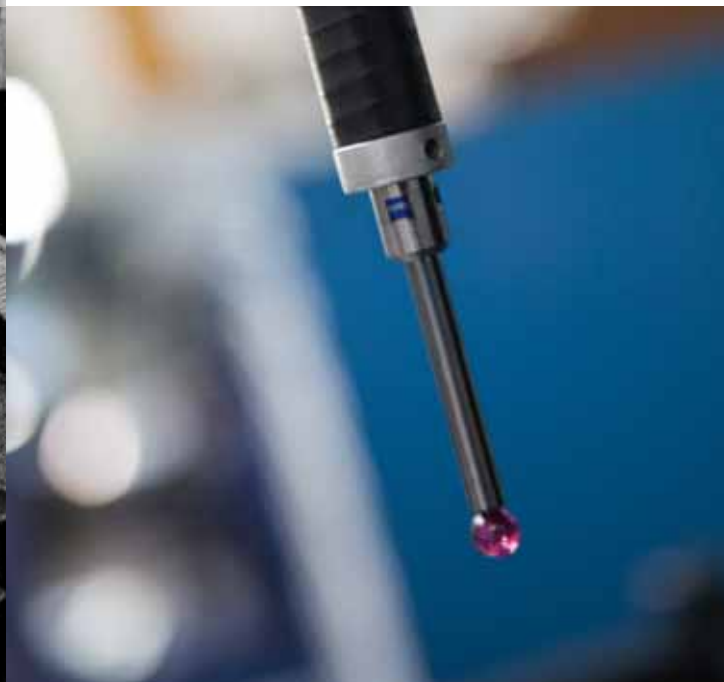
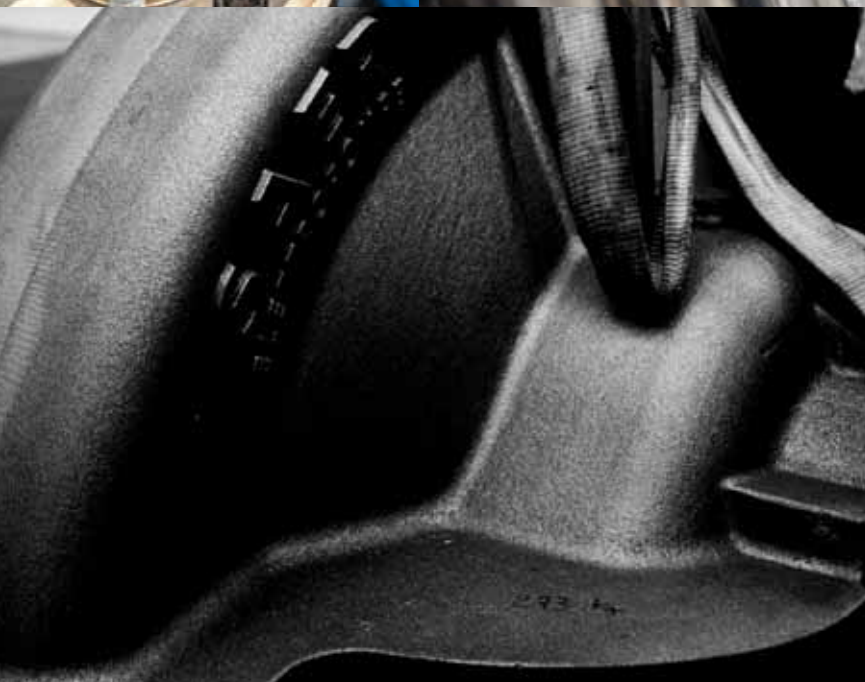




SAER[®]
ELETTROPOMPE



Corporate Profile.

HISTORY: 1951 UP TODAY

CONTINUOUS INNOVATION, SINCE 1951.

Since 1951 SAER ELETTROPOMPE S.p.A. offers innovative solutions in the clear water field, with a complete range of surface and submersible motors and pumps entirely made in Italy, for applications in civil, industrial, marine, firefighting, water supply, mining, heating and cooling, municipal, Oil & Gas, reverse osmosis, residential, agriculture, irrigation and many others. Flexibility, research and development, know-how of over 60 years of experience, full automation of the production processes and collaboration of highly qualified staff are the key elements of SAER success, which is still a family owned Company.

A COMPLETE RANGE FOR ANY NEED.

SAER produces and exports more than 700 types of submersible and centrifugal pumps and motors all over the world. End suction pumps according to EN 733 in close-coupled, bareshaft and stub shaft version, end suction pumps with dimensions exceeding the norm, split casing, horizontal and vertical multistage, booster sets, pumps for residential use, radial and semi-axial submersible pumps and submersible motors: SAER offers global solutions in the water field.

FOCUS ON MATERIALS.

The products are available in different metallurgies: carbon steel, brass, cast iron, techno-polymer, several grades of stainless steel, marine bronze, DUPLEX... with such a choice, SAER provides a products range suitable for any application.

ITALIAN QUALITY.

Differently from other companies that have relocated production plants to the Eastern Countries, SAER production is situated in five plants in the province of Reggio Emilia (North of Italy). This was dictated by the need to give a high quality standard, dedicated to efficiency and "Made in Italy" philosophy, with full control over the manufacturing phases, starting from the detail to the final result.

TECHNOLOGY, RESEARCH AND INNOVATION.

Automation of the entire production processes, Research and Development laboratory with a team of engineers pursuing continuously innovative solutions, two state of the art testing rooms and quality department complete the picture of the Company (production area: over 60.000 m² covered).

FLEXIBILITY AND SPEED.

Thanks to the flexibility that distinguishes the Company, SAER is able to design and produce in a short time even products on demand, integrating them in its wide range, giving to Customer a quality and efficient service.

All these features have made SAER professionals preferred choice from privates to public Corporations, OEM, contractors, engineering Companies and many others in over 120 Countries around the world.



LA NOSTRA STORIA: DAL 1951 AD OGGI

INNOVAZIONE CONTINUA, DAL 1951.

Dal 1951 SAER ELETTRROPOMPE S.p.A. offre soluzioni innovative nel settore delle acque chiare, con una gamma completa di pompe e motori sommersi e di superficie interamente prodotta in Italia, per applicazioni nel settore civile, industriale, navale, antiincendio, minerario, Oil & Gas, osmosi inversa, residenziale, agricoltura e molti altri. Flessibilità, ricerca e sviluppo, know-how derivante da più di 60 anni di esperienza, totally integrated automation e personale altamente qualificato sono i fattori del successo di SAER, che è tutt'ora un'azienda a conduzione familiare.

UNA GAMMA COMPLETA PER OGNI ESIGENZA.

SAER produce ed esporta in tutto il mondo oltre 700 tipi differenti di pompe sommerse, centrifughe e motori. Pompe end-suction secondo la norma EN 733 in configurazione close-coupled, ad asse nudo o con giunto rigido; pompe end-suction con dimensioni eccedenti la norma, split casing, multistadio orizzontali e verticali, gruppi di pressione, pompe per uso residenziale, sommerse radiali e semi assiali e motori sommersi. SAER offre soluzioni globali per il sollevamento acque e pompaggio.

FOCUS SUI MATERIALI.

Grazie alle versioni disponibili in molteplici materiali come acciaio al carbonio, ottone, ghisa, tecnopolimero, diverse gradazioni di acciaio inossidabile, bronzo marino, DUPLEX ecc., SAER è un Partner strategico in grado di realizzare soluzioni adeguate per ogni esigenza.

QUALITÀ ITALIANA.

A differenza di altre aziende che hanno dislocato la produzione in paesi dell'Est, la produzione SAER è situata in cinque impianti nella provincia di Reggio Emilia. La decisione è stata dettata dalla necessità di offrire uno standard qualitativamente alto, orientato all'alta efficienza ed in linea con la filosofia del "Made in Italy", con controllo totale sui processi produttivi, dal particolare sino al risultato finale.

TECNOLOGIA, RICERCA ED INNOVAZIONE.

Automazione totale della produzione, laboratorio di Ricerca e Sviluppo con uno staff di ingegneri dedicato alla ricerca di soluzioni innovative, due sale prove all'avanguardia e dipartimento per il controllo qualità completano il quadro dell'azienda (area produttiva: oltre 60.000 m² coperti).

FLESSIBILITÀ E VELOCITÀ.

Grazie alla flessibilità che la contraddistingue, SAER è in grado di disegnare e produrre in breve tempo anche prodotti a richiesta, integrandoli poi nella sua vasta gamma, dando ai Clienti un servizio efficiente e di qualità.

Tutte queste caratteristiche fanno di SAER un Partner completo ed affidabile, scelto sia di enti pubblici che privati, OEM, studi di ingegneria e aziende in oltre 120 paesi in tutto il mondo.



Cinque impianti industriali per una produzione interamente italiana.

Headquarter: Ricerca e sviluppo, sala prove, dipartimento per il controllo qualità, produzione di pompe di superficie e sommerse.

Stabilimento motori sommersi: produzione di motori interamente riavvolgibili da 4" a 12". Sala prove di ultima generazione.

Stabilimento multistadio e split casing: produzione, controllo e test di pompe ad alta pressione e di grossa portata.

Stabilimento alberi: lavorazione e test di alberi per pompe e motori.

Stabilimento avvolgimenti: realizzazione degli avvolgimenti per motori sommersi e di superficie.

Headquarter: R&D, testing facilities, quality control department, production of centrifugal and submersible pumps.

Submersible motors plant: production from 4" up to 12" fully rewindable motors. Last generation testing room.

Split casing and multistage plant: production, checking, finishing and testing of high pressure and big flow pumps.

Shaft plant: production, machining and testing of shafts for pumps and motors.

Winding plant: winding of electrical and submersible motors.

Five industrial hubs for made in Italy production.



Una gamma completa per ogni esigenza.

Aggiornamento e costante miglioramento dell'offerta: la sfida di SAER consiste nella capacità di interpretare il ruolo di interlocutore unico per il cliente, fornendo soluzioni professionali e complete per ogni esigenza.

Campi di applicazione:

Industria
Irrigazione
Residenziale

Oil and Gas
Marino
Minerario

Agricoltura
Acquedottistica
RO

Anti incendio
Riscaldamento
Condizionamento

Approvvigionamento idrico
Trattamento acque
Prelievo dal sottosuolo

Experience and constant research: that's what SAER pours into its products.

Fields of applications:

Industry
Irrigation
Residential

Oil and Gas
Marine
Mining

Agriculture
Municipality
RO

Firefighting
Heating
Cooling

Water supply
Water treatment
Groundwater supply

A complete range suitable for any need.



Avanguardia tecnologica per un maggior risparmio energetico.

Dipartimento di Ricerca & Sviluppo: dove vengono coniugate tecnologie all'avanguardia ed esperienza trasmessa tramite knowledge-sharing.

Progettazione di soluzioni indirizzate al risparmio energetico, all'ottimizzazione dei consumi e alla sicurezza: grazie al controllo con softwares CFD, FEA e con prototipazione.

Risultati affidabili anche prima dei test reali: ciascun componente viene studiato ed ottimizzato per la realizzazione di prodotti affidabili ed ad alta efficienza. I test finali sono in linea con i risultati teorici ottenuti in fase di progettazione. La gamma SAER è caratterizzata da bassi costi di servizio e manutenzione nel corso del tempo.

R&D departments: a team of qualified engineers is continuously researching new techniques and technologies.

Orientation towards performance improvement: through cost controls using tools as CFD and FEA software and prototyping, with focus on environment care.

Reliable results even before real tests: the highly skilled staff studies and optimizes each component creating reliable and high efficiency products. The final tests are in line with the theoretical results obtained during the design phase. SAER range presents low cost of service & maintenance over time.

State of the art technology gets energy saving.



Perchè la qualità è una questione di dettagli.

Sviluppare una pompa od un motore altamente efficiente non solo in fase di prototipazione ma come prodotto di serie, non è soltanto una questione di progettazione. Tutti gli aspetti coinvolti nella realizzazione devono soddisfare parametri qualitativamente elevati.

Dipartimento per il controllo qualità: sistemi di controllo in ogni fase del processo al fine di massimizzare la qualità, le prestazioni e l'efficienza.

Sala prove: pompe e motori vengono testati nelle due sale prove altamente tecnologizzate, attrezzate per testare sino a 5000 m³/h.

Certificazione di qualità: il monitoraggio della qualità in ogni stadio del processo produttivo viene effettuato seguendo procedure precise e predefinite, studiate per ogni singolo prodotto. SAER è certificata ISO 9001:2008.

Amplia scelta: dal polycarbonato al noryl, dall'acciaio al carbonio al bronzo marino, acciaio inossidabile AISI 316 e DUPLEX; materiali ad alta affidabilità per rispondere alle più svariate esigenze.

Carrying out a high efficiency pump or motor not only as prototype but as a series, is not a design issue only. All aspects are realized in the project fulfilment.

Quality control department: from the beginning to the end, several controls are made during the manufacturing process, checking values, measurements, materials, results.

Testing rooms: all trials on the pumps and motors are made in the two state of the art laboratories, to test over 5000 m³/h.

Quality certification: the production is tested under different conditions; every part has to be made in accordance with high standard parameters. SAER is certified ISO 9001:2008.

Wide choices: from polycarbonate to noryl, from carbon steel to marine bronze, stainless steel AISI 316 and DUPLEX; only the finest materials are used in order to meet different requirements.

Because quality is a matter of details.



Produzione automatizzata dal grezzo al prodotto finito.

Process automation applicato a tutte le fasi di produzione: obiettivo che l'azienda ha raggiunto grazie al consolidamento del marchio a livello mondiale.

Soluzioni intelligenti: la proiezione costante verso l'innovazione e l'esperienza che forma il nostro background, rendono possibile il continuo sviluppo di nuovi prodotti.

Flessibilità: l'azienda ha la possibilità di consegnare in breve tempo non solo la produzione standard ma anche ciò che è speciale per altri fabbricanti, ampliando la gamma di prodotti a valore aggiunto a seguito di richieste specifiche del cliente.

Fully automated processes: by continuous development of new systems, SAER has reached a high standard know-how for technical automatic processes of production. The full automation was a goal that the Company has achieved over the years thanks to the consolidation of the trademark worldwide.

Smart solutions: the constant research, from the shape of the blade to the best material according to the applications, the experience and know-how which form our background, make the continuous developing of new products possible.

Flexibility: the Company is able to deliver in short time not only standard products, but also what is special for other producers even realizing customized or on demand items, integrating them in the wide SAER range.

Automated production from the raw piece to the final result.



Tecnologia avanzata.

SAER è produttrice anche di motori sommersi.

Produzione interna: i prodotti sono realizzati interamente negli stabilimenti SAER.

Totally Integrated automation: processo automatizzato per garantire una gamma al top delle performances.

Test sull'intera produzione.

Further to pumps, SAER manufactures motors too.

Internal production: all stages of production are done internally from the beginning.

Windings: made automatically to give top performances.

Full motor production tested.

Advanced technology.

Facile manutenzione grazie al disegno back pull-out. Back pull-out design for easy maintenance.

Pompe Monoblocco.

Versione a 2 o 4 poli.
Applicazioni: impianti di ricircolo, riscaldamento e condizionamento, approvvigionamento acque, gruppi di pressione e sistemi anti-incendio.
Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, bronzo, acciaio inossidabile AISI 316.

50 Hz

Q max: 400 m³/h
(1762 U.S.g.p.m.)
H max: 100 m
(328 feet)
Power: 0,37÷37 kW
(0,5÷50 HP)

60 Hz

Q max: 525 m³/h
(2313 U.S.g.p.m.)
H max: 113 m
(371 feet)
Power: 0,37÷37 kW
(0,5÷50 HP)

Close-coupled pumps.

2 or 4 poles version.
Applications: recycling plants, heating and cooling, plants of water supply, pressurizing units and fire-fighting systems.
Available materials: carbon steel, cast iron, bronze, stainless steel AISI 316.



IR
SERIES

Pompe centrifughe con giunto rigido.

Applicazioni: impianti di ricircolo, riscaldamento e condizionamento, approvvigionamento acque, gruppi di pressione e sistemi anti-incendio.
Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, bronzo, acciaio inossidabile AISI 316.

50 Hz

Q max: 255 m³/h
(1123 U.S.g.p.m.)
H max: 102 m
(334 feet)
Power: 5,5÷75 kW
(7,5÷100 HP)

60 Hz

Q max: 260 m³/h
(1145 U.S.g.p.m.)
H max: 113 m
(371 feet)
Power: 11÷22 kW
(15÷30 HP)

Centrifugal pumps with stub shaft.

Applications: recycling plants, heating and cooling, plants of water supply, pressurizing units and fire-fighting systems.
Available materials: cast iron, carbon steel, bronze, stainless steel AISI 316.



MG
SERIES

Pompe ad asse nudo secondo la norma EN 733.

Versione a 2 o 4 poli.
Applicazioni: impianti di ricircolo, riscaldamento e condizionamento, approvvigionamento acque, gruppi di pressione e sistemi anti-incendio.
Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, bronzo, acciaio inossidabile AISI 316.

50 Hz

Q max: 675 m³/h
(2970 U.S.g.p.m.)
H max: 129 m
(423 feet)
Power: 0,37÷160 kW
(0,5÷220 HP)

60 Hz

Q max: 800 m³/h
(3524 U.S.g.p.m.)
H max: 113 m
(371 feet)
Power: 0,37÷110 kW
(0,5÷150 HP)

End suction pumps according to EN 733.

2 or 4 poles version.
Applications: recycling plants, heating and cooling, plants of water supply, pressurizing units and fire-fighting systems.
Available materials: cast iron, carbon steel, bronze, stainless steel AISI 316.



NCB
SERIES

Pompe ad asse nudo eccedenti la norma EN 733.

Versione a 4 o 6 poli.
Applicazioni: impianti di ricircolo, riscaldamento e condizionamento, approvvigionamento acque, gruppi di pressione e sistemi anti-incendio.
Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, acciaio inossidabile AISI 316.

50 Hz

Q Max: 2300 m³/h
(10127 U.S.g.p.m.)
H max: 97 m
(318 feet)
Power: 11÷355 kW
(15÷480 HP)

60 Hz

Q max: 2400 m³/h
(10567 U.S.g.p.m.)
H max: 122 m
(400 feet)
Power: 18,5÷400 kW
(25÷540 HP)

End suction pumps with dimensions exceeding EN 733.

4 and 6 poles version.
Applications: recycling plants, heating and cooling, plants of water supply, pressurizing units and fire-fighting systems.
Available materials: carbon steel, cast iron, stainless steel AISI 316.



NCBK
SERIES

Ovunque siano richieste elevate pressioni o grandi portate. Wherever high pressure or large flow is required.

Pompe multistadio orizzontali.

Applicazioni: uso civile, giardinaggio, irrigazione, approvvigionamento acque, distribuzione automatizzata dell'acqua in serbatoi medio-piccoli, gruppi di pressione.
Materiali disponibili: acciaio al carbonio, acciaio inossidabile AISI 304, acciaio inossidabile AISI 316

50 Hz
Q max: 40 m³/h
(176 U.S.g.p.m.)
H max: 162 m
(531 feet)
Power: 0,37÷11 kW
(0,55÷10 HP)

60 Hz
Q max: 48 m³/h
(212 U.S.g.p.m.)
H max: 149 m
(489 feet)
Power: 0,55÷13,5 kW
(0,75÷18,3 HP)

Multistage horizontal pumps.

Applications: residential use, gardening, irrigation, water supply, water automatic distribution using middle pressure tanks, pressurization units.
Available materials: carbon steel, stainless steel AISI 304, stainless steel AISI 316.



OP
SERIES

Pompe multistadio verticali.

Possibilità di combinare la serie MK a tutti i motori normalizzati.
Applicazioni: impianti di sollevamento con o senza autoclave, sistemi di irrigazione e ovunque dove siano richieste elevate pressioni.
Materiali disponibili: acciaio al carbonio, acciaio inossidabile AISI 304, acciaio inossidabile AISI 316.

50 Hz
Q max: 40 m³/h
(176 U.S.g.p.m.)
H max: 394 m
(1292 feet)
Power: 0,75÷30 kW
(1÷40 HP)

60 Hz
Q max: 45 m³/h
(198 U.S.g.p.m.)
H max: 385 m
(1263 feet)
Power: 0,75÷37 kW
(1÷50 HP)

Vertical multistage pumps.

Possibility to combine the MK series to all normalized motors.
Applications: lifting plants with or without tank, irrigation systems and wherever high pressure is required.
Available materials: carbon steel, stainless steel AISI 304, stainless steel AISI 316.



MK
SERIES

Pompe multistadio verticali ed orizzontali.

Versione a 2 o 4 poli.
Corpo di aspirazione radiale o assiale.
Applicazioni: irrigazione, approvvigionamento idrico, sollevamento ad alta pressione, refrigerazione, riscaldamento e condizionamento, innervamento, osmosi inversa.
Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, bronzo ed acciaio inossidabile AISI 316.

50 Hz
Q max: 700 m³/h
(3082 U.S.g.p.m.)
H max: 630 m
(2067 feet)
Power: 15÷500 kW
(20÷680 HP)

60 Hz
Q max: 900 m³/h
(3962 U.S.g.p.m.)
H max: 630 m
(2067 feet)
Power: 15÷500 kW
(20÷680 HP)

Multistage vertical and horizontal pumps.

2 or 4 poles version.
Radial or axial suction body.
Applications: irrigation, water supply, high pressure lifting, refrigeration, heating and cooling, snowmaking plants, reverse osmosis.
Available materials: carbon steel, cast iron, bronze and stainless steel AISI 316.



TM
SERIES

Pompe split casing.

Versione a 2 o 4 poli.
Low life cycle cost grazie all'alta efficienza e bassi costi di manutenzione.
Applicazioni: sistemi di ricircolo, riscaldamento, condizionamento, recupero calore, approvvigionamento idrico, anti-incendio, irrigazione, trattamento acque.
Materiali disponibili: ghisa e bronzo.

50 Hz
Q max: 5000 m³/h
(22014 U.S.g.p.m.)
H max: 220 m
(722 feet)
Power: 15÷1100 kW
(20÷1500 HP)

60 Hz
Q max: 5000 m³/h
(22014 U.S.g.p.m.)
H max: 220 m
(722 feet)
Power: 15÷1100 kW
(20÷1500 HP)

Split casing pumps.

2 and 4 poles version.
Low life cycle cost thanks to high efficiency and low maintenance costs.
Applications: recirculating systems, heating, air conditioning, heat recovery, plants of water supply, fire-fighting, irrigation, water treatment.
Available materials: cast iron and bronze.



SKD
SERIES

Innovative solutions. Soluzioni innovative.

Serie domestica.

Pompe per uso residenziale. Una serie completa per soluzioni globali nelle applicazioni domestiche: pompe centrifughe periferiche, auto adescanti, a doppia girante, ad ingranaggi, pompe per piscina e per drenaggio. Materiali disponibili: ghisa, ottone, tecnopolimero, acciaio inossidabile.

Gruppi di pressione con 2 o più pompe.

Velocità fissa o variabile. Applicazioni: pressurizzazione e distribuzione idrica in impianti civili, industriali e per l'agricoltura, riscaldamento e condizionamento, sistemi per l'irrigazione. Funzionamento: in cascata sequenziale al crescere della domanda d'acqua.

Pompe sommerse monoblocco.

Sistema modulare: da un'unica pompa è possibile ottenere tre diverse versioni, col solo cambio della parte inferiore (griglia di aspirazione-MBS, base aspirante-MBSH, bocca di aspirazione-MBSL). Applicazioni: approvvigionamento idrico da serbatoi, bacini o vasche e da pozzi aperti, o pozzi da 6" per uso domestico, civile, agricolo e di pressurizzazione idrica in generale. Materiali disponibili: AISI 304, acciaio al carbonio, resina termoplastica.

50 Hz

Q max: 18 m³/h
(79 U.S.g.p.m.)
H max: 113 m
(371 feet)
Power: 0,55 ÷ 4 kW
(0,75 ÷ 5,5 HP)

60 Hz

Q max: 21 m³/h
(92 U.S.g.p.m.)
H max: 118 m
(387 feet)
Power: 0,75 ÷ 5 kW
(1 ÷ 6,8 HP)

Quadri elettrici & VFD (inverters).

SAER offre anche una gamma completa di pannelli di controllo per diversi metodi di azionamento: DOL, star-delta, impedenze statori che, soft-starting e con inverter. La serie include inoltre inverter per il controllo di elettropompe sommerse e di superficie, sia monofase che trifase. Utilizzabile singolarmente per il controllo di una pompa o in multipli per il controllo di più pompe in parallelo o in gruppi di pressurizzazione.

Residential pumps.

A complete range for global solution in residential applications: threaded centrifugal pumps, centrifugal peripheral electric pumps, self priming pumps, double impellers pumps, gear pumps, swimming pool pumps, drainage pumps. Materials available: cast iron, brass, techno-polymer, stainless steel.

Booster sets with 2 or more pumps.

Variable or fixed speed. Applications: Pressurization and distribution of water in civil, agricultural and industrial plants, heating plants, cooling, air-conditioning and irrigation systems. Operation: in sequential cascade following the increase of water demand.

Submersible enbloc electric pumps.

Modular system: from one pump it is possible to obtain three different versions, with a simple replacement of the lower part (suction grid-MBS, suction base-MBSH, and inlet-MBSL). Applications: water supply from tanks, basin or open wells, or from 6" wells for residential, civil, agriculture and for pressurizations. Available materials: AISI 304, carbon steel, thermoplastic resin.

Control panels & VFD (inverters).

SAER offers even a complete range of control panels compatibles to different starting methods: DOL, star-delta, impedance starting, soft-starting and with inverter. The range includes inverters for the control of surface and submersible electric pump both available in single and three phase. Noiseless, the inverter can be used individually to control one pump or in multiples to control several pumps in parallel or in groups for pressurization.



RESIDENTIAL SERIES



TB SERIES



MBS
MBSH
MBSL
SERIES



CONTROL
PANELS
&
VFD

Profonda affidabilità. Under water reliability.

Motori sommersi a bagno d'olio.

Motori 4" e 6" totalmente riavvolgibili. Standard NEMA 6", olio atossico per uso alimentare (USA FDA; US Farmacopeia, e Farmacopeia Europa). Versione mono o trifase. Materiali disponibili: ottone, acciaio al carbonio, ghisa, acciaio inossidabile AISI 316 e acciaio inossidabile AISI 304.

50 Hz

Power: 0,37÷18,5 kW (0,5÷25 HP)

60Hz

Power: 0,37÷18,5 kW (0,5÷25 HP)

Oil filled submersible motors.

4" and 6" completely rewindable motors. Standard NEMA, non toxic oil (USA FDA, US Pharmacopoeia/ National Formulary, USDA, European Pharmacopoeia approved). Single phase or three phase version. Available materials: brass carbon steel, cast iron, stainless steel AISI 316, stainless steel AISI 304.



CL SERIES

Motori sommersi a bagno d'acqua.

Motori 6", 8", 10", 12" totalmente riavvolgibili. Standard NEMA sino a 8". 2 e 4 poli (a partire dagli 8"). Avvolgimento in PVC o PE+PA. Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, bronzo, acciaio inossidabile AISI 316, DUPLEX.

50 Hz

Power: 1,5÷300 kW (2÷400 HP)

60Hz

Power: 1,5÷300 kW (2÷400 HP)

Water filled submersible motors.

6", 8", 10", 12" fully rewindable motors. Standard NEMA, up to 8". 2 and 4 poles (starting from 8"). PVC or PE+PA winding. Available materials: carbon steel, cast iron, bronze, stainless steel AISI 316, DUPLEX.



MS SERIES

Pompe sommerse semi-assiali.

Pompe sommerse 6", 8", 10", 12" e 14". Applicazioni: sollevamento, pressurizzazione e distribuzione in installazioni civili ed industriali, alimentazione di autoclavi e cisterne, impianti di lavaggio, sistemi di irrigazione, offshore e miniere. Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, bronzo, acciaio inossidabile AISI 316, DUPLEX.

50 Hz

Q max: 725 m³/h (3194 U.S.g.p.m.)

H max: 388 m (1273 feet)

Power: 3÷300 kW (4÷400 HP)

60Hz

Q max: 725 m³/h (3194 U.S.g.p.m.)

H max: 388 m (1273 feet)

Power: 4÷300 kW (5,5÷400 HP)

Semi-axial submersible pumps.

6", 8", 10", 12" and 14" submersible pumps. Applications: lifting, pressurizing and distribution in civil and industrial installations, autoclave and cistern inlets, washing plants, irrigation systems, mining and off shore. Available materials: carbon steel, cast iron, bronze, stainless steel AISI 316, DUPLEX.



S SERIES

Pompe sommerse radiali.

Pompe sommerse 4", 6", 8", 10". Applicazioni: sollevamento, pressurizzazione e distribuzione in installazioni civili ed industriali, alimentazione di autoclavi e cisterne, impianti di lavaggio, sistemi di irrigazione. Materiali disponibili: acciaio al carbonio, ghisa, ottone, noryl, acciaio inossidabile AISI 316 e 204.

50 Hz

Q max: 210 m³/h (925 U.S.g.p.m.)

H max: 955 m (3133 feet)

Power: 0,37÷185 kW (0,55÷250 HP)

60Hz

Q max: 230 m³/h (1012 U.S.g.p.m.)

H max: 885 m (2903 feet)

Power: 0,37÷185 kW (0,55÷250 HP)

Radial submersible pumps.

4", 6", 8", 10" submersible pumps. Applications: lifting, pressurizing and distribution in civil and industrial installations, autoclave and cistern inlets, washing plants, irrigation systems. Available materials: carbon steel, cast iron, brass, noryl, stainless steel AISI 316 and 304.



FS, NS, NR SERIES



Venite
a visitarci.

Elevato standard qualitativo,
innovazione di processo
e prodotto mediante
l'implementazione di
anticipazioni
tecnologiche d'avanguardia,
know-how, efficienza
e velocità di consegna.
Venite a visitarci.
E capirete che non è
soltanto marketing,
ma realtà.

High quality standard,
most advanced
production technologies,
know-how, efficiency
and best delivey time.
Come and visit
our Company.
You'll understand
why it's not just marketing,
it's reality.

Come and
visit us.





Indirizzi.

SAER ELETTROPOMPE S.p.A.
Via Circonvallazione 22
42016 Guastalla (RE) Italy
Tel. +39 0522 830941
Fax +39 0522 826948
info@saer.it
www.saerelettropompe.com
www.saersubmotors.com
 SAER.Elettropompe

www.saer-benelux.com
www.saer.es
www.saerpumpsuk.com
www.saer.ua
www.saer.ru
www.saerbrasil.com
www.saercr.com
www.saermalaysia.com
www.saerandina.cl
www.saer.by

Addresses.



Efficient solutions made in Italy.