



The right solution  
for **IRRIGATION**



**caprari**

# Our Technology and advantages

## ELETTROPOMPE SOMMERSE

### E Series

Oltre 9.000 soluzioni affidabili per molteplici varietà di applicazioni impegnative. Costruzione in ghisa. Su richiesta ACCIAIO INOX 316, DUPLEX e SUPERDUPLEX

Rendimenti best in class e prestazioni benchmark

Affidabilità, robustezza e manutenzione facilitata

Silenziosità

Pompe per applicazioni specifiche ad alto contenuto di sabbia (up to 450 g/m<sup>3</sup>)

4 pole solutions: perfette per un utilizzo continuativo

Per i motori sommersi, innovativo cuscinetto reggispinta HT - High Thrust, 3 volte più resistente di quelli in commercio

Portate fino a l/s 350  
Prevalenze fino a m 850  
Potenze fino a kW 440



## POMPE FLANGIATE A MOTORE DIESEL

### MEC MG Series

Sono pompe centrifughe ad asse orizzontale, estremamente robuste, per accoppiamento diretto a motori diesel con flangia-volano grandezza SAE3

La nuova serie MEC-MG HT è stata progettata per garantire la massima affidabilità di impiego anche quando sottoposta ad elevate sollecitazioni meccaniche prodotte dai motori diesel di nuova generazione

Albero in acciaio inox ad elevato carico di snervamento e ottima resistenza alla fatica in condizioni gravose e per lungo tempo

Portate fino a l/s 750  
Prevalenze fino a m 66  
Potenze fino a kW 200



HT  
HI-TECH

## POMPE AD ASSE VERTICALE

### P Series

Qualità e flessibilità di applicazione

Motore di superficie -> manutenzione semplice ed efficienza elevata

Semplicità di installazione, minimo ingombro ed economia dei costi nelle opere edili

Portate fino a l/s 5000  
Prevalenze fino a m 250  
Potenze fino a MW 3



## POMPE MULTISTADIO ORIZZONTALI AD ALTA PRESSIONE

### PM Series

Affidabilità e bassi costi sia d'esercizio che di manutenzione

Elevati rendimenti idraulici

Portate fino a l/s 160  
Prevalenze fino a m 1000  
Potenze fino a kW 650



## POMPE A CASSA DIVISA

### SCC Series

Progettate per garantire alti rendimenti, affidabilità e robustezza

Facilità di manutenzione

Portate fino a l/s 780  
Prevalenze fino a m 150  
Potenze fino a kW 1120



## ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI PER ACQUE REFLUE

### K+ non-stop Series

Estrema robustezza e compattezza

Alto rendimento e massima affidabilità in condizioni d'uso gravoso

Forte risparmio energetico e dei costi di manutenzione

Sistema non-stop: soluzione anti-clogging

Portate fino a l/s 710  
Prevalenze fino a m 66  
Potenze fino a kW 180



## RACCOLTA

K+ non-stop Series

K-Kompact non-stop Series



## CAPTAZIONE

E Series

P Series





**DISTRIBUZIONE**

**MEC MG Series**

**MEC D Series**

**MEC AG Series**

**BHR Series**

**SCC Series**

**PM Series**



## Our Group

Scegliere **Caprari** è garanzia di qualità.

Caprari progetta e costruisce pompe e motori dal 1945. Una grande realtà internazionale, leader nella **progettazione e produzione di pompe ed elettropompe** e di **soluzioni avanzate per la gestione del ciclo integrato dell'acqua**. Un punto di riferimento per tutti gli operatori del settore che risponde alle esigenze con flessibilità, innovazione e qualità delle offerte.

## Our Products

Forte di una **gamma completa di prodotti ad alto contenuto tecnologico**, concepiti per servire l'uomo e l'ambiente, Caprari offre soluzioni diversificate e destinate alle più svariate tipologie di servizio legate all'acqua. L'ampia offerta per diverse aree di intervento rappresenta una risposta continua alle esigenze primarie dei propri clienti nell'ottica di una partnership sempre più stretta e specializzata.

## Our Experience

Dalla prevendita al commissioning, **Caprari analizza a fondo le esigenze dei clienti** e, grazie all'eccellente know-how specialistico sia a livello tecnico-applicativo che progettuale, **è in grado di proporre soluzioni mirate, affidabili e tecnologicamente avanzate**.

Caprari offre **iPump®** ai professionisti del settore, **l'esclusivo ambiente tecnologico per la selezione, la ricerca, la formazione e l'assistenza delle migliori soluzioni per il pompaggio**.

## Our Projects

<b>Progetto</b>	MERUNGLE HILL PROJECT
<b>Paese</b>	Australia
<b>Fornitura</b>	Pompe ad asse verticale
<b>Descrizione</b>	Progetto per la sostituzione di una vecchia rete di irrigazione da piccoli canali attraverso l'introduzione di un sistema di condotte in pressione. La sfida in questa applicazione è la richiesta di un vastissimo range di portate. La scelta è stata dunque fornire nr. 3 pompe ad asse verticale da 16" e nr. 2 da 8", le pompe lavorano a pressione costante, al fine di massimizzare la flessibilità del sistema.



<b>Progetto</b>	STATE SOMALI REGION
<b>Paese</b>	Etiopia
<b>Fornitura</b>	Elettropompe sommerse
<b>Descrizione</b>	Fornitura di elettropompe sommerse con motori sovradimensionati per alte temperature e di pompe normalizzate "NC" in un grande sistema di irrigazione nella savana di State Somali Region in Etiopia.



## Engineered Solutions

To go beyond  
your expectations

## Certified Quality System

100% guaranteed excellence  
with every pump supplied

## ISO 9906 Tested Units

100% guarantee  
of requested performances



## After Sales Network

Worldwide support  
whenever you need it

## Training

Share our expertise:  
70 years of pumping experience

## Selection Support

To match the right product  
with your application

