

WE MAKE INNOVATION



soga  energyteam

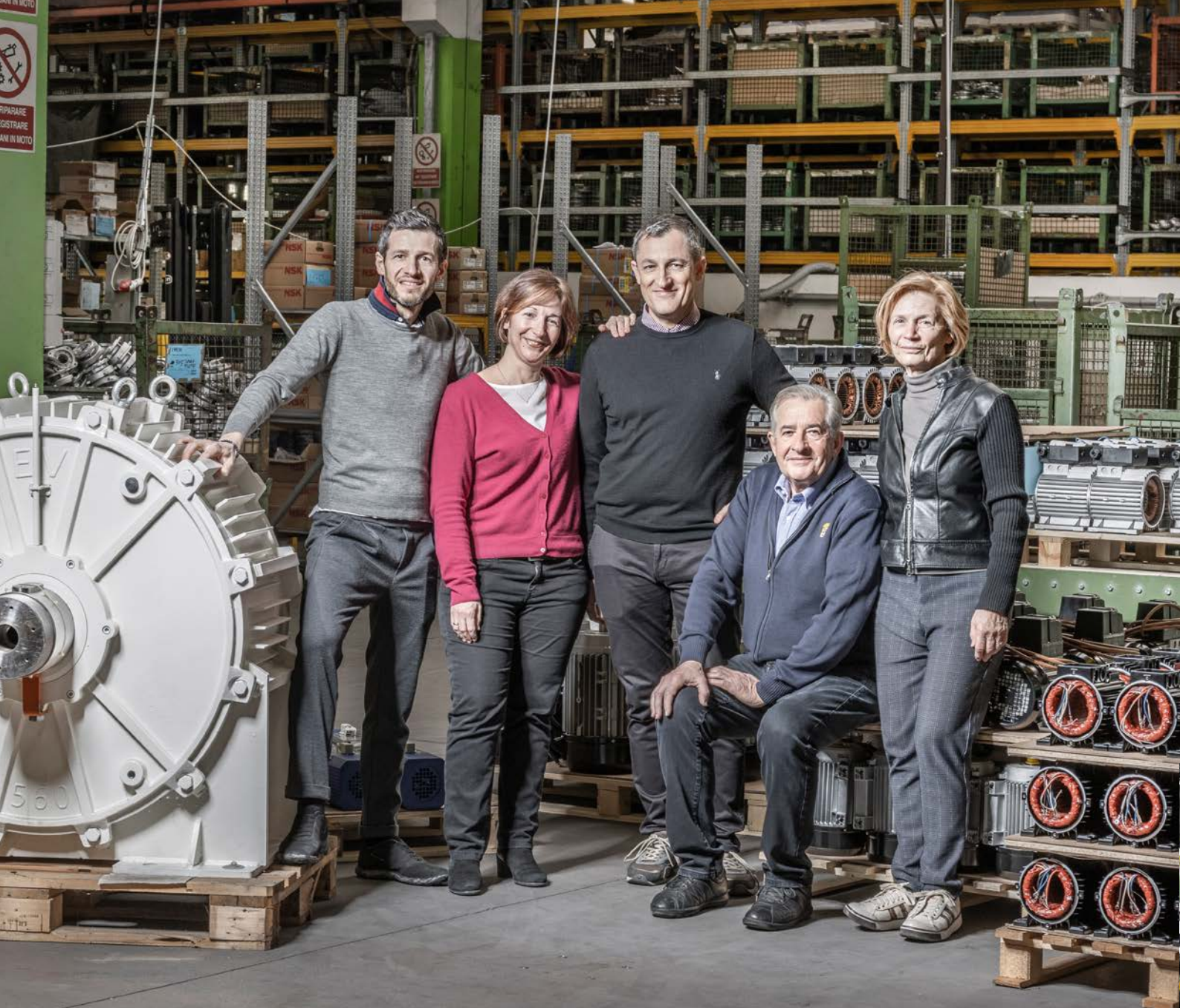


GROUP PROFILE


Italian Group, Italian Quality



<i>WE MAKE INNOVATION</i>		4
INDUSTRIA E PASSIONE DAL 1966	<i>INDUSTRY AND PASSION SINCE 1966</i>	6
VISION, MISSION, VALORI	<i>VISION, MISSION, VALUES</i>	10
MARCHI E AZIENDE	<i>BRANDS AND COMPANIES</i>	12
PROGETTI SPECIALI	<i>SPECIAL PROJECTS</i>	14
LA QUALITÀ DI UN GRUPPO ITALIANO	<i>THE QUALITY OF AN ITALIAN GROUP</i>	17
PRODOTTI E APPLICAZIONI	<i>PRODUCTS AND APPLICATIONS</i>	21
100% PRODUZIONE EUROPEA	<i>100% MADE IN EUROPE</i>	29
PRESENZA INTERNAZIONALE	<i>INTERNATIONAL PRESENCE</i>	30



- 6** Marchi commerciali
Commercial brands
- 7** Stabilimenti, con prevalenza di impianti automatizzati
Production sites, with extensive use of automatized equipment
- 59** Anni di esperienza nella realizzazione di macchine elettriche rotanti
Years of experience in the production of rotating electric machines
- 90** Presenza commerciale in 90 paesi
We have customers in 90 countries
- 400** Collaboratori
Collaborators
- 850** Oltre 850 modelli (motori e alternatori). Una gamma tra le più complete al mondo
Over 850 models (motors and alternators). One of the most complete ranges in the world
- 38.000** Unità in termini di capacità produttiva annua (motori brushless, hardware e software elettronici)
Units as yearly production capacity (BL motors, electronic HW & SW)
- 250.000** Unità in termini di capacità produttiva annua (motori elettrici e alternatori)
Units as yearly production capacity (motors and alternators)

SOLUZIONI STANDARD ED EXTRA-ORDINARIE, PER OGNI APPLICAZIONE. DAL 1966

Ogni grande storia imprenditoriale è un'avventura straordinaria. Quella del Soga Energy Team inizia nel 1966 nel Nord Est d'Italia con la fondazione del primo nucleo dell'azienda da parte di Lino Soga, un giovane di 19 anni con un sogno: diventare **un punto di riferimento nel settore delle macchine elettriche rotanti**.

Oggi, dopo mezzo secolo e guidato dalla seconda generazione della sua famiglia, Soga Energy Team è un **gruppo industriale** attivo nei settori dell'**energia** e dell'**automazione**, specializzato nella progettazione e produzione di motori elettrici, alternatori, saldatrici e sistemi elettronici per il motion control, conosciuto in tutto il mondo, in 80 paesi, come **partner** affidabile in grado di **contribuire al successo degli OEM nei mercati e negli ambiti applicativi più vari**.

Accanto a una gamma di modelli standard a catalogo tra le più diversificate e complete del mercato, l'offerta aziendale si estende alle esecuzioni customizzate e allo sviluppo di progetti speciali dedicati alla creazione di prodotti e soluzioni esclusivi a elevato indice di innovazione.

L'alto grado di internalizzazione delle fasi di lavoro è supportato dall'utilizzo di impianti produttivi e metodologie produttive all'avanguardia (Lean), per una grande **flessibilità** e il **pieno controllo in tempo reale dell'intero processo di fabbricazione**.

Instaurando **relazioni solide con i clienti** che mettono al primo posto le persone, l'ascolto e la collaborazione, e con tanta, tantissima passione, quell'avventura cominciata più di cinquant'anni fa continua giorno dopo giorno, grazie a ognuno dei nostri clienti e a noi tutti. Persone che, oggi come ieri, creano innovazione.

STANDARD AND EXTRA-ORDINARY SOLUTIONS, FOR ANY APPLICATION. SINCE 1966

*Every great business story embraces within it an extraordinary adventure. The one of Soga Energy Team began in 1966 when Lino Soga, then nineteen, founded the core of the company. He had a dream: to become a **point-of-reference in the rotating electric machines industry**.*

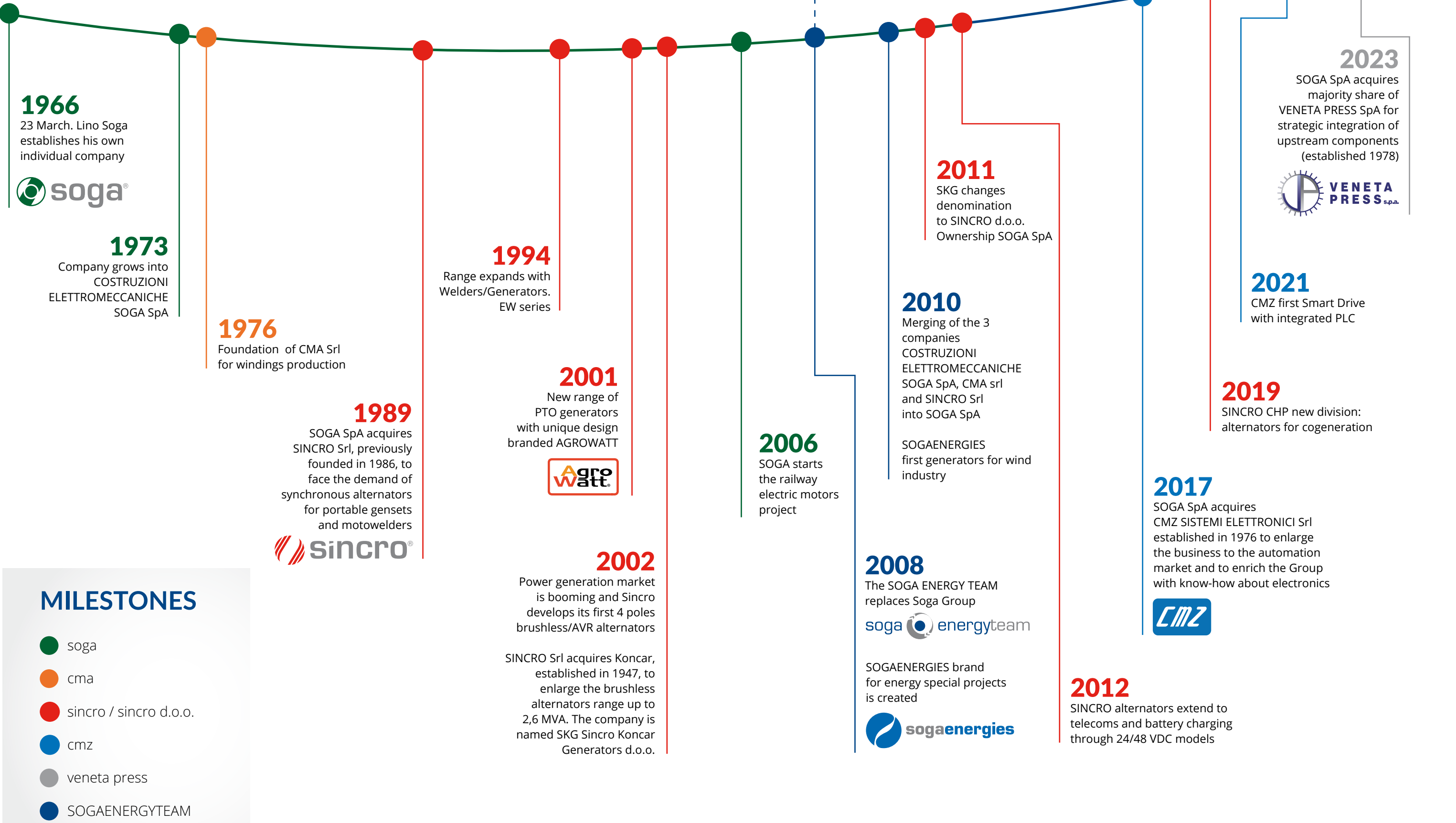
*Today, half a century later and led by the second generation of his family, Soga Energy Team is an **industrial group** operating in **energy** and **automation**, specialized in the design and manufacturing of electric motors, alternators, welders, and electronic systems for motion control, recognized in 80 countries worldwide as reliable **partner boosting the success of OEMs in many different markets and applications**.*

Besides one of the most complete and diversified range of standard models on the whole market, our offering extends to customized executions and the development of special projects for creating exclusive products and solutions with a high innovative content.

The high level of insourcing of the production phases is supported by the use of highly-automatized equipment and advanced methods (Lean), to ensure optimum **flexibility** and **full control over the entire manufacturing process**.

Setting up **strong relationships with our customers** committed to people, their listening and cooperation, as well as with a great, driving passion, that adventure started back over 50 years ago continues on a daily basis, thanks to each of our customers and all of us. People today who, like those yesterday, make innovation.

INDUSTRIA E PASSIONE DAL 1966
INDUSTRY AND PASSION SINCE 1966







VISION

Essere un leader tecnologico nei settori dell'*energia* e dell'*automazione*, in grado di ideare, realizzare e proporre soluzioni tecniche innovative che aumentano la competitività, l'efficienza e la produttività dei nostri clienti, per acquisire la leadership in settori particolarmente sfidanti e di nicchia in tutto il mondo.

MISSION

PRODOTTO CORE

Player di riferimento nel mercato delle macchine elettriche rotanti e dei sistemi elettronici per il motion control, in grado di fornire prodotti di qualità al giusto prezzo di mercato con un servizio veloce e ampiezza di gamma.

PROGETTI DI SVILUPPO

Gruppo partner ideale in grado di studiare, proporre e realizzare motori elettrici, alternatori, saldatrici rotanti, sistemi elettronici hardware e software, con soluzioni tecnologiche ad alto contenuto di innovazione e qualità.

VALORI

INNOVAZIONE

Miglioriamo continuamente i nostri prodotti e processi al fine di trovare soluzioni differenti e innovative e anticipare le esigenze dei Clienti.

ASCOLTO

Ascoltiamo con attenzione e interesse tutte le proposte di collaboratori, clienti e fornitori per crescere come persone e come azienda.

RISPETTO

Abbiamo rispetto delle persone, del loro lavoro, dei ruoli assegnati e delle regole che ci siamo dati.

Progettiamo e produciamo prodotti rispettosi dell'ambiente per preservarlo per le generazioni future.

COLLABORAZIONE

Crediamo nella collaborazione e nel lavoro di gruppo come mezzo per raggiungere gli obiettivi comuni.

PASSIONE

Mettiamo cuore ed entusiasmo in tutto quello che facciamo perché amiamo il nostro lavoro e vogliamo farlo al meglio.

VISION

To be a technological leader in the industries of energy and automation, by developing, realizing and promoting innovative technical solutions enhancing our customers' competitiveness, efficiency and productivity, to make them achieve the leadership in particular challenging and specific sectors worldwide.

MISSION

CORE PRODUCT

Reference player in rotating electrical machines and electronic systems for motion control, able to offer quality products with the right market price, fast service and a comprehensive range.

DEVELOPMENT PROJECTS

The ideal partner group developing, realizing and promoting motors, alternators, welders, electronic hardware and software systems, as technological solutions with a high innovation and quality content.

VALUES

INNOVATION

We enhance continuously our products and processes, in aim to find innovative, different solutions while anticipating the Customers' needs.

LISTENING

We listen carefully and with interest at our collaborators', clients', suppliers' proposals, to grow as individuals and company.

RESPECT

We respect people, their job, the internal assigned roles and rules we have set.

We develop and manufacture environmentally friendly products for preserving the planet for future generations.

COOPERATION

We believe in cooperation and team work as a way to reach the common goals.

PASSION

We put heart and enthusiasm in everything we do because we love our job and we want to do it in the most professional way.



MARCHI E AZIENDE

BRANDS AND COMPANIES

soga energyteam

Soga S.p.A.

COMPANIES

Sincro d.o.o.

CMZ Sistemi Elettronici S.r.l.

Veneta Press S.p.A.

BRANDS



Motori elettrici AC
AC electric motors



Alternatori e saldatrici AC e DC
AC and DC alternators and welders



Generatori PTO con attacco a cardano
PTO tractor-driven generators



Alternatori AC per rinnovabili e progetti speciali
AC generators for renewables and special projects



Sistemi elettronici per l'automazione industriale
Electronic systems for industrial automation



Pressofusioni in alluminio
Aluminium die-casting

Soga S.p.A.

Plant SOGA 1
SOGA ENERGY TEAM
HEADQUARTER

ITALY
Montecchio
Maggiore (VI)

- Uffici
- Assemblaggio e collaudo motori SOGA
- Lavorazione lamiere

- Offices
- SOGA motors assembly and testing
- Metal sheet workings

Plant SINCRO
ALTERNATORS,
PTO GENERATORS,
WELDERS

ITALY
Cornedo Vicentino
(VI)

- Assemblaggio e collaudo alternatori e saldatrici SINCRO (fino all'altezza d'asse 225) e generatori AGROWATT

- Assembly and testing of SINCRO alternators and welders (up to frame size 225) and AGROWATT generators

Plant SOGA 2
MECHANICAL
WORKINGS

ITALY
Montecchio
Maggiore (VI)

- Lavorazione alluminio, ghisa e acciai speciali

- Workings of aluminum, cast-iron and special steels

Plant CMA
WINDINGS

ITALY
Montecchio
Maggiore (VI)

- Bobinatura, collegamento, impregnazione e collaudo statori, rotor e eccitatrici

- Coiling, connection, impregnation and testing of stators, rotors and excitors

CMZ Sistemi Elettronici S.r.l.

ELECTRONIC
SYSTEMS

ITALY
Carbonera (TV)

- Progettazione e produzione di apparecchiature elettroniche (standard e custom)
- Sviluppo software per sistemi standard e dedicati

- Engineering and manufacturing of electronic equipment (standard and custom)
- Software development for standard and dedicated systems

SINCRO d.o.o.

INDUSTRIAL
AND WIND
ALTERNATORS

CROATIA
Kukuljanovo, Bakar

- Lavorazione, assemblaggio e collaudo alternatori industriali SINCRO (altezza d'asse da 250 a 500) e generatori eolici SOGAENERGIES

- Working, assembly and testing of SINCRO industrial alternators (big frame sizes from 250 to 500) and SOGAENERGIES wind generators

PROGETTI SPECIALI

Il nostro know-how decennale ci consente di estendere l'offerta aziendale a **soluzioni tecniche inedite** e ai **progetti speciali**, sviluppati in collaborazione con i nostri clienti (anche in co-design) o interamente ideati dai nostri team di Ricerca e Sviluppo (R&S).

Prodotti e concept a elevato contenuto tecnico e di innovazione o con un elevatissimo grado di customizzazione, destinati a definire nuovi standard di mercato, risultato anche della dinamicità delle nostre aziende, della flessibilità dei nostri impianti produttivi e della passione di tutto il nostro staff.

Crediamo nell'innovazione come *must*.

Siamo il partner tecnologico in grado di contribuire alla differenziazione e al successo degli OEM nei loro rispettivi settori, creando **prodotti esclusivi che superano il concetto di "componenti" divenendo veri e propri driver di innovazione**. Prodotti di eccellenza per la realizzazione di macchinari, impianti e sistemi dalle caratteristiche ineguagliabili.

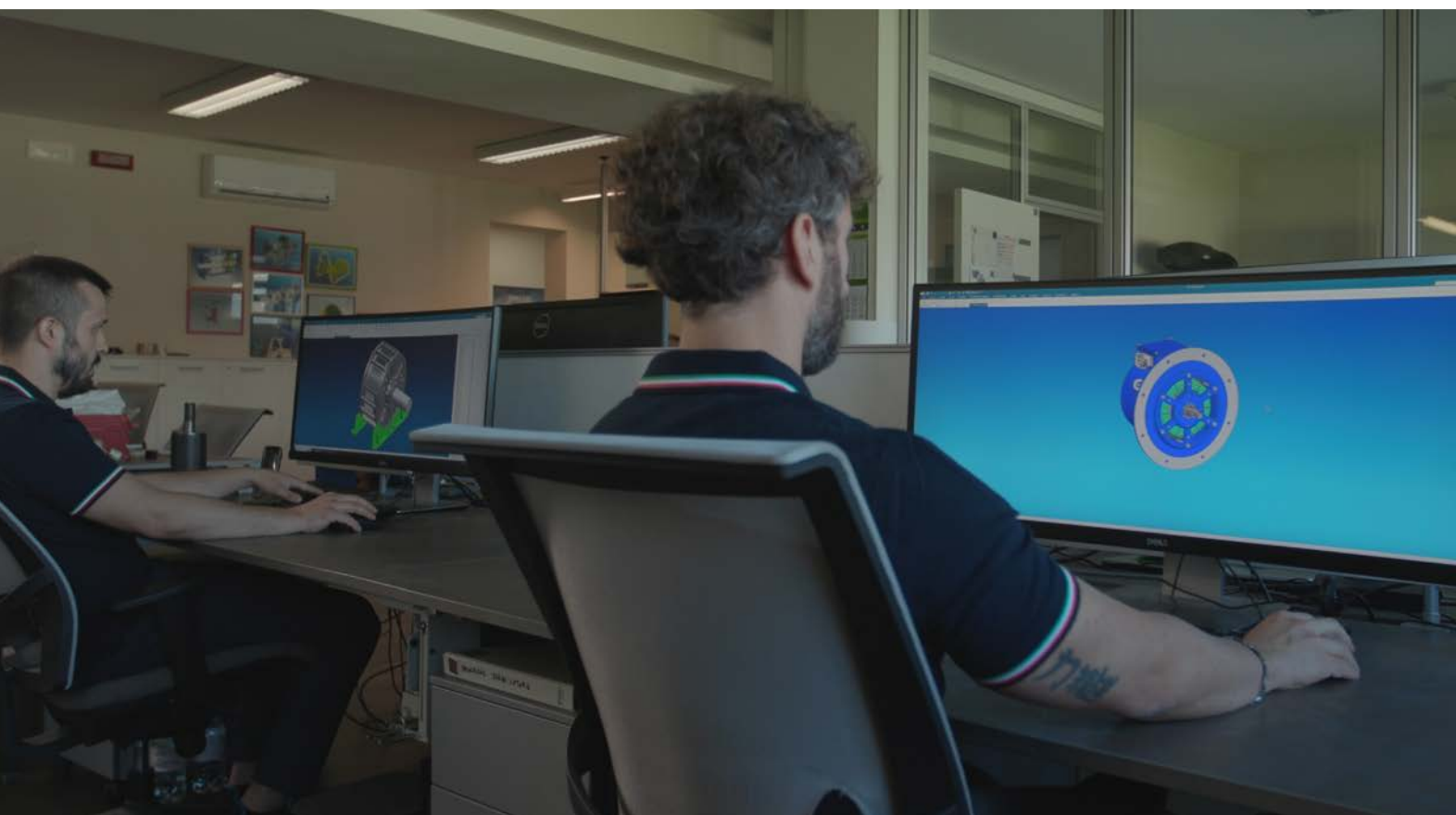
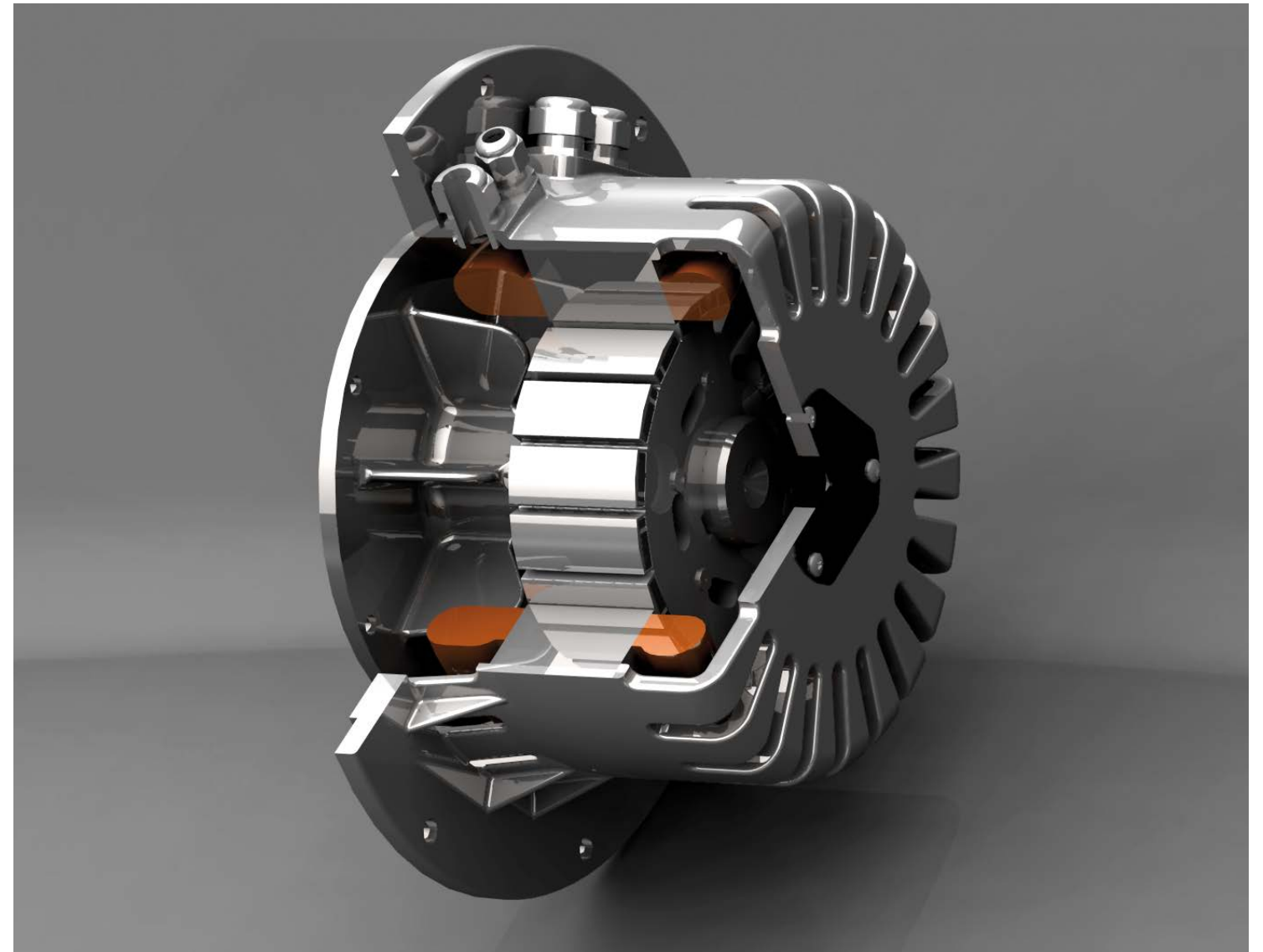
SPECIAL PROJECTS

*Our deep know-how allows us to extend our offering to **new technical solutions** and **special projects**, fully conceived by our Research & Development (R&D) team or designed in close co-operation with our customers (also in co-design).*

***Products and concepts with great technical and innovation contents as well as tailor-made with the highest level of customization**, intended for setting new market standards: the result also of the dynamism of our companies, of the flexibility of our production equipment and the passion of all our staff.*

We believe in innovation as a must.

*We are the technology partner contributing to make OEMs successful in their own sectors, by creating **exclusive, state-of-the-art products exceeding the concept of "components" to become real innovation-drivers**. Products featured by excellence, to realize unrivaled machineries and systems.*





LA QUALITÀ DI UN GRUPPO ITALIANO

Le nostre aziende, i nostri processi e prodotti sono certificati dagli enti di accreditamento più autorevoli a livello mondiale.

Si tratta di certificazioni che danno valore aggiunto alla virtuosità delle nostre practice aziendali e alla specializzazione delle nostre lavorazioni.

THE QUALITY OF AN ITALIAN GROUP

Our companies, processes and products are certified by the internationally most relevant accreditation agencies.

These certifications enhance the mastering of our business practices as well as the specialization of our workings, with added value.



COMPANIES

SOGA S.p.A.

- ISO 9001:2015 Quality Management System

SINCRO d.o.o.

- ISO 9001:2015 Quality Management System
- ISO 14001:2015 Environment Management System

CMZ

- ISO 9001:2015 Quality Management System
- ISO 14001:2015 Environment Management System

WE
MAKE
INNOVATION





PRODOTTI E APPLICAZIONI

Operiamo nei settori energia e automazione, diffondendo il miglior know-how italiano.

NEL SETTORE DELL'ENERGIA

progettiamo e produciamo una gamma vasta e diversificata di macchine elettriche rotanti:

- **Motori elettrici asincroni** | AC | fino a 37 kW
- **Alternatori sincroni** | AC e DC | fino a 2.600 KVA
- **Alternatori asincroni** | AC | fino a 35 kVA
- **Alternatori a magneti permanenti e ibridi** | AC | fino a 1.000 KVA
- **Generatori con attacco a cardano** | AC | fino a 140 kVA
- **Saldatrici rotanti** | AC e DC | fino a 500A

scelte da moltissimi OEM costruttori di macchinari industriali, di gruppi elettrogeni e motosaldatura grazie alla loro comprovata qualità costruttiva, all'affidabilità delle prestazioni e alla durata nel tempo.

NEL SETTORE DELL'AUTOMAZIONE

siamo leader nell'engineering di sistemi elettronici per il motion control industriale, con prodotti hardware e soluzioni software:

- **Controllori programmabili** | CANopen, EtherCAT, PROFINET
- **Motori e azionamenti Brushless e Steplless** | in versione integrata e stand alone
- **Moduli I/O** | CANopen ed EtherCAT, in versione compatta e/o componibile
- **Terminali touch screen HMI**
- **Librerie software** | librerie motion e librerie applicative

disponibili a partire da una gamma completa di modelli e destinati a molteplici applicazioni industriali, scelti per il contenuto hi-tech e le indiscusse caratteristiche di precisione, controllo e flessibilità.

PRODUCTS AND APPLICATIONS

We operate in energy and automation, spreading Italian best know-how.

IN THE ENERGY INDUSTRY

we design and manufacture a complete and diversified range of rotating electric machines:

- **Asynchronous electric motors** | AC | up to 37 kW
- **Synchronous alternators** | AC and DC | up to 2,600 kVA
- **Asynchronous alternators** | AC | up to 35 kVA
- **Permanent magnet and hybrid generators** | AC | up to 1,000 kVA
- **PTO tractor-driven generators** | AC | up to 140 kVA
- **Rotating welders** | AC and DC | up to 500A

chosen by many OEMs of industrial equipment, generating-sets and engine driven welders, thanks to their constructive quality, the reliability of performances and durability.

IN THE AUTOMATION INDUSTRY

we are leaders in the engineering of electronic systems for industrial motion control, including hardware products and software solutions:

- **Master controllers** | CANopen, EtherCAT, PROFINET
- **Brushless and Steplless drives & motors** | integrated or stand alone
- **I/O modules** | CANopen and EtherCAT, in compact and/or modular version
- **HMI industrial touch panels**
- **Software libraries** | motion and application libraries

provided starting from a wide range of models, for a variety of industrial applications and chosen for their high technology, precision, control and flexibility.



MOTORI ELETTRICI ASINCRONI PER ESIGENZE SPECIALI E STANDARD

Con il brand SOGA® realizziamo motori IEC, a basso ingombro, ad albero cavo e con riduttore in **esecuzione sia standard che customizzata**, con produzione **Made in Italy**.

Partendo da una gamma con **più di 350 modelli** standard a catalogo **fino a 37 kW**, grazie alla nostra competenza e a impianti produttivi high-tech siamo in grado di intervenire in tempi brevi su tutti i componenti con customizzazioni elettriche e meccaniche, sviluppando

soluzioni inedite e "su misura" in grado di integrarsi perfettamente con le esigenze costruttive specifiche degli OEM, realizzate secondo le specifiche indicate dai clienti o interamente progettate dal nostro ufficio tecnico.

Nelle applicazioni più varie, dal settore ferroviario agli utilizzi industriali e generici, i motori elettrici SOGA® sono sinonimo di alta qualità delle lavorazioni e della componentistica e di elevate performance.

ASYNCHRONOUS ELECTRIC MOTORS FOR SPECIAL AND STANDARD NEEDS

With SOGA® brand we realize IEC, low center, hollow shaft and with gearbox motors in **standard and custom-made execution**, with **Made in Italy** production.

Starting from a catalogue including **over 350 standard models up to 37 kW**, supported by our expertise and highly-automatized equipment we can fastly take action on each component with electric and mechanical customizations, by developing **new "tailor-made" solutions fitting perfectly the needs of OEMs**, following the clients' specifications or fully designed by our technicians.

In the most different applications, from the railway sector to industrial and general purposes, SOGA® electric motors represent high quality in workings and components, and highest performances.

RAILWAY | CRANES |
COMPRESSORS | PUMPS |
FOOD INDUSTRY | AUTOMATION |
ELEVATORS | CUTTING MACHINES |
ASPIRATORS | CAR-WASHERS |
HYDRO-CLEANERS | SPRAYERS | VENTILATORS |

UNA GAMMA COMPLETA DI ALTERNATORI E SALDATRICI

Con il brand SINCRO® progettiamo e realizziamo alternatori sincroni e asincroni e saldatrici rotanti AC e DC in bassa e media tensione per gruppi elettrogeni portatili, industriali e di motosaldatura, apprezzati nel mondo per la **compattezza** e la comprovata **affidabilità delle prestazioni**.

Con **oltre 260 modelli** a catalogo **fino a 2.600 kVA**, la gamma SINCRO® è tra le più complete oggi disponibili nel settore power generation, con produzione **Made in Europe** (Italia e Croazia).

A COMPLETE RANGE OF ALTERNATORS AND WELDERS

With SINCRO® brand we design and manufacture AC and DC low and medium voltage synchronous and asynchronous alternators and welders/generators for portable and industrial generating-sets and engine-driven welders, featured by **compactness** and proven **reliability of the performances**.

Including **over 260 models up to 2,600 kVA**, SINCRO® range is one of the widest in the power generation industry. The production is **Made in Europe** (Italy and Croatia).



INDUSTRIAL | CONSTRUCTION |
COMMERCIAL | WELDING |
TELECOM | LIGHTING |
MILITARY | MARINE | OIL & GAS |
COGENERATION |



sogaenergyteam.com/brands/agrowatt/



sogaenergyteam.com/brands/sogaenergies/



GENERATORI PTO CON ATTACCO A CARDANO

Dal 2001 AGROWATT® è il nostro brand dedicato alla realizzazione di generatori sincroni con attacco a cardano IP23 e IP44, mono e trifase.

Più di 50 modelli fino a 140 kVA: la gamma più completa del mercato.

I modelli AGROWATT® sono sviluppati per fornire energia quando e dove serve, con poche e semplici operazioni, offrendo sicurezza totale all'operatore grazie alle protezioni fornite di serie installate nel quadro elettrico di ogni generatore.

AGROWATT, libertà di energia!

PTO TRACTOR-DRIVEN GENERATORS

Since 2001 AGROWATT® is our brand promoting synchronous p.t.o. (power take off) tractor-driven IP23 and IP44, single and three-phase generators.

More than 50 models up to 140 kVA: the most complete range on the market.

AGROWATT® models are developed to supply energy when and where needed, in just a few simple operations, providing the user with a total safety thanks to the dedicated protections always equipped on each generator's control panel.

AGROWATT, energy freedom!



AGRICULTURE |

ALTERNATORI E MOTORI A VELOCITÀ VARIABILE, A MAGNETI PERMANENTI E IBRIDI

La divisione SOGAENERGIES è dedicata ai progetti speciali per **applicazioni severe** quali energie rinnovabili (turbine eoliche, idroelettriche, cogenerazione), sistemi ibridi, automotive, offrendo **alternatori** e **motori** sincroni a velocità variabile con tecnologia a magneti permanenti (PMG) e alternatori con tecnologia ibrida fino a 1 MW.

In particolare, i nostri alternatori EV e VS per turbine eoliche sono prodotti di alta gamma ad elevatissimo grado di customizzazione, con caratteristiche di assoluta rilevanza tecnologica, risultato della nostra esperienza di cinquant'anni nella progettazione di macchine elettriche rotanti. Con l'eccellenza della serie EV, SOGAENERGIES è il leader nel mercato eolico italiano nella produzione di questi componenti.

VARIABLE SPEED, PERMANENT MAGNET AND HYBRID GENERATORS AND MOTORS

SOGAENERGIES division is dedicated to the energy special projects on **severe applications** such as renewables (wind, hydro, cogeneration), hybrid systems, automotive, by offering variable speed synchronous **alternators** and **motors** and alternators with permanent magnet (PMG) and hybrid technology up to 1 MW.

Focusing on our EV and VS alternators for wind turbines, these are high-end products featured by a strong level of customization (tailor-made), representing innovative technological solutions as the result of fifty years of expertise in the development of rotating electric machines. Through the excellence of EV series, SOGAENERGIES is the leader in Italy for wind industry in the production of these components.

RENEWABLES | HYBRID |
RAILWAY | AUTOMOTIVE |
VARIABLE SPEED APPLICATIONS |





www.cmz.it



SISTEMI ELETTRONICI PER IL MOTION CONTROL

CMZ Sistemi Elettronici S.r.l. è parte del Soga Energy Team dal 2017.

L'azienda, attiva nel settore dell'automazione industriale dal 1976, sviluppa soluzioni di motion control per i più svariati settori industriali: confezionamento, beverage, dosatura e pesatura, paper converting, stampa, tessile, lamiera, interprete ISO e molti altri.

Le attività di ingegnerizzazione e implementazione delle applicazioni si basano sull'offerta di una gamma completa di prodotti che include **controllori, motori**

e **azionamenti** (in versione integrata e stand alone), interfacce operatore **HMI, moduli I/O**.

L'esperienza pluriennale maturata in ambito automation, e le lunghe collaborazioni con i clienti, hanno permesso di affinare le modalità del controllo assi, arrivando a definire librerie software specifiche per alcune applicazioni e veri e propri applicativi configurabili.

Una rete internazionale di automation partners è garanzia di un servizio pre e post vendita sia in Italia che all'estero.

ELECTRONIC SYSTEMS FOR MOTION CONTROL

CMZ Sistemi Elettronici S.r.l. is part of the Soga Energy Team since 2017.

The company, operating in the industrial automation since 1976, develops motion control solutions for the most different industries: packaging, beverage, dosing & weighing, paper converting, printing, textile, metal sheet, ISO interpreter and many more.

The engineering activities and implementation of applications are based on the offering of a complete range of products including **controllers, motors and drives** (integrated or stand alone version), **HMI, I/O modules**.

The multi-year experience gained in the automation field, and the long co-operations with the customers, have improved the axis control up to the introduction of software libraries for specific applications and authentic configurable applications.

An international network of automation partners strongly supervises the market by ensuring pre-sales and post-sales service.

**PACKAGING | BEVERAGE | DOSING & WEIGHING |
PAPER CONVERTING | PRINTING | TEXTILE |
METAL SHEET | ISO INTERPRETER |**





100% PRODUZIONE EUROPEA

Tutti i nostri prodotti sono realizzati all'interno delle nostre **7 unità produttive in Italia** (6 sedi nel Nord Italia) **e la Croazia** (fabbrica Sincro d.o.o. a Rijeka), a soli cento chilometri dal confine italiano, con una produzione Made in Europe e un'elevata **internalizzazione delle fasi produttive**.

Per questo, possiamo affermare con orgoglio di essere un **Pure European Manufacturer**.

Non delocalizziamo al di fuori dei confini europei: una scelta strategica che esprime tutto il nostro attaccamento al territorio e alle sue persone e che consente il collegamento quotidiano tra le nostre sedi, grande flessibilità, controllo in tempo reale e tracciabilità della produzione, formazione continua dei nostri operatori.

Accanto a impianti automatizzati Industry 4.0 in grado di adattarsi alle diverse esecuzioni, abbiamo deciso di ottimizzare ulteriormente i nostri processi con l'introduzione del metodo **Lean Manufacturing** con particolare riferimento agli stabilimenti dedicati alla produzione delle nostre macchine elettriche rotanti.

Un traguardo importante, grazie al quale possiamo garantire rapidità di esecuzione, la **possibilità di gestire piani concordati di produzione a kanban** con clienti e fornitori, e un'organizzazione del lavoro fluida volta a favorire il benessere e il coinvolgimento dei nostri collaboratori.

Poiché crediamo nel miglioramento continuo, destiniamo una parte rilevante delle nostre risorse a **piani programmati di acquisto di nuove tecnologie:** macchinari e strumentazioni high-tech, software aziendali, sistemi O.E.E. di monitoraggio dell'efficienza.

Oggi e sempre, investiamo nel futuro.

100% MADE IN EUROPE

*We realize all our products in our **7 production sites** spread throughout **Italy** (6 plants in the Italian Northeast) and neighboring **Croatia** (factory Sincro d.o.o. in Rijeka), at just 100 Kms from the Italian border, with a are Made in Europe production and a **high level of insourcing of manufacturing phases**.*

*This is why we can proudly say we are a **Pure European Manufacturer**.*

We do not delocalize out of Europe: a strategic choice reflecting our commitment to our home territory and its people, to ensure the daily contact between our sites, optimum flexibility, full real-time control on all production cycles, a continuous training for our collaborators.

*Besides the use of highly-automatized equipment with Industry 4.0 technologies adapting to different executions, we have decided to further optimize our processes through the introduction in our plants of the **Lean Manufacturing** approach, with particulr regards to the plants dedicated to the production of our rotating electrical machines.*

*An important milestone which allows us to guarantee fast executions, the **option of kanban plans** with clients and suppliers, and a flowing work organization promoting wellness and involvement of our collaborators.*

*As we believe in continuous improvement, we invest heavily on **purchasing plans of new technologies:** high-tech equipment, softwares, O.E.E. production and efficiency monitoring systems.*

Today and always, we invest on the future.



PRESENZA INTERNAZIONALE

I nostri prodotti sono conosciuti nel mondo grazie alla nostra strategia commerciale multi-brand, a una rete distributiva organizzata ed efficiente e ai nostri centri di assistenza.

STRATEGIA MULTI-BRAND

Perseguiamo un'attenta strategia di branding allo scopo di promuovere i nostri marchi in settori diversi e presso il più ampio numero possibile di costruttori a livello globale, utilizzando strumenti di comunicazione aggiornati.

I nostri **cataloghi** descrivono le caratteristiche dei prodotti con un focus sugli ambiti applicativi. Sui nostri siti web (www.sogaenergyteam.com e www.cmz.it nella sezione "cataloghi") in pochi click è possibile identificare con precisione i modelli che, all'interno della nostra gamma, risultano idonei alle esigenze costruttive specifiche di ogni OEM.

Le nostre **newsletter** inviate periodicamente ai clienti li informano sugli aggiornamenti di prodotto e le novità aziendali.

RETE COMMERCIALE

I nostri distributori sono presenti in ogni continente. Si tratta di società di rilievo all'interno dei propri paesi, scelte per la loro competenza, la presenza sul territorio e l'etica comportamentale.

CENTRI DI ASSISTENZA (SSC)

I nostri centri di assistenza sono attentamente selezionati in Italia e all'estero e si rivolgono sia ai piccoli business che agli utilizzatori finali, offrendo assistenza sull'utilizzo e sulla manutenzione dei nostri prodotti, con un servizio locale veloce e qualificato.

INTERNATIONAL PRESENCE

Soga Energy Team products are known through out the world thanks to our multi-brand business strategy, an organized and efficient sales network and our service centers.

MULTI-BRAND STRATEGY

We pursue a careful branding strategy in aim to promote our brands in many sectors and to the largest number of manufacturers globally, aimed by up to date communication supports.

*Our **catalogues** describe the products by focusing on applications.*

On our web sites (www.sogaenergyteam.com and www.cmz.it section "catalogues") in a few clicks it is possible to find, within our exhaustive range, the appropriate models fitting the specific constructive needs of each OEM.

*We periodically send clients our **newsletters** informing about products updates and company news.*

SALES NETWORK

We have distributors in each continent: relevant companies in their countries, standing out for competence, presence on the area and behavioral ethics.

SERVICE CENTERS

Our service centers are carefully selected in Italy and worldwide and are directed both to small businesses and end users, by offering assistance on the use and maintenance of our products, through a fast and qualified local service.

