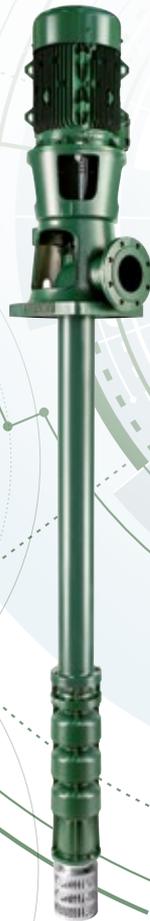




The right solution
for **SNOWMAKING**



caprari

Our Technology and advantages

POMPE MULTISTADIO ORIZZONTALI AD ALTA PRESSIONE

PM Series

Affidabilità e bassi costi sia d'esercizio che di manutenzione

Elevati rendimenti idraulici

Fino a 100 bar progetto ottenuto da calcoli informatici avanzati

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



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/m³)

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



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

Non-stop system: soluzione anti-clogging

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



ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

HVU-HV Series

Costruzione robusta e massiva che conferisce elevate prestazioni ed alta efficienza

Bassi costi d'esercizio e di manutenzione

Funzionamento silenzioso e privo di vibrazioni

Garanzia delle prestazioni nel tempo

Portate fino a l/s 50
Prevalenze fino a m 250
Potenze fino a kW 90



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 MONOGIRANTI NORMALIZZATE

NC Series

Conformi alla norma EN733 (DIN24255) ed eccedenti

Costruite con sistema "BACK PULL-OUT" e tenuta meccanica

Metallurgie: GHISA, ACCIAIO INOX AISI 316 e DUPLEX

Portate fino a l/s 300
Prevalenze fino a m 100
Potenze fino a kW 160



WATER INTAKE

Prelievo di acqua da bacini artificiali o serbatoi

PM Series

E Series

P Series

HVU-HV Series



BOOSTING PUMP

Pompe di rilancio per l'immissione dell'acqua in pressione delle linee di alimentazione degli innevatori

E Series in Booster

PM Series

P Series

HVU-HV Series



SERVICE PUMP

Servizi ausiliari e trattamento reflue delle strutture del comprensorio sciistico

K+ non stop Series

CVX Series

NC Series



EMERGENCY PUMP

K+ non stop Series

CVX Series

NC 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

Progetto PAGANELLA 2001

Paese Italia

Fornitura Nr. 6 Elettropompe sommerse da 135 CV
Nr. 4 Pompe ad alta pressione ad asse orizzontale 710 CV

Descrizione La necessità era di pompare 300 l/s con il minor numero possibile di elettropompe. Per questo è stato necessario studiare pompe speciali. I vantaggi che il cliente ha conseguito, ritenendoci la miglior soluzione dal punto di vista tecnico ed economico, si possono riassumere nei seguenti punti:

- Migliori prestazioni delle macchine con miglior rendimento e conseguente risparmio energetico.
- Pacchetto di fornitura corredato da una importante prestazione di servizi che il nostro Centro Assistenza ha assicurato sia in fase di realizzazione impianto che in fase di manutenzione dello stesso.

Progetto GARMISCH-PARTENKIRCHEN

Paese Germania

Fornitura High Pressure Surface Pumps - PM series $P_2 = 132$ kW

Descrizione L'approvvigionamento idrico è fornito da un lago artificiale con 12.000 m³. Un lato è stato realizzato per l'impianto multistadio ad alta pressione pompe centrifughe tipo PMS 80 / 7Y con albero orizzontale. Che danno 3.000 litri d'acqua al minuto a singoli cannoni. È possibile fare la neve artificiale per tre giorni non-stop.



Engineered Solutions

To go beyond
your expectations

After Sales Network

Worldwide support
whenever you need it

Training

Share our expertise:
70 years of pumping experience



Certified Quality System

100% guaranteed excellence
with every pump supplied

ISO 9906 Tested Units

100% guarantee
of requested performances

Selection Support

To match the right product
with your application

