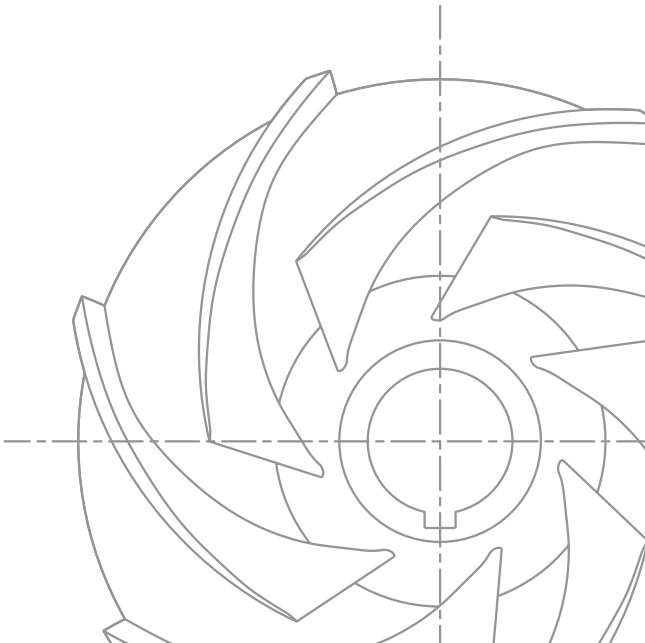
rovatti pompe

Products you can rely on

IT

Pompe | Pumps | Pompes | Pumpen | Bombas

# General overview



# La forza di un Gruppo nel mondo

■ Rovatti Pompe è partner dei propri clienti per rispondere con la massima rapidità ed efficienza alle dinamiche evoluzioni del mercato. La vastissima gamma di pompe centrifughe, la consolidata esperienza acquisita sul campo ed il continuo perfezionamento della qualità produttiva riassumono le potenzialità che l'azienda mette a disposizione dei propri clienti. Il valore aggiunto di ogni collaboratore completa infine la forza motrice dell'intero gruppo Rovatti.



HEADQUARTERS



2000 DIVISION



IPERSOM DIVISION



# A Family Company

■ Fin dal 1952 Rovatti Pompe produce, sviluppa e distribuisce pompe centrifughe di superficie e di profondità continuando ad affermarsi come azienda leader a livello globale. La snella struttura organizzativa consente al gruppo di garantire un rapporto costante e diretto coi propri clienti assicurando elevata qualità del prodotto ed efficienza nel servizio attraverso una struttura dinamica e qualificata.

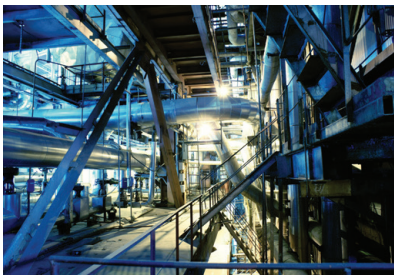
# Ricerca e Sviluppo

■ Qualità e innovazione rappresentano lo spirito di tutte le scelte Rovatti Pompe. Mentre un attivo programma di ricerca si concentra su innovazioni tecnologiche e rispetto dell'ambiente, lo studio di nuovi processi produttivi, lo sviluppo di soluzioni costruttive all'avanguardia e l'impiego di nuovi materiali permettono di migliorare progressivamente l'efficienza, l'affidabilità e la manutenzione di tutte le pompe Rovatti.

# Una questione di efficienza, per ogni applicazione

■ Tutte le pompe Rovatti sono realizzate secondo rigorosi standard internazionali e specifiche tecniche del cliente in modo da soddisfare con successo molteplici settori di applicazione. Severi test di funzionalità ne convalidano costantemente qualità, efficienza e robustezza. Prodotti tecnologicamente innovativi in grado di assicurare il massimo rendimento con il minimo consumo di energia e capaci di offrire livelli di sicurezza, durata in servizio e semplicità di impiego ai vertici del mercato.

INDUSTRIA



AGRICOLTURA E IRRIGAZIONE



APPROVVIGIONAMENTO



SERVIZI



ACQUE CARICHE E DRENAGGIO



PRELIEVO DAL SOTTOSUOLO



# Settori tipici di impiego

- Abbattimento polveri
- Acquedottistica
- Alimentazione idrica
- Applicazioni marine
- Approvvigionamento domestico
- Drenaggio domestico
- Drenaggio scavi
- Impianti ad osmosi inversa
- Impianti antincendio
- Impianti di condizionamento
- Impianti di depurazione
- Impianti di lavaggio
- Impianti di pressurizzazione
- Impianti di raffreddamento
- Impianti zootecnici
- Industria generica
- Innevamento artificiale
- Raccolta acque di scarico domestiche
- Raccolta acque meteoriche
- Riempimento cisterne e serbatoi
- Sistemi di irrigazione
- Sistemi di spruzzatura
- Trasferimento liquidi
- Trattamento acque

POMPE AD ASSE VERTICALE - SERIE V



ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE - SERIE MEK



ELETTROPOMPE SOMMERSE - SERIE E



# Pompe da pozzo

## Elettropompe sommerse



### 4ES

- Elettropompe centrifughe multistadio a flusso radiale e semiassiale con valvola di ritegno incorporata nel corpo di mandata e camicia esterna in acciaio inox

| | |
|---|---|
| Q max | 27 m³/h |
| H Max | 415 m |
| $P_2$ Max | 5,5 kW |
| Dimensione pozzo min. | 4" |

### Caratteristiche

- Idraulica in resina termoplastica
- Robusto corpo premente e corpo aspirazione in microfusione di acciaio inox AISI 304
- Facile installazione
- Giranti di tipo flottante

### Applicazioni tipiche

- Approvvigionamento domestico
- Impianti antincendio
- Impianti di pressurizzazione
- Sistemi di irrigazione

## Elettropompe sommerse



### ERC-ERCX-EC-ECX

- Elettropompe centrifughe multistadio a flusso radiale e semiassiale con valvola di ritegno incorporata nel corpo di mandata e camicia esterna in acciaio inox

| | |
|---|---|
| Q max | 96 m³/h |
| H Max | 415 m |
| $P_2$ Max | 30 kW |
| Dimensione pozzo min. | 6" |

### Caratteristiche

- Idraulica in resina termoplastica
- Versioni con corpo premente e corpo aspirazione in ghisa con trattamento di cataforesi
- Versioni con corpo premente e corpo aspirazione in acciaio inox
- Ampia gamma di modelli

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Approvvigionamento domestico
- Alimentazione idrica
- Impianti di pressurizzazione

## Elettropompe sommerse



### 6ER

- Elettropompe centrifughe multistadio a flusso radiale con valvola di ritegno incorporata nel corpo di mandata

| | |
|---|---|
| Q max | 36 m³/h |
| H Max | 600 m |
| $P_2$ Max | 30 kW |
| Dimensione pozzo min. | 6" |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Giranti e diffusori in resina termoplastica
- Ridotto ingombro radiale
- Ampia gamma di modelli

### Applicazioni tipiche

- Alimentazione idrica
- Sistemi di irrigazione
- Acquedottistica
- Impianti di pressurizzazione

## Elettropompe sommerse



### ER

- Elettropompe centrifughe multistadio a flusso radiale in acciaio inox AISI 304 con valvola di ritegno incorporata nel corpo di mandata

| | |
|---|---|
| Q max | 168 m³/h |
| H Max | 700 m |
| $P_2$ Max | 185 kW |
| Dimensione pozzo min. | 8" ÷ 12" |

### Caratteristiche

- Rendimenti ai vertici del mercato
- Elevata prevalenza
- Idraulica in microfusione di acciaio inox AISI 304
- Elevata resistenza alla corrosione e all'usura

### Applicazioni tipiche

- Impianti di pressurizzazione
- Alimentazione idrica
- Acquedottistica
- Sistemi di irrigazione

## Elettropompe sommerse



### E

- Elettropompe centrifughe multistadio a flusso semiassiale con valvola di ritegno incorporata nel corpo di mandata

| | |
|---|---|
| Q max | 1200 m³/h |
| H Max | 470 m |
| $P_2$ Max | 400 kW |
| Dimensione pozzo min. | 6" ÷ 16" |

### Caratteristiche

- Consumi energetici ridotti
- Costruzione robusta in ghisa
- Giranti bloccate con linguette unificate e boccole distanziali a protezione dell'albero
- Ampia gamma di modelli

### Applicazioni tipiche

- Acquedottistica
- Sistemi di irrigazione
- Impianti di pressurizzazione
- Alimentazione idrica

## Pompe ad asse verticale



### V

- Pompe ad asse verticale con testate di comando flangiate per motore elettrico, con rinvio ad angolo ad asse orizzontale e con presa di forza per trattrice agricola

| | |
|---|---|
| Q max | 1200 m³/h |
| H Max | 310 m |
| $P_2$ Max | 200 kW |
| Dimensione pozzo min. | 6" ÷ 16" |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Ampia gamma di modelli
- Giranti bloccate con linguette unificate e boccole distanziali a protezione dell'albero
- Tenuta a baderna con Twinner System®

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Impianti antincendio
- Industria generica
- Alimentazione idrica

## Elettropompe sommerse



### ERCX-EX Extreme

- Elettropompe centrifughe multistadio in microfusione di acciaio inox AISI 316 a flusso radiale e semiassiale con valvola di ritegno incorporata nel corpo di mandata

| | |
|---|---|
| Q max | 1200 m³/h |
| H Max | 685 m |
| $P_2$ Max | 400 kW |
| Dimensione pozzo min. | 8" ÷ 16" |

### Caratteristiche

- Consumi energetici ridotti
- Idraulica interamente in microfusione di acciaio inox AISI 316
- Massima resistenza alla corrosione a all'usura
- Elevato campo di portata

### Applicazioni tipiche

- Applicazioni marine
- Impianti ad osmosi inversa
- Trattamento acque
- Acquedottistica

## Pompe ad asse verticale



### 6VX-8VX Extreme

- Pompe ad asse verticale in microfusione di acciaio inox AISI 316 con testata di comando flangiata per motori elettrici a standard IEC

| | |
|---|---|
| Q max | 170 m³/h |
| H Max | 245 m |
| $P_2$ Max | 55 kW |
| Dimensione pozzo min. | 6" ÷ 8" |

### Caratteristiche

- Idraulica interamente in microfusione di acciaio inox AISI 316
- Massima resistenza alla corrosione a all'usura
- Tenuta meccanica registrabile a cartuccia
- Smontaggio della tenuta meccanica senza rimuovere il motore elettrico

### Applicazioni tipiche

- Applicazioni marine
- Impianti ad osmosi inversa
- Industria generica
- Trattamento acque

# Elettropompe di superficie

## Elettropompe monoblocco multistadio verticali



### MEKV-MEKDV Europa

- Elettropompe centrifughe monoblocco multistadio in esecuzione verticale con supporto flangiato per motori elettrici. Bocche flangiate sovrapposte e orientabili

| | |
|---|---|
| Q max | 345 m³/h |
| H Max | 500 m |
| $P_2$ Max | 200 kW |
| DNa | 65 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Consumi energetici ridotti
- Disponibili con: tenuta meccanica standard, tenuta meccanica flussata, tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Semplice manutenzione con Kit di pronto ripristino

### Applicazioni tipiche

- Acquedottistica
- Sistemi di irrigazione
- Industria generica
- Impianti di pressurizzazione

## Elettropompe monoblocco multistadio orizzontali



### MEK Europa

- Elettropompe centrifughe monoblocco multistadio in esecuzione orizzontale con supporto flangiato per motori elettrici. Bocca di aspirazione assiale e mandata orientabile

| | |
|---|---|
| Q max | 300 m³/h |
| H Max | 190 m |
| $P_2$ Max | 160 kW |
| DNa | 65 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Consumi energetici ridotti
- Disponibili con: tenuta meccanica standard, tenuta meccanica flussata, tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Semplice manutenzione con Kit di pronto ripristino

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Acquedottistica
- Alimentazione idrica
- Industria generica

## Elettropompe monoblocco multistadio verticali



### MEKVX

- Elettropompe centrifughe monoblocco multistadio in microfusione di acciaio inox AISI 304 in esecuzione verticale con supporto flangiato per motori elettrici a standard IEC. Bocche flangiate sovrapposte e orientabili

| | |
|---|---|
| Q max | 240 m³/h |
| H Max | 270 m |
| $P_2$ Max | 132 kW |
| DNa | 80 ÷ 150 |

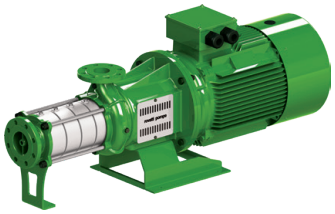
### Caratteristiche

- Rendimenti ai vertici del mercato
- Idraulica in microfusione di acciaio inox AISI 304
- Disponibili sia con tenuta meccanica flussata a cartuccia che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®

### Applicazioni tipiche

- Acquedottistica
- Sistemi di irrigazione
- Alimentazione idrica
- Industria generica

## Elettropompe monoblocco multistadio orizzontali



### MEKX

- Elettropompe centrifughe monoblocco multistadio in microfusione di acciaio inox AISI 304 in esecuzione orizzontale con supporto flangiato per motori elettrici a standard IEC. Bocca di aspirazione assiale o radiale

| | |
|---|---|
| Q max | 240 m³/h |
| H Max | 270 m |
| $P_2$ Max | 132 kW |
| DNa | 80 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Rendimenti ai vertici del mercato
- Idraulica in microfusione di acciaio inox AISI 304
- Disponibili sia con tenuta meccanica flussata a cartuccia che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Acquedottistica
- Alimentazione idrica
- Industria generica

## Elettropompe monoblocco multistadio verticali



### MEKVX65

- Elettropompe centrifughe monoblocco multistadio in esecuzione verticale con supporto flangiato per motori elettrici a standard IEC. Bocche flangiate in-line

| | |
|---|---|
| Q max | 78 m³/h |
| H Max | 270 m |
| $P_2$ Max | 37 kW |
| DN | 65 |

### Caratteristiche

- Consumi energetici ridotti
- Idraulica in microfusione di acciaio inox AISI 316
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna

### Applicazioni tipiche

- Industria generica
- Sistemi di irrigazione
- Impianti di pressurizzazione
- Trattamento acque

## Elettropompe monoblocco multistadio verticali



### MEKV50T-MEKV50C

- Elettropompe centrifughe monoblocco multistadio in esecuzione verticale con supporto flangiato per motori elettrici a standard IEC

| | |
|---|---|
| Q max | 39 m³/h |
| H Max | 285 m |
| $P_2$ Max | 22 kW |
| DN | 2" GAS |

### Caratteristiche

- Idraulica in resina termoplastica
- Equipaggiate con tenuta meccanica
- Pompa leggera e compatta
- Bocche filettate in-line (MEKV50T) Bocche filettate sovrapposte (MEKV50C)

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Impianti antincendio
- Impianti di lavaggio
- Industria generica

## Elettropompe monoblocco monostadio normalizzate EN733



### MNE

- Elettropompe centrifughe monoblocco monostadio in esecuzione orizzontale normalizzate EN733 con accoppiamento attraverso giunto rigido

| | |
|---|---|
| Q max | 470 m³/h |
| H Max | 145 m |
| $P_2$ Max | 90 kW |
| DNm | 32 ÷ 125 |

### Caratteristiche

- Rendimenti ai vertici del mercato
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Motore e pompa separabili

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Industria generica
- Impianti di condizionamento
- Impianti di raffreddamento

## Elettropompe monoblocco monostadio orizzontali



### MNC

- Elettropompe centrifughe monoblocco monostadio in esecuzione orizzontale con girante calettata sull'albero motore

| | |
|---|---|
| Q max | 144 m³/h |
| H Max | 90 m |
| $P_2$ Max | 22 kW |
| DNm | 32 ÷ 80 |

### Caratteristiche

- Costruzione compatta e robusta in ghisa
- Albero in acciaio inox AISI 304
- Equipaggiate con tenuta meccanica
- Facile installazione

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Alimentazione idrica
- Approvvigionamento domestico
- Impianti di lavaggio

# Pompe di superficie

## Pompe normalizzate EN733



### SNE-SNL

- Pompe centrifughe monostadio ad asse nudo con caratteristiche tecniche e dimensionali in accordo con la normativa EN733

| | |
|---|---|
| Q max | 1300 m³/h |
| H Max | 150 m |
| $P_2$ Max | 315 kW |
| DNm | 32 ÷ 250 |

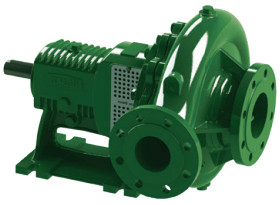
### Caratteristiche

- Rendimenti ai vertici del mercato
- Costruzione Back pull-out
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna (SNE)
- Tenuta a baderna con Twinner System®

### Applicazioni tipiche

- Impianti antincendio
- Industria generica
- Impianti di condizionamento
- Impianti di raffreddamento

## Pompe orizzontali monostadio



### SNF

- Pompe centrifughe monostadio ad asse nudo con caratteristiche prestazionali in accordo con la normativa EN733. Corpo di mandata orientabile

| | |
|---|---|
| Q max | 600 m³/h |
| H Max | 150 m |
| $P_2$ Max | 162 kW |
| DNm | 32 ÷ 125 |

### Caratteristiche

- Rendimenti ai vertici del mercato
- Differenti opzioni di lubrificazione dei cuscinetti
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Alimentazione idrica
- Industria generica
- Impianti di condizionamento

## Pompe normalizzate EN733



### SNX

- Pompe centrifughe monostadio ad asse nudo con caratteristiche tecniche e dimensionali in accordo con la normativa EN733 in microfusione di acciaio inox AISI 316

| | |
|---|---|
| Q max | 115 m³/h |
| H Max | 140 m |
| $P_2$ Max | 55 kW |
| DNm | 50 |

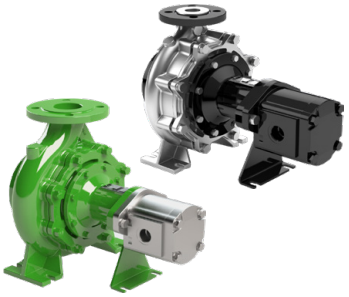
### Caratteristiche

- Massima resistenza alla corrosione a all'usura
- Rendimenti ai vertici del mercato
- Vasto campo di applicazione
- Costruzione Back pull-out

### Applicazioni tipiche

- Applicazioni marine
- Industria generica
- Impianti di condizionamento
- Impianti di raffreddamento

## Pompe orizzontali per motore idraulico



### HL-HX

- Pompe centrifughe orizzontali in ghisa (HL) o in microfusione di acciaio inox AISI 316 (HX) con flangiatura per l'accoppiamento diretto a motori idraulici

| | |
|---|---|
| Q max | 140 m³/h |
| H Max | 70 m |
| $P_2$ Max | 30 kW |
| DNm | 32 ÷ 65 |

### Caratteristiche

- Massima resistenza alla corrosione a all'usura (HX)
- Prestazioni facilmente personalizzabili
- Ingombi e pesi ridotti
- Semplice manutenzione

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di spruzzatura
- Trasferimento liquidi
- Abbattimento polveri
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe orizzontali multistadio



### SK

- Pompe centrifughe multistadio ad asse nudo con bocca di aspirazione assiale per alta pressione

| | |
|---|---|
| Q max | 300 m³/h |
| H Max | 200 m |
| $P_2$ Max | 130 kW |
| DNa | 50 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Elevata affidabilità

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Alimentazione idrica
- Impianti di pressurizzazione
- Impianti di lavaggio

## Pompe orizzontali multistadio

EUROPA



### SK Europa

- Pompe centrifughe multistadio ad asse nudo con bocca di aspirazione assiale per alta pressione

| | |
|---|---|
| Q max | 285 m³/h |
| H Max | 265 m |
| $P_2$ Max | 140 kW |
| DNa | 65 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Consumi energetici ridotti
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Semplice manutenzione con Kit di pronto ripristino

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Alimentazione idrica
- Impianti di pressurizzazione
- Impianti di lavaggio

## Pompe orizzontali multistadio con doppio supporto



### SKD

- Pompe centrifughe multistadio ad asse nudo per alta pressione con doppio supporto cuscinetti

| | |
|---|---|
| Q max | 540 m³/h |
| H Max | 500 m |
| $P_2$ Max | 330 kW |
| DNa | 65 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Consumi energetici ridotti
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Differenti opzioni di lubrificazione dei cuscinetti
- Tenuta a baderna con Twinner System®

### Applicazioni tipiche

- Alimentazione idrica
- Industria generica
- Impianti di pressurizzazione
- Innevamento artificiale

## Pompe orizzontali monostadio



### S-SQ-SP

- Pompe centrifughe monostadio ad asse nudo per basse e medie pressioni. Bocca di aspirazione assiale e corpo di mandata a voluta

| | |
|---|---|
| Q max | 1020 m³/h |
| H Max | 130 m |
| $P_2$ Max | 120 kW |
| DNa | 50 ÷ 250 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Basso NPSH
- Elevato campo di portata
- Ampia gamma di modelli

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Alimentazione idrica
- Trasferimento liquidi
- Riempimento cisterne e serbatoi

# Pompe di superficie

## Pompe multistadio flangiate SAE a motore termico



### FK-FK Europa

- Pompe centrifughe multistadio per l'accoppiamento diretto a motori termici attraverso flange a norma SAE

| | |
|---|---|
| Q max | 300 m³/h |
| H Max | 220 m |
| $P_2$ Max | 130 kW |
| DNa | 65 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Semplice manutenzione con Kit di pronto ripristino (FK Europa)

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Sistemi di spruzzatura
- Trasferimento liquidi
- Impianti antincendio

## Pompe flangiate SAE a motore termico eccedenti EN733



### FNSF

- Pompe centrifughe monostadio per l'accoppiamento diretto a motori termici attraverso flange a norma SAE

| | |
|---|---|
| Q max | 1300 m³/h |
| H Max | 115 m |
| $P_2$ Max | 250 kW |
| DNa | 200 ÷ 300 |

### Caratteristiche

- Rendimenti ai vertici del mercato
- Elevato campo di portata
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Tenuta a baderna con Twinner System®

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Alimentazione idrica
- Trasferimento liquidi
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe monostadio flangiate SAE a motore termico



### FS-FQ-FP

- Pompe centrifughe monostadio per l'accoppiamento diretto a motori termici attraverso flange a norma SAE per basse e medie pressioni

| | |
|---|---|
| Q max | 1020 m³/h |
| H Max | 105 m |
| $P_2$ Max | 105 kW |
| DNa | 65 ÷ 250 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Basso NPSH
- Elevato campo di portata
- Ampia gamma di modelli

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Riempimento cisterne e serbatoi
- Trasferimento liquidi
- Alimentazione idrica

## Pompe flangiate a motore termico



### FL

- Pompe centrifughe monostadio e a due stadi per l'accoppiamento diretto a motori termici. Bocca di aspirazione assiale e corpo di mandata a voluta

| | |
|---|---|
| Q max | 215 m³/h |
| H Max | 115 m |
| $P_2$ Max | 38 kW |
| DNa | 50 ÷ 100 |

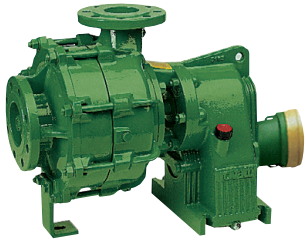
### Caratteristiche

- Vasta gamma di modelli
- Costruzione compatta in ghisa
- Facile installazione
- Flessibilità di utilizzo

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Sistemi di spruzzatura
- Riempimento cisterne e serbatoi
- Trasferimento liquidi

## Pompe multistadio con moltiplicatore



### TK-TK Europa

- Pompe centrifughe multistadio con moltiplicatore per collegamento alla presa di forza mediante albero cardanico. Bocca di aspirazione assiale e corpo di mandata a voluta

| | |
|---|---|
| Q max | 210 m³/h |
| H Max | 170 m |
| $P_2$ Max | 77 kW |
| DNa | 50 ÷ 100 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Equipaggiate con collaudato sistema di raffreddamento della scatola ingranaggi
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Disponibili carrelli e attacchi a tre punti

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Sistemi di spruzzatura
- Impianti zootecnici
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe monostadio con moltiplicatore



### TO

- Pompe centrifughe monostadio con moltiplicatore per collegamento alla presa di forza mediante albero cardanico. Bocca di aspirazione assiale e corpo di mandata a voluta

| | |
|---|---|
| Q max | 30 m³/h |
| H Max | 40 m |
| $P_2$ Max | 6,7 kW |
| DNa | 2" GAS |

### Caratteristiche

- Pompa leggera e compatta
- Facile installazione
- Flessibilità di utilizzo
- Disponibili in versione autoadescante

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Sistemi di spruzzatura
- Trasferimento liquidi
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe monostadio con moltiplicatore



### T

- Pompe centrifughe monostadio con moltiplicatore per collegamento alla presa di forza mediante albero cardanico. Bocca di aspirazione assiale e corpo di mandata a voluta

| | |
|---|---|
| Q max | 330 m³/h |
| H Max | 135 m |
| $P_2$ Max | 88 kW |
| DNa | 65 ÷ 125 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Equipaggiate con collaudato sistema di raffreddamento della scatola ingranaggi
- Tenuta a baderna con Twinner System®
- Disponibili carrelli e attacchi a tre punti

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di irrigazione
- Sistemi di spruzzatura
- Impianti zootecnici
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe monostadio con moltiplicatore



### MB

- Pompe centrifughe monostadio con moltiplicatore per collegamento alla presa di forza mediante albero cardanico. Bocca di aspirazione assiale e corpo di mandata a voluta

| | |
|---|---|
| Q max | 1000 m³/h |
| H Max | 25 m |
| $P_2$ Max | 40 kW |
| DNa | 200 ÷ 250 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Elevato campo di portata
- Flessibilità di utilizzo

### Applicazioni tipiche

- Alimentazione idrica
- Sistemi di irrigazione
- Riempimento cisterne e serbatoi
- Trasferimento liquidi

# Elettropompe sommergibili

## Elettropompe sommergibili per acque cariche



### RHM

- Elettropompe sommergibili con giranti monocanale per installazioni immerse trasportabili o con piede di accoppiamento automatico

| | |
|---|---|
| Q max | 210 m³/h |
| H Max | 45 m |
| $P_2$ Max | 11,5 kW |
| DN | 65 ÷ 100 |

### Caratteristiche

- Girante monocanale
- Doppia tenuta meccanica
- Sonda di controllo infiltrazioni camera olio e temperatura avvolgimento
- Ampio passaggio solidi

### Applicazioni tipiche

- Impianti di depurazione
- Trattamento acque
- Raccolta acque meteoriche
- Impianti zootecnici

## Elettropompe sommergibili per acque cariche



### RHV

- Elettropompe sommergibili con giranti a vortice per installazioni immerse trasportabili o con piede di accoppiamento automatico

| | |
|---|---|
| Q max | 200 m³/h |
| H Max | 20 m |
| $P_2$ Max | 9,5 kW |
| DN | 65 ÷ 100 |

### Caratteristiche

- Girante vortex
- Doppia tenuta meccanica
- Sonda di controllo infiltrazioni camera olio e temperatura avvolgimento
- Massimo passaggio solidi

### Applicazioni tipiche

- Impianti di depurazione
- Impianti zootecnici
- Trattamento acque
- Raccolta acque meteoriche

## Elettropompe sommergibili per acque cariche



### RHB

- Elettropompe sommergibili con giranti bicanale per installazioni immerse trasportabili o con piede di accoppiamento automatico

| | |
|---|---|
| Q max | 475 m³/h |
| H Max | 25 m |
| $P_2$ Max | 22 kW |
| DN | 150 |

### Caratteristiche

- Girante bicanale
- Doppia tenuta meccanica
- Sonda di controllo infiltrazioni camera olio e temperatura avvolgimento
- Ampio passaggio solidi

### Applicazioni tipiche

- Impianti di depurazione
- Trattamento acque
- Raccolta acque meteoriche
- Impianti zootecnici

## Elettropompe sommergibili per acque reflue



### HS

- Elettropompe sommergibili con girante vortex per il trattamento domestico di acque chiare o leggermente cariche

| | |
|---|---|
| Q max | 50 m³/h |
| H Max | 20 m |
| $P_2$ Max | 2,2 kW |
| DN | 1" ½ ÷ 2" GAS |

### Caratteristiche

- Girante vortex
- Condensatore incorporato nella versione monofase
- Protezione termica incorporata nella versione monofase
- Facile installazione

### Applicazioni tipiche

- Raccolta acque meteoriche
- Raccolta acque di scarico domestiche
- Trasferimento liquidi
- Drenaggio domestico

# Pompe per liquidi carichi

## Pompe orizzontali monostadio



### SL-SD

- Pompe centrifughe monostadio ad asse nudo. Girante aperta con piastra di rasamento (SL), girante vortex (SD)

| | |
|---|---|
| Q max | 190 m³/h |
| H Max | 120 m |
| $P_2$ Max | 73 kW |
| DNa | 80 ÷ 150 / 2" ½ ÷ 3" ½ |

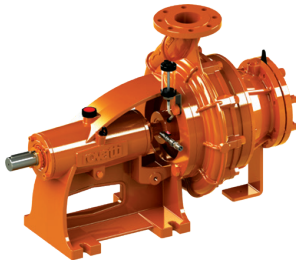
### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Disponibili con sistema di trituratore opzionale
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna

### Applicazioni tipiche

- Impianti zootecnici
- Trasferimento liquidi
- Sistemi di irrigazione
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe orizzontali monostadio



### SLK

- Pompe centrifughe monostadio ad asse nudo. Girante aperta con piastra di rasamento e cono trituratore

| | |
|---|---|
| Q max | 240 m³/h |
| H Max | 120 m |
| $P_2$ Max | 92 kW |
| DNa | 150 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Cono trituratore integrato
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna

### Applicazioni tipiche

- Impianti zootecnici
- Sistemi di irrigazione
- Trasferimento liquidi
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe monostadio con moltiplicatore



### TL

- Pompe centrifughe con moltiplicatore per collegamento alla presa di forza mediante albero cardanico. Girante aperta con piastra di rasamento

| | |
|---|---|
| Q max | 190 m³/h |
| H Max | 130 m |
| $P_2$ Max | 77 kW |
| DNa | 80 ÷ 150 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Disponibili con sistema di trituratore opzionale
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Disponibili carrelli e attacchi a tre punti

### Applicazioni tipiche

- Impianti zootecnici
- Sistemi di irrigazione
- Trasferimento liquidi
- Riempimento cisterne e serbatoi

## Pompe monostadio con moltiplicatore



### TLK

- Pompe centrifughe con moltiplicatore per collegamento alla presa di forza mediante albero cardanico. Girante aperta con piastra di rasamento e cono trituratore

| | |
|---|---|
| Q max | 230 m³/h |
| H Max | 120 m |
| $P_2$ Max | 92 kW |
| DNa | 150 |

### Caratteristiche

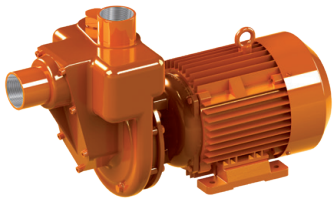
- Costruzione robusta in ghisa
- Cono trituratore integrato
- Disponibili sia con tenuta meccanica che con tenuta a baderna
- Disponibili carrelli e attacchi a tre punti

### Applicazioni tipiche

- Impianti zootecnici
- Sistemi di irrigazione
- Trasferimento liquidi
- Riempimento cisterne e serbatoi

# Pompe per liquidi carichi

## Elettropompe monoblocco autoadescanti



### MEA

- Elettropompe centrifughe monoblocco autoadescanti accoppiate direttamente a motore elettrico

| | |
|---|---|
| Q max | 120 m³/h |
| H Max | 75 m |
| $P_2$ Max | 22 kW |
| DNa | 1" ½ ÷ 4" GAS |

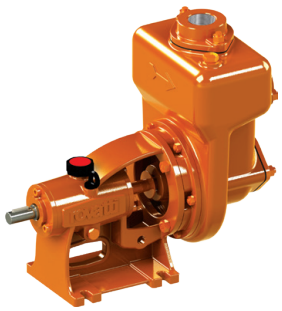
### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Equipaggiate con girante aperta e piastra di rasamento
- Equipaggiate di tenuta meccanica
- Facile installazione
- Flessibilità di utilizzo

### Applicazioni tipiche

- Impianti di lavaggio
- Sistemi di spruzzatura
- Trasferimento liquidi
- Drenaggio scavi

## Pompe autoadescanti ad asse nudo



### SA

- Pompe centrifughe autoadescanti ad asse nudo per azionamento tramite motore elettrico

| | |
|---|---|
| Q max | 155 m³/h |
| H Max | 70 m |
| $P_2$ Max | 22 kW |
| DNa | 1" ½ ÷ 5" GAS |

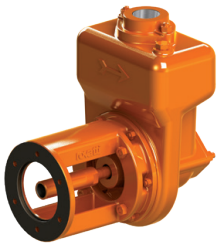
### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Equipaggiate con girante aperta e piastra di rasamento
- Equipaggiate di tenuta meccanica
- Facile installazione
- Flessibilità di utilizzo

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di spruzzatura
- Impianti di lavaggio
- Trasferimento liquidi
- Drenaggio scavi

## Pompe autoadescanti flangiate a motore termico



### FLA

- Pompe centrifughe autoadescanti flangiate per l'accoppiamento diretto a motore termico

| | |
|---|---|
| Q max | 70 m³/h |
| H Max | 40 m |
| $P_2$ Max | 7 kW |
| DNa | 1" ½ ÷ 3" GAS |

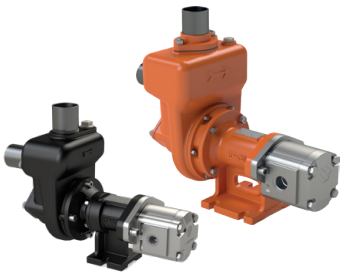
### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Equipaggiate con girante aperta e piastra di rasamento
- Equipaggiate di tenuta meccanica
- Facile installazione
- Flessibilità di utilizzo

### Applicazioni tipiche

- Impianti di lavaggio
- Trasferimento liquidi
- Sistemi di spruzzatura
- Drenaggio scavi

## Pompe orizzontali per motore idraulico



### HA

- Pompe centrifughe orizzontali autoadescanti in ghisa con flangiatura per l'accoppiamento diretto a motori idraulici

| | |
|---|---|
| Q max | 72 m³/h |
| H Max | 36 m |
| $P_2$ Max | 7 kW |
| DNa | 50 ÷ 90 |

### Caratteristiche

- Costruzione robusta in ghisa
- Prestazioni facilmente personalizzabili
- Ingombi e pesi ridotti
- Flessibilità di utilizzo

### Applicazioni tipiche

- Sistemi di spruzzatura
- Trasferimento liquidi
- Abbattimento polveri
- Drenaggio scavi

Le informazioni riportate si riferiscono a prodotti in costruzione standard. A richiesta sono disponibili differenti combinazioni di materiali e versioni dedicate

# Un set completo di risorse web-based a vostra disposizione

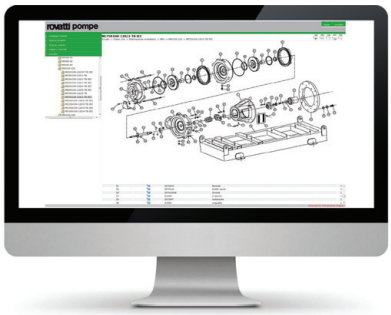
## WWW.ROVATTI.IT

## ROVATTI SELECTOR



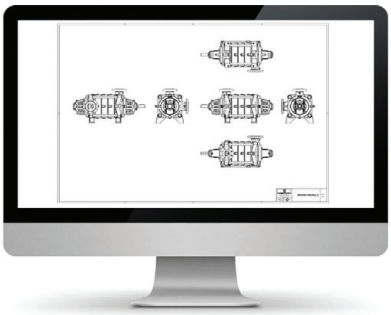
La soluzione per configurare e selezionare rapidamente online la pompa Rovatti più adatta alle vostre esigenze

## ROVATTI SPARES PRO



Il catalogo ricambi online che permette di individuare il ricambio giusto con la massima semplicità

## DWG LIBRARY



Un set completo di disegni 3D delle pompe Rovatti sempre disponibili online per ogni esigenza

## DOCUMENTAZIONE




Scaricate tutta la documentazione tecnica in formato pdf per aver sempre a disposizione le informazioni necessarie

## PRESS




Sfogliate i comunicati stampa e le pubblicazioni più recenti dalle principali riviste di settore

## NEWS AND EVENTS




Restate aggiornati sulle le novità del Gruppo Rovatti: nuove produzioni, fiere, appuntamenti e molto altro

# rovatti pompe

Products you can rely on

Rovatti Pompe s.p.a. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso

GO_IT_2610

**HEADQUARTERS:**
42042 FABBRICO (REGGIO EMILIA)
ITALY
Tel +39 0522 66 50 00
Fax +39 0522 66 50 20
info@rovatti.it
www.rovatti.it

**2000 DIVISION:**
42047 ROLO (REGGIO EMILIA)
ITALY
Tel +39 0522 66 72 17 / 0522 66 72 25
Fax +39 0522 66 09 79
info@rovatti.it
www.rovatti.it

**IPERSOM DIVISION:**
42042 FABBRICO (REGGIO EMILIA)
ITALY
Tel +39 0522 66 08 15
Fax +39 0522 66 02 70
info@rovatti.it
www.rovatti.it

**ROVATTI FRANCE:**
91124 Z.A. LES GLAISES - PALAISEAU
FRANCE
Tel +33 1 69 20 57 35
Fax +33 1 69 20 74 04
info@rovatti.fr
www.rovatti.fr