NESTLE WATERS	Sudafrica, Spagna, Argentina, Nigeria, Polonia, Cuba, Egitto
PANNA S.P.A.	Scarperia
PROMINDUS	Algeria
ROSINKA	Ucraina
SABRYNA COMPANY	Libia
SACRAMORA	Rimini
SAMCO (CAMKO)	Penza, Russia
SANGEMINI	
SANPELLEGRINO	
SARL SLAD	Algeria
SIAD	Senegal
SLUTSKY	Bielorussia
SMIRNOVSKAYA	Stavropol, Russia
SO.BRA.GA	Gabon
SOBOA	Senegal
SOGEAM	Padova
SORGENTE CINTOIA	Strada in Chianti
TASSAY	Kazakistan
TERME DI RECOARO	Recoaro Terme
TESTI	Russia
UNION FOODS	Bosnia
VENPET	Venezuela
YUNIKS	Russia
ZAO DIGS GROUPS	Russia
ZUEGG	Verona

Vini, spumanti, liquori

Still and sparkling wines, spirits

ABBAZIA CASAMARI	
ACHINO	Chieti
ARLOTTI VINI	Forlì
ATHENOR	Perugia
AVANT ALKO	Russia
AZ. CANALICCHIO	Perugia
AZ. SAN MARCO	Vercelli
BACIO DELLA LUNA	
BADEL	Citluk, Zagabria
BOBITA	Bosnia
BOERO	Genova
CAMPO DEL SOLE	
CANTINA CELLI	Bertinoro
CANTINA LJUBUSKI	Bosnia
CANTINA SOCIALE DI CESENA	Cesena
CANTINA SOCIALE DI SAVIGNANO	Savignano sul Rubicone
CANTINE AMOLA	Bologna
CANTINE GALASSO	
CANTINE PONTI	Novara
CANTINE RIUNITE	Reggio Emilia
CASA VINICOLA BATTISTINI	Forlì
CASA VINICOLA CIELO	Vercelli
CASA VINICOLA POLETTI	Imola
CAVICCHIOLI	Modena
CAVIRO / COROVIN	Forlì, Modigliana, Modena, Savignano sul Panaro
CAVIT	Trento
CHINOTECNICA S. MARCO	Bergamo
CIEMME LIQUORI	Gorizia
COGLIATI E MANZONI	Milano
COIMA	Ravenna
DAL FIUME & ALBERICI	Bologna
DISTILLERIE D'URBINO	
EREDI DI FABRI GUARINI	
FALED DISTILLERIE	Piacenza
FATTORIA PARADISO	Bertinoro
GEOM	Kazakistan
GIACOBAZZI	Foggia
GRANAL	Croazia
GRUPPO CEVICO	
HADEKO D.O.O.	Croazia
KOLPLEX AGRO	Russia
KUBANO PT. PROD	Russia
LA CENTENARA	Cesena
LA COLLINA TOSCANA	Arezzo
LACUS	Croazia
LIQUORIFICIO ITALIA	Trieste
MARCHESI DI BAROLO	Cuneo
MONARI IMPORT	Bologna
OSTANKINO	Russia
QUARGENTAN	Vicenza
RUS ALKO	Russia
SOFRAVIN	
SPIRIT	Genova
STOCK	Trieste
STYLIANIDES BROS	Cipro
SUN ISLAND	Cipro
TANIE ANNEMARIE SCHREINER	
TUMIDEI	Bologna
VINI BOLDRINI	Bologna
VINICOLA BRONI	Pavia
VIPARO MORGANTI	Terni

Elenco referenze

Reference list

Conserve alimentari: succhi di frutta, pomodoro, marmellate, creme

Canned food: fruit juices, tomato, jams, creams

A.C.M.	
A+Z RISNOVSKY	Slovacchia
ABDURAMANI	Albania
AGRITALIA	
AGRITUR	
AGROMIMOSA	
AGROROSITA	
AGROVERDE	
ALA	
ALBA	
ALCO	
ALFERO CARNI	
ALMASRIA	Egitto
ALSO	
ALTHEA	
AMATI	
ANTICA MAREMMA	
ANTONIO PETTI	
APICOLTURA CASENTINESE	
ARS NATURA	
ASTERIS	Grecia
AZ. AGR. CONFORTI AURIENNA	
AZ. AGR. DE BIASI	
AZ. AGR. LA GIASENA	
AZ. AGRICOLA CAROSELLA	
AZ. AGRICOLA IBBA	
B&G	
BACIO DELLA LUNA	
BECA	
BELLENTANI GRUPPO CITTERIO	
BEMA	
BONOMELLI	
BOSCHETTI ALIMENTARI	
BRILLA	
C.P.C.	
CALABRIA FOOD	
CALLIPO GELATERIA	
CALLIPO TONNO	
CALPO	
CAMPARI	
CANAJ	Albania
CAPORALI	
CAPRICCI DEL BOSCO	
CASARINI	
CASINA ROSSA	
CATTELLAN	
CAVICCHI GRUPPO ALIMENTARE	
CENTRO LO CONTE	
CERERE	
CIRADOUR - CIRIO	Francia
CIRIO	
CLASITALIA	
COELSANUS	
COMPAGNIA DELLA PESCA	
CONAR	
CONSERVE ITALIA	
CONSERVIERA SUD	
CONSORZIO CASALASCO DEL POMODORO	
CONTARINI	
CORA	
COVALPA	
COVEA	
D'AVANZO	
DAL MONTE	
DE RICA	
DI VITA	
DOLCI NAZZARENO 2	
ELBAK	Grecia
EURO AGRO	Repubblica Ceca
EUROPA 2	
EUROSPEZIE	
F.A. BAKTAT	Turchia
F.LLI LONGOBARDI	
F.LLI POLLI	
FATTORIE MARCHIGIANE	
FEAM	
FERIOLI	
FRUTA SANA	Costa Rica
FRUTTAGEL	
FUNGHI DEI COLLI ASOLANI	
GAIDI ABDELFATTAH	Tunisia
GARFAGNANA	
GIA	
GIACINTO CALLIPO	
GIOPESCAL	
GIOVANNINI	
GIRONI	
GIRONI GASTRONOMIA	
GLI ARCIBUONI	
GRADINA LECTA	Romania
GRECI INDUSTRIA ALIMENTARE	
GUSTI ITALIA	
HERO	
HUTESA AGROALIMENTARIA	Spagna
I.C.I.	
IBERMAN	
IL CANTICO DELLA NATURA	
IL NUTRIMENTO	
IL PUNTO VERDE	
INDUSTRIE ALIMENTARI CARRA	
INDUSTRIE MONTALI	
INTERPRISE KUBUMWBE CELESTIN	Ruanda
IPAGEL	
IPSA	
ISTA'	
ITALFRUTTA	
ITRO	Romania
JAN SOFRANKO	Slovacchia
KONTOS	Grecia
LA CESENATE	
LA CUCINA DI BOLOGNA	
LA DISPENSA DELLA NONNA	
LA DORIA	
LA FRATERNITA'	
LA GIASENA	
LA MEDITERRANEA 84	
LA MONTANINA	
LA PIEVETTA	
LA SORGENTE FABBRICA DEL BENESSERE	
LA VALLE SOC. COOP.	
LO CONTE	
MAGRO BROS	Malta
MAGRO BROTHER	Grecia
MAJANI 1796	
MANCIN NADIA	
MARE	
MARINALCO	
MASSALOMBARDA COLOMBANI	
MASSERIA FRUTTI ROSSI	
MATTEINI	
MAZZOLA	
MAZZONI GROUP	
MELETIADIS	Grecia
MENU'	
MENZ & GASSER	
MINASSO	
MONASTERO CISTERCENSI TRAPPISTE	
MONGE	
MONTALBANO	
MONTERE' ESSICCAZIONE FRUTTA	
MONTEVERDE	Romania
NATURA NUOVA	
NICO	
NONNA MARIA	
NUOVA FUNGHI	
OPAC	
OPOE GRUPPO CAVICCHI	
OROGEL	
ORSA DRINK	
ORTO D'AUTORE	
PACK SERVICE	
PALMERA	
PANAPESCA	
PARIANI	
PARMASOLE	
PARPARAS	Grecia
PESCE AZZURRO CIBIDAMARE	
PONTI	
PRALINA	
PRALVER	
PREST	
PRIMETTA	
PROBIOS	
PROFUMI E SAPORI	
PUCCI	
PUNTO VERDE	
REGNOLI	
REITZEL GROUPE	Svizzera
RIVERFRUIT	
ROLLI	
RUSSIMO	
SABATINO	Italia, USA
SANREMO ALIMENTARI	
SAPORI E PROFUMI	
SCA LA SICILIANA	
SCAC	
SEMIGEL	
SIMMENTHAL	
SIRAGRA	
SLAVES	Russia
SOLO FRUTTA	
SOSAGRIN	Senegal
SOTTOBOSCO PAOLI	
SPECIALITA' ALIMENTARI LIGURI	
STANDER	
SUNCAN	
SUNTORY	Spagna
TAMPIKO	Senegal
TARTUFI E DELIZIE	
TERRA E PANE	
TERZO CERCHIO	
TESORI DEL MATESE	
TRINITI ALIMENTARI	
TRIVELLI TARTUFI	
ULISSE	
VERDEORTO	Marocco
VIDZAR	Madagascar
VIS	
WEFRI WARSAY	Eritrea
WEI MEI FOOD	

Elenco referenze

Reference list

Oli di semi e di oliva, sottoli, sottaceti

Seed and olive oil, vinegar, pickles

AGRISEED	Belgorod, Russia
ALEX STAR	Romania
AZ. AGR. BUONAMICI	
AZIENDA OLEARIA RASTRELLI	Firenze
BERTOLLI	Lucca
BORELLI	Tunisia
CARAPELLI	Vicenza
CENTRO LO CONTE	
DELIZIA 2000	
ESTORNINO	Spagna
EUROSOV	Livorno
GIORGIO AGRICOLTURA	Latina
GRUPPO TOSCANO	Mosciano
INDUVE	Angola
ITALIANA OLI E RISI	Ravenna
OLEIFICIO AMORE	Alberobello
OLEIFICIO BOLDRINI	Lucca
OLEIFICIO BORELLI	Imperia
OLEIFICIO COSTA	Rovereto
OLEIFICIO FABBRI	Lucca
OLEIFICIO FIORENTINI	Firenze
OLEIFICIO GARDA	Bardolino
OLEIFICIO MARASCIULO	Monopoli
OLEIFICIO ROCCHI	Lucca
OLEIFICIO RUATA	Torino
OLEIFICIO SABO	Svizzera
OLEIFICIO SPERLONGA	Latina
OLEIFICIO TACCHIO	
OLEIFICIO TOSCHI	Lucca
OLEIFICIO VALDOGLIO	
OLEIFICIO VENTURI	Spoleto
OLEIFICIO ZUCCHI	Cremona
OLICAF	Vicenza
OLIO SASSO (OLEA)	Imperia
OLITALIA	Forlì
PATISEN	Senegal
SALINDO	Viareggio
SALOV	Viareggio
SCA	
SIBEL	
SONACOS	Senegal
TOP SINGLE SERVICE	Cremona
TUSCOLEA	Pistoia
ULISSE	Isernia

Latte, formaggi, yogurt, burro

Milk, cheese, yogurt, butter

ABIT PIEMONTE	
AZ. AGR. PITTALIS	
BELDIMES	Tunisia
CASEIFICIO FIOR DI LATTE	
CASEIFICIO MAMBELLI	
CASEIFICIO PASCOLI	
CENTRALE DEL LATTE DI BARDINETO	
CENTRALE LATTE ALBERTI	
CENTRALE LATTE BRUNICO	
CENTRALE LATTE CREMONA	
CENTRALE LATTE LEGNAGO	
CENTRALE LATTE MONZA	
CENTRO LATTE CERRI	
CIRIO	
CONSORZIO LATTERIE SOCIALI MANTOVANE	
CONSORZIO PRODUTTORI LATTE CESENA	
CONSORZIO PRODUTTORI LATTE GRANAROLO	
CORRADINI	
DALLA TORRE	
FATTORIA MORELLA	
GIGLIO GRUPPO LATTIERO CASEARIO	
LATTE SUD	
LATTERIA PIEVETTA	
MALI LAIT	Mali
SAIL	
SIEGEM	Africa
TORVIS	
TREVENLAT	

Altri settori

Other industries

Metalmeccanica
Metalworking

DECA, O-CAVA

Cosmesi
Cosmetics

ESTEE LAUDER, PORRETTA

Piantine in vitro
In vitro plants

AZ. AGR. VENTURI, VITROPLANT (Italia), VITROPLANT (Algeria), NESMA EXPORT

Farmaceutica e chimica
Pharmaceutical and chemical

ARCANGEA, ASCOR CHIMICI, BIO SCREEN TECHNOLOGIES, B E P, DEMAR, LA MANDRAGOLA, SIMCRO VETOQUINOL, SGA-LAB, VALENTINI SRL

Prodotti energetici
Energy products

F.E.A.M., ALSO, H&PHARMA

Marmo
Marble

MONERARIA MARITTIMA

Detergenti
Detergents

BORDONI, ESSECI CLEAN, FIMEC, GALEOTTI, HENKEL, MONTEGA, RAZZO

Vernici
Paints

COLORIFICIO SAMMARINESE, I.V.A.S., LEKLER

Riseria
Rice milling

F E P RISO GALLO

Mobili
Furniture

LEGNITALIA

Zuccherifici
Sugar mills

BUTOS HORECA, S.F.I.R., SLADORANA

Scale
Ladders

RINTAL

Gelati, preparati, pasticceria, pane, piatti pronti
Ice cream, mixes, pastry, bakery, ready meals

ABDURAMANI, ANTICA PASTA, BABBI, BAKERY, CALLIPO GELATERIA, COGEME CUMA, DI NOTO GELATERIA, GIRONI GASTRONOMIA, LES GRANDS MOULINS DE DAKAR, LA FENICE, LA CUCINA DI BOLOGNA, MINERVA ICE, MAJANI 1796, OIBI SEMIGEL, OSTERIA FUMETTI, PURO E BIO, PRODOTTI RUBICONE, SPADONI, TERZO CERCHIO

Cartotecnica
Paper converting

CARTEX, CARTIERA FAVINI

Mobili metallici
Metal furniture

BAMSTIL

Commercianti
Traders

FANSER (Spagna), VORIO ELLADIKI (Grecia), SERNA FERNANDEZ (Spagna), TEKNOIMPIANTI (Repubblica Ceca), ALBERTINA PACKAGING

Confezionamento conto terzi
Contract packaging

FPE FUSCO PACKAGING, PROIEZIONE PIU'

Carne e salumi
Meat and cured meats

GUSTI ITALIA, SAP SALUMIFICIO, BELLENTANI

Pet food
Pet food

ARTIC PET (Islanda), MISTER PET, MONGE, NEW PET FOOD, PHARMIX, SANYPET, TASTY-PET

Torrefazione
Coffee roasting

TORRECAM, PIERRE

Tonno e pesce
Tuna and fish

ADLER, CALLIPO, COLAR FISH (Albania), CIDI DI MARE, ECONOMIA DEL MARE, GIO MARE, GLI ARCIBUONI, ICI GRADARA, LITTLE FISH, MANCIN NADIA, MARE, NOSTROMO, PALMERA

Elenco referenze

Reference list

Impianti per applicazioni varie

Plants for various product applications

AFRICO	Costa d'Avorio
AGRICULTURAL COOP	Grecia
AGRIRO FRESH	Romania
ALEX STAR	Romania
ALMASRIA	Egitto
ALSO ENERVIT	
ALTEC	
AMALTHIA	Grecia
AMARITLO	Albania
ANTICA PASTA	
ASTERIS	Grecia
ATHENOR	
B&G LIMMY	
BABBI	
BAGUSAT	Germania
BALCAN TRADE	Liechtenstein
BDCF ETHIOPIA	Etiopia
BEKKADOUR MOSTEFA'	Algeria
BELLENTANI	
BEMASA	Spagna
BOCON	
BOERO	
BROMBERG	Amburgo, Germania
CAMPISI CITRUS	
CAMPO INGEGNERIA	
CARAPELLI	
CELLORAMA	
CERACARTA	
CETRA CARTA	
CIRIO POLENGHI DE RICA	
COLLINA TOSCANA	
CONFRUIT	
COROVIN	
DI LAT	
DOS TARTUFI	
EISACOTEHNIKI	Grecia
ELBAK	Grecia
EMME 4	
ENOS IONOIU	Grecia
ESPAGRY IBERICA	Spagna
ESTEE LAUDER	
ESTORNINO	Spagna
ESTUARIO CARNI	
ETS PILTIS	Grecia
EUROCOMPANY	
EVIAN	Canada
F.A.A.L.P.	
F.LLI LONGOBARDI	
F.LLI POLLI	
FATTORIA AUTONOMA TABACCHI	
FATTORIE CAICONTI	
FATTORIE MARCHIGIANE	
FERRERO	
FILIPPOS	Grecia
FIORDI'	
FONTE TAVINA	
FRATELLI CASTELLINO	
FRUCOPA AGRICOLA	Spagna
FRUTTAGEL	
GARFAGNANA	
GIACINTO CALLIPO	
GIACOBAZZI VINI	
GRANAL	Croazia
HADEKO	Croazia
INDIAN OCEAN TUNA	Seychelles
IPECA	Venezuela
IPI	
ISAD SALI	
ITALPEPE 2	
KELLOGG'S	
KENBORG	Malta
KEO LIMITED	Cipro
KOALA	Bulgaria
KOBE	Grecia
LA PIZZERIA	
LA VALLE	
LAURI	
LES GRANDS MOULINS DE DAKAR	Senegal
LUVIRIE	
MAGRO BROTHER FOOD	Malta
MAVICO	Grecia
MCO SOLUTION	Cipro
MEUTHEN	Germania
MONBLANC ENGINEERING	Canada
NEO FARMA	
NESTLE'	
NEW FLAVOURS	
NICO	
NOSTROMO	
OBI	
OLEIFICIO BORELLI	
OLITALIA	
OMMI	
OPOE GRUPPO CAVICCHI	
OROGEL	
PALMERA	
PAREN	
PARMASOLE	
PASTA & CO	
PEPSI COLA	Romania
PHARMIX DI CHIARETTI FEDERICO	
PLUM	
POLARFISH	
PRALINA	
PREMIUM	Polonia
PREMIUM IMPORT EXPORT	Polonia
PRODOTTI IL RUBICONE	
PROMER	
PROMINDUS	Algeria
PRZEDSIEBIORSTWO	Polonia
PUCCI	
PONTI	
R.P. GRASSI	
REHO MARE	
RISO GALLO	
RIVERFRUT	
ROMAGNOL CARNI	
SACLA'	
SACRAMORA	
SAP SALUMI	
SCA LA SICILIANA	
SERMEC	
SFIR	
SIAM	Francia
SIBEG	
SIMPA	Senegal
SN CHOCODI	Costa d'Avorio
SOC. RUCACHOROOY	Costa Rica
SOC. VOSGIENNE DE CONSERVE	Francia
SOFIEX	Senegal
SOFRAMA	
SOPELGUI	Guinea
SORGENTE CINTOIA	
SOSAGRIN	Senegal
SPADONI	
STOCK	
STYLIANIDES BROS	Cipro
SUN ISLAND	Cipro
SUN ISLAND CANNING	Cipro
TERME DI RECOARO	
TESORI DEL MATESE	
TOFUREI	Austria
TOP SINGLE SERVICE	
TROFOTECHNIKI	Grecia
ULISSE	
UNFASA	Spagna
UNIPARCO	Senegal
URBANI TARTUFI	
VALFRUTTA	
VECO FRAINCA	Venezuela
VEGA	
VELOS GROUP	USA
VERESALE	
VEROPOULOS BROS	Grecia
VIDZAR	Madagascar
VINCO	Cipro
VIS INDUSTRIE ALIMENTARI	
VIS SRL	
VORIO ELLADIKI	Grecia
WAMOTRAS	Senegal

Impianti e automazioni per l'industria alimentare e delle bevande

Plants and automation for the food and beverage industry

Scopri di più
www.mcftechnology.com
Find out more

Contatti
Contact

MCF Technology Zrt
in collaborazione con S.G.E. S.r.l.
Türr István utca 9
1052 Budapest
Ungheria

Tel. +36 70 776 1831
info@mcftechnology.com

www.mcftechnology.com

P.IVA HU32893126

Le immagini comprendono rendering illustrativi e rielaborazioni: configurazioni, materiali e prestazioni secondo progetto.

Images include illustrative renders and edits: configurations, materials and performance subject to project.

