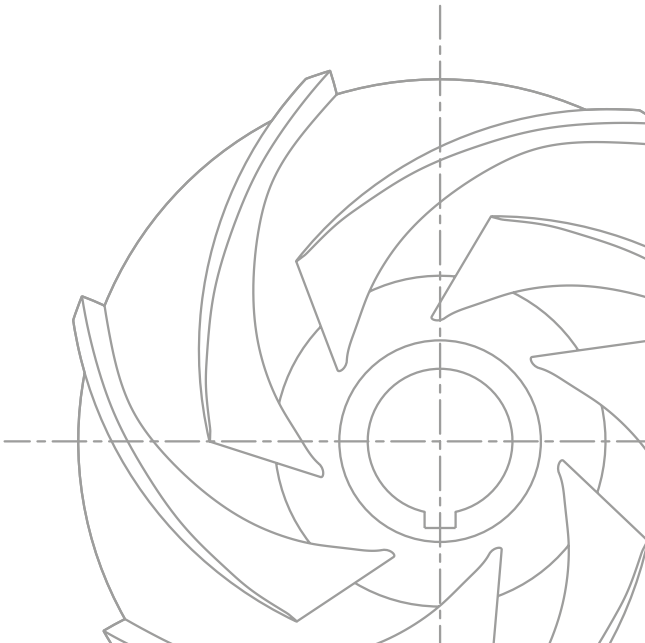
rovatti pompe

Products you can rely on

Pompe | Pumps | Pompes | Pumpen | Bombas

General overview



La fuerza de un grupo en el mundo

■ Rovatti Pompe colabora con sus clientes para responder de forma más rápida y eficiente a los cambios dinámicos del mercado. La amplia gama de bombas centrífugas, la experiencia consolidada en el campo y la mejora continua de la calidad resume el potencial productivo que la empresa pone a disposición de sus clientes. El valor añadido de cada empleado completa finalmente, la fuerza impulsora de todo el grupo Rovatti.

HEADQUARTERS

DIVISION 2000

DIVISION IPERSOM

Una empresa familiar

■ Desde 1952 Rovatti fabrica, desarrolla y distribuye bombas centrífugas de superficie y sumergidas, lo que le ha permitido establecerse como un líder a nivel mundial. La buena estructura organizativa del grupo, aseguran una relación constante y directa con los clientes para garantizar la alta calidad del producto y un servicio de eficiencia gracias a una estructura dinámica y cualificada.

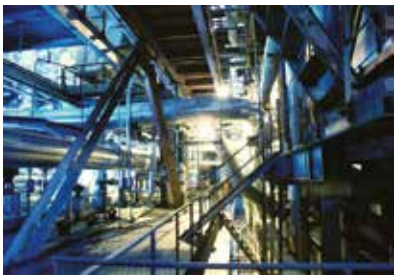
Investigación y Desarrollo

■ La calidad e innovación son el espíritu de Rovatti. Con un activo programa de investigación, centrado en la innovación tecnológica y la conciencia ambiental, el estudio de nuevos procesos de producción, el desarrollo de soluciones constructivas y el uso de nuevos materiales avanzados, hacen posible mejorar gradualmente la eficiencia, fiabilidad y facilidad de mantenimiento de todas las bombas Rovatti.

Una cuestión de eficiencia, para cada aplicación

- Todas las bombas Rovatti son fabricadas con rigurosos estándares internacionales y junto a las especificaciones técnicas del cliente se consigue un gran éxito en muchas áreas de aplicación. Se realizan constantemente pruebas de validación de calidad, eficiencia y robustez. Productos tecnológicamente innovadores capaces de proporcionar el máximo rendimiento con el mínimo consumo de energía y capaces de ofrecer los niveles de seguridad, vida útil y facilidad de uso mas altos del mercado.

INDUSTRIA



AGRICULTURA E IRRIGACIÓN

ABASTECIMIENTO

SERVICIO

AGUAS RESIDUALES Y DRENAJE

RETIRO DE AGUA DEL SUBSUELO

Áreas típicas de uso

- Acueductos
- Suministro de agua
- Aplicaciones marinas
- Drenaje
- Drenaje pesado
- Suministro de agua doméstica
- Instalaciones contra incendios
- Instalaciones de acondicionamiento
- Plantas de depuración
- Plantas de ósmosis inversa
- Instalaciones de lavado
- Instalaciones de presurización
- Sistemas de enfriamiento
- Rebaños de animales
- Nieve artificial
- Retiro de agua del subsuelo
- Industria en general
- Recolección de agua doméstica
- Recolección de agua de lluvia
- Llenado de tanques y depósitos
- Sistemas de riego
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos
- Tratamiento de agua

BOMBAS DE EJE VERTICAL - SERIE V

ELECTROBOMBAS DE SUPERFICIE - SERIE MEK

BOMBAS ELÉCTRICAS SUMERGIDAS - SERIE E

BOMBAS DE POZO

Electrobombas sumergidas

4ES

- Electrobombas centrífugas multicelulares radiales y semiaxiales con válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión y camisa exterior en acero inoxidable

Q max	27 m³/h
H Max	415 m
P_2 Max	5,5 kW
Dimensión mínima del pozo	4"

Características

- Hidráulica en resina termoplástica
- Cuerpo impulsión y cuerpo aspiración en acero inoxidable AISI 304
- Bomba ligera
- Fácil instalación
- Brida de acoplamiento al motor conforme a las normas NEMA
- Rodetes del tipo flotante

Principales aplicaciones

- Suministro de agua doméstica
- Instalaciones contra incendios
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Sistemas de riego

Electrobombas sumergidas

ERC-ERCX-EC-ECX

- Electrobombas centrífugas multicelulares radiales y semiaxiales con válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión y camisa exterior en acero inoxidable

Q max	96 m³/h
H Max	645 m
P_2 Max	75 kW
Dimensión mínima del pozo	6" ÷ 8"

Características

- Hidráulica en resina termoplástica
- Versión con cuerpo impulsión y cuerpo aspiración en fundición de hierro con tratamiento de cataforesis
- Versión con cuerpo impulsión y cuerpo aspiración en acero inoxidable
- Amplia gama de modelos
- Brida de acoplamiento al motor conforme a las normas NEMA

Principales aplicaciones

- Suministro de agua doméstica
- Suministro de agua
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Sistemas de riego

Electrobombas sumergidas

ER

- Electrobombas centrífugas multicelulares radiales con válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión

Q max	126 m³/h
H Max	700 m
P_2 Max	110 kW
Dimensión mínima del pozo	6"÷10"

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Rodetes cerrados con chavetas unificadas y casquillos espaciadores para proteger el eje
- Operación segura
- Amplia gama de modelos
- Brida de acoplamiento al motor conforme a las normas NEMA

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Industria en general
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Sistemas de riego

Electrobombas sumergidas

ER

- Electrobombas centrífugas multicelulares radiales en acero inoxidable fundido AISI 304 con válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión

Q max	168 m³/h
H Max	700 m
P_2 Max	185 kW
Dimensión mínima del pozo	8"÷12"

Características

- Alta eficiencia
- Eficiencia máxima
- Gran resistencia a la corrosión y al desgaste
- Brida de acoplamiento al motor conforme a las normas NEMA

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Industria en general
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Sistemas de riego

Las informaciónes se refieren a productos de construcción estándar. A solicitud están disponibles diferentes combinaciones de materiales y versiones especiales

Electrobombas sumergidas

E

- Electrobombas centrífugas multicelulares semiaxiales con válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión

Q max	1200 m³/h
H Max	470 m
P_2 Max	400 kW
Dimensión mínima del pozo	6" ÷ 16"

Características

- Menor consumo de energía
- Construcción robusta en fundición de hierro
- Versiones con tratamiento de cataforesis
- Rodetes cerrados con chavetas unificadas y casquillos espaciadores para proteger el eje
- Amplia gama de modelos
- Brida de acoplamiento al motor conforme a las normas NEMA

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Industria en general
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Sistemas de riego

Bombas de eje vertical

V

- Bombas centrífugas de eje vertical con cabezal de mando para accionamiento con motor eléctrico con brida, con reenvío a ángulo de eje horizontal, con reenvío a ángulo y multiplicador para accionamiento con toma de fuerza de tractor

Q max	1200 m³/h
H Max	310 m
P_2 Max	200 kW
Min. well diameter	6" ÷ 16"

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Amplia gama de modelos
- Grandes caudales
- Rodetes cerrados con chavetas unificadas y casquillos espaciadores para proteger el eje
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Instalaciones contra incendios
- Sistemas de enfriamiento
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Sistemas de riego

Electrobombas sumergidas

EXTREME

ERCX-EX Extreme

- Electrobombas centrífugas multicelulares radiales y semiaxiales en acero inoxidable fundido AISI 316 con válvula de retención incorporada en el cuerpo de impulsión

Q max	1200 m³/h
H Max	685 m
P_2 Max	400 kW
Min. well diameter	8" ÷ 16"

Características

- Menor consumo de energía
- Componentes hidráulicos en acero inox AISI 316 fundido
- Máxima resistencia a la corrosión y al desgaste
- Amplia gama de modelos
- Grandes caudales
- Brida de acoplamiento al motor conforme a las normas NEMA

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Aplicaciones marinas
- Plantas de ósmosis inversa
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Tratamiento de agua

Bombas de eje vertical

EXTREME

6VX-8VX Extreme

- Bombas centrífugas de eje vertical en acero inoxidable fundido AISI 316 con cabezal de mando provisto de una brida para poder acoplar un motor eléctrico conforme a las normas IEC

Q max	170 m³/h
H Max	245 m
P_2 Max	55 kW
Dimensión mínima del pozo	6" ÷ 8"

Características

- Componentes hidráulicos en acero inox AISI 316 fundido
- Máxima resistencia a la corrosión y al desgaste
- Sello mecánico a cartucho ajustable
- Desmontaje del sello mecánico sin quitar el motor eléctrico

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Aplicaciones marinas
- Plantas de ósmosis inversa
- Grupos de presión
- Retiro de agua del subsuelo
- Tratamiento de agua

ELECTROBOMBAS DE SUPERFICIE

Electrobombas multicelulares verticales

MEKV-MEKDV Europa

- Electrobombas centrífugas monobloc multicelulares verticales con soporte para motores eléctricos. Bocas a bridas superpuestas y ajustables

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

Características

- Menor consumo de energía
- Construcción modular
- Disponible con: sello mecánico estándar, sello mecánico bañado, sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®
- Fácil mantenimiento con el Kit de revisión rápida
- Motores estándar IEC

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Suministro de agua
- Instalaciones de acondicionamiento
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Industria en general
- Sistemas de riego

Electrobombas multicelulares horizontales

MEK Europa

- Electrobombas centrífugas monobloc multicelulares horizontales con soporte para motores eléctricos. Boca de aspiración axial y boca de impulsión ajustable

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

Características

- Menor consumo de energía
- Construcción modular
- Disponible con: sello mecánico estándar, sello mecánico bañado, sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®
- Fácil mantenimiento con el Kit de revisión rápida
- Motores estándar IEC

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Suministro de agua
- Instalaciones de acondicionamiento
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Industria en general
- Sistemas de riego

Electrobombas multicelulares verticales

MEKVX

- Electrobombas centrífugas monobloc multicelulares verticales en acero inoxidable fundido AISI 304 con soporte para motores eléctricos conformes a las normas IEC. Bocas a bridas superpuestas y ajustables

Q max	138 m³/h
H Max	200 m
P_2 Max	55 kW
DNa	80 ÷ 100

Características

- Eficiencia máxima
- Componentes hidráulicos en acero inox AISI 304 fundido
- Disponible con sello mecánico bañado a cartucho y sello por estopada
- Sello mecánico bañado a cartucho Easy&Fast®
- Sello por estopada con Twinner System®
- Funcionamiento silencioso

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Instalaciones de acondicionamiento
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Industria en general
- Sistemas de riego

Electrobombas multicelulares horizontales

MEKX

- Electrobombas centrífugas monobloc multicelulares horizontales en acero inoxidable fundido AISI 304 con soporte para motores eléctricos conformes a las normas IEC. Boca de aspiración axial o radial

Q max	138 m³/h
H Max	240 m
P_2 Max	90 kW
DNa	80 ÷ 100

Características

- Eficiencia máxima
- Componentes hidráulicos en acero inox AISI 304 fundido
- Disponible con sello mecánico bañado a cartucho y sello por estopada
- Sello mecánico bañado a cartucho Easy&Fast®
- Sello por estopada con Twinner System®
- Funcionamiento silencioso

Principales aplicaciones

- Acueductos
- Instalaciones de acondicionamiento
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Industria en general
- Sistemas de riego

Las informaciónes se refieren a productos de construcción estándar. A solicitud están disponibles diferentes combinaciones de materiales y versiones especiales

Electrobombas multicelulares verticales

MEKV65 (I-X)

- Electrobombas centrífugas monobloc multicelulares verticales con soporte para motores eléctricos conformes a las normas IEC. Bocas a bridas "in-line"

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

Características

- Componentes hidráulicos en acero inox AISI 316 fundido (MEKVX65)
- Componentes hidráulicos en acero inox AISI 304 fundido (MEKVI65)
- Hidráulica en resina termoplástica (MEKV65)
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®

Principales aplicaciones

- Aplicaciones marinas
- Plantas de ósmosis inversa
- Grupos de presión
- Industria en general
- Sistemas de riego
- Tratamiento de agua

Electrobombas multicelulares verticales

MEKV50T-MEKV50C

- Electrobombas centrífugas monobloc multicelulares verticales con soporte para motores eléctricos conformes a las normas IEC

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

Características

- Hidráulica en resina termoplástica
- Operación segura
- Sello mecánico
- Fácil instalación
- Bomba ligera y compacta
- Bocas roscadas "in-line" (MEKV50T)
- Bocas roscadas superpuestas (MEKV50C)

Principales aplicaciones

- Instalaciones de acondicionamiento
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Industria en general
- Sistemas de riego

Electrobombas monobloque normalizadas EN733

MNE

- Electrobombas centrífugas monobloc monocelulares horizontales normalizadas EN733 acopladas a motores eléctricos con acoplamiento rígido

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

Características

- Eficiencia máxima
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®
- Motores estándar IEC
- Fácil mantenimiento

Electrobombas multicelulares horizontales

MEW

- Electrobombas centrífugas monobloc monocelulares horizontales con rodete montada sobre el eje motor

Q max	180 m³/h
H Max	65 m
P_2 Max	22 kW
DNm	32 ÷ 80

Características

- Construcción compacta y robusta en fundición de hierro
- Sello por estopada con Twinner System®
- Fácil instalación

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Suministro de agua doméstica
- Sistemas de riego

BOMBAS DE SUPERFICIE

Bombas normalizadas EN733

SNE

- Bombas centrífugas monocelulares de eje horizontal con características técnicas y dimensiones según normas EN733

Q max	725 m^3/h
H Max	150 m
P_2 Max	162 kW
DNm	32 ÷ 150

Características

- Eficiencia máxima
- Rodetes en acero inoxidable fundido o acero carbono
- Construcción back pull-out
- Diferentes opciones de lubricación de los cojinetes
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Instalaciones contra incendios
- Instalaciones de acondicionamiento
- Sistemas de enfriamiento
- Industria en general
- Sistemas de riego

Bombas que exceden EN733

SNE

- Bombas centrífugas monocelulares de eje horizontal con características técnicas y dimensiones que exceden las normas EN733

Q max	1300 m^3/h
H Max	110 m
P_2 Max	315 kW
DNm	150 ÷ 250

Características

- Eficiencia máxima
- Rodetes en acero inoxidable fundido o acero carbono
- Construcción back pull-out
- Diferentes opciones de lubricación de los cojinetes
- Grandes caudales
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Instalaciones contra incendios
- Instalaciones de acondicionamiento
- Sistemas de enfriamiento
- Industria en general
- Sistemas de riego

Bombas horizontales monocelulares

SNF

- Bombas centrífugas monocelulares de eje horizontal con prestaciones según normas EN733. Cuerpo de impulsión ajustable

Q max	600 m^3/h
H Max	150 m
P_2 Max	162 kW
DNm	32 ÷ 125

Características

- Eficiencia máxima
- Rodetes en acero inoxidable fundido o acero carbono
- Diferentes opciones de lubricación de los cojinetes
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®

Bombas normalizadas EN733

SNX

- Bombas centrífugas monocelulares de eje horizontal con características técnicas y dimensiones según normas EN733 en acero inoxidable fundido AISI 316

Q max	115 m^3/h
H Max	140 m
P_2 Max	55 kW
DNm	50

Features

- Máxima resistencia a la corrosión y al desgaste
- Menor consumo de energía
- Flexibilidad de uso
- Construcción back pull-out

Typical applications

- Suministro de agua
- Instalaciones contra incendios
- Instalaciones de acondicionamiento
- Sistemas de enfriamiento
- Industria en general
- Sistemas de riego

Bombas horizontales multicelulares

SK

- Bombas centrífugas multicelulares de eje horizontal con boca de aspiración axial para alta presión

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®
- Flexibilidad de uso

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Sistemas de riego

Bombas horizontales multicelulares

EUROPA

SK Europa

- Bombas centrífugas multicelulares de eje horizontal con boca de aspiración axial para alta presión

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

Características

- Menor consumo de energía
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®
- Flexibilidad de uso
- Fácil mantenimiento con el Kit de revisión rápida

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Nieve artificial
- Industria en general
- Sistemas de riego

Bombas horizontales multicelulares con doble soporte

EUROPA

SKD Europa

- Bombas centrífugas multicelulares de eje horizontal para alta presión con doble soporte de cojinetes

Q max	360 m³/h
H Max	500 m
P_2 Max	330 kW
DNa	65 ÷ 150

Características

- Menor consumo de energía
- Sello mecánico o sello por estopada
- Diferentes opciones de lubricación de los cojinetes
- Sello por estopada con Twinner System®
- Fácil mantenimiento con el Kit de revisión rápida

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Instalaciones de lavado
- Grupos de presión
- Nieve artificial
- Industria en general
- Sistemas de riego

Bombas horizontales monocelulares

S-SQ-SP

- Bombas centrífugas monocelulares de eje horizontal para baja y media presión. Boca de aspiración axial y cuerpo de impulsión en espiral

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Bajo NPSH
- Grandes caudales
- Flexibilidad de uso
- Amplia gama de modelos

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Sistemas de riego
- Llenado de tanques y reservorios
- Transferencia de líquidos

BOMBAS DE SUPERFICIE

Bombas multicelulares con bridas SAE para motor térmico

FK-FK Europa

- Bombas centrífugas multicelulares para acoplamiento directo a motores termicos con bridas SAE

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®
- Flexibilidad de uso
- Fácil mantenimiento con el Kit de revisión rápida

Principales aplicaciones

- Instalaciones contra incendios
- Sistemas de riego
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Bombas que exceden EN733 con bridas SAE para motor térmico

FNSF

- Bombas centrífugas monocelulares para acoplamiento directo a motores termicos con bridas SAE

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

Características

- Eficiencia máxima
- Rodetes en acero inoxidable fundido o acero carbono
- Grandes caudales
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System®

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Sistemas de riego
- Llenado de tanques y reservorios
- Transferencia de líquidos

Bombas monocelulares con bridas SAE para motor térmico

FS-FQ-FP

- Bombas centrífugas monocelulares para acoplamiento directo a motores termicos con bridas SAE para baja y media presión

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Bajo NPSH
- Grandes caudales
- Flexibilidad de uso
- Amplia gama de modelos

Principales aplicaciones

- Suministro de agua
- Sistemas de riego
- Llenado de tanques y reservorios
- Transferencia de líquidos

Bombas con bridas para motor térmico

FL

- Bombas centrífugas monocelulares y de dos rodetes para acoplamiento directo a motores termicos. Boca de aspiración axial y cuerpo de impulsión en espiral

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

Características

- Amplia gama de modelos
- Construcción compacta y robusta en fundición de hierro
- Bomba ligera y compacta
- Fácil instalación
- Flexibilidad de uso

Principales aplicaciones

- Instalaciones contra incendios
- Llenado de tanques y reservorios
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Las informaciónes se refieren a productos de construcción estándar. A solicitud están disponibles diferentes combinaciones de materiales y versiones especiales

Bombas multicelulares con multiplicador

TK-TK Europa

- Bombas centrífugas multicelulares con multiplicador para toma de fuerza con cardan. Boca de aspiración axial y cuerpo de impulsión en espiral

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Sistema de enfriamiento del multiplicador
- Sello mecánico o sello por estopada
- Sello por estopada con Twinner System® (TK Europa)
- Disponibles carretillas y ataques con tres puntos

Principales aplicaciones

- Rebaños de animales
- Llenado de tanques y reservorios
- Sistemas de riego
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Bombas monocelulares con multiplicador

T0-TOF-T0A-TOFA

- Bombas centrífugas monocelulares con multiplicador para toma de fuerza con cardan. Boca de aspiración axial y cuerpo de impulsión en espiral

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

Características

- Bomba ligera y compacta
- Fácil instalación
- Flexibilidad de uso
- Disponible en versión autocebante
- Disponibles carretillas y ataques con tres puntos

Principales aplicaciones

- Llenado de tanques y reservorios
- Sistemas de riego
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Bombas monocelulares con multiplicador

T

- Bombas centrífugas monocelulares con multiplicador para toma de fuerza con cardan. Boca de aspiración axial y cuerpo de impulsión en espiral

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Sistema de enfriamiento del multiplicador
- Sello mecánico o sello por estopada
- Flexibilidad de uso
- Disponibles carretillas y ataques con tres puntos

Principales aplicaciones

- Rebaños de animales
- Llenado de tanques y reservorios
- Sistemas de riego
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Bombas monocelulares con multiplicador

MB

- Bombas centrífugas monocelulares con multiplicador para toma de fuerza con cardan. Boca de aspiración axial y cuerpo de impulsión en espiral

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Sello mecánico o sello por estopada
- Grandes caudales
- Flexibilidad de uso
- Disponibles carretillas y ataques con tres puntos

Principales aplicaciones

- Rebaños de animales
- Suministro de agua
- Sistemas de riego
- Llenado de tanques y reservorios
- Transferencia de líquidos

ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS

Electrobombas sumergibles para aguas residuales

RHM

- Electrobombas sumergibles con rodete monocanal para instalaciónes sumergidas transportables o con sistema de acoplamiento automático

Q max	210 m^3/h
H Max	45 m
P_2 Max	11,5 kW
DN	65 ÷ 100

Características

- Rodete monocanal
- Doble sello mecánico
- Sondas de control infiltraciones camara de aceite y temperatura del bobinado
- Operación segura
- Amplio paso de sólidos

Principales aplicaciones

- Plantas de depuración
- Tratamiento de agua
- Rebaños de animales
- Industria en general
- Recolección de agua de lluvia
- Transferencia de líquidos
- Sistemas de riego

Electrobombas sumergibles para aguas residuales

RHV

- Electrobombas sumergibles con rodete vortex para instalaciónes sumergidas transportables o con sistema de acoplamiento automático

Q max	200 m^3/h
H Max	20 m
P_2 Max	9,5 kW
DN	65 ÷ 100

Características

- Rodete vortex
- Doble sello mecánico
- Sondas de control infiltraciones camara de aceite y temperatura del bobinado
- Operación segura
- Máximo paso de sólidos

Principales aplicaciones

- Plantas de depuración
- Tratamiento de agua
- Rebaños de animales
- Industria en general
- Recolección de agua de lluvia
- Transferencia de líquidos
- Sistemas de riego

Electrobombas sumergibles para aguas residuales

RHB

- Electrobombas sumergibles con rodete bicanal para instalaciónes sumergidas transportables o con sistema de acoplamiento automático

Q max	475 m^3/h
H Max	25 m
P_2 Max	22 kW
DN	150

Características

- Rodete bicanal
- Doble sello mecánico
- Sondas de control infiltraciones camara de aceite y temperatura del bobinado
- Operación segura
- Amplio paso de sólidos

Principales aplicaciones

- Plantas de depuración
- Tratamiento de agua
- Rebaños de animales
- Industria en general
- Recolección de agua de lluvia
- Transferencia de líquidos
- Sistemas de riego

Electrobombas sumergibles para aguas residuales

HS

- Electrobombas sumergibles con rodete vortex para el bombeo domestico de aguas claras o aguas ligeramente cargadas que contienen residuos sólidos en suspensión

Q max	50 m^3/h
H Max	20 m
P_2 Max	2,2 kW
DN	1" ½ ÷ 2" GAS

Características

- Rodete vortex
- Condensador incorporado en la versión monofásica
- Protección térmica incorporada en la versión monofásica
- Bomba ligera
- Fácil instalación

Principales aplicaciones

- Recolección de agua de lluvia
- Recolección de agua doméstica
- Transferencia de líquidos
- Drenaje

Las informaciónes se refieren a productos de construcción estándar. A solicitud están disponibles diferentes combinaciones de materiales y versiones especiales

Bombas horizontales monocelulares

SL-SD

- Bombas monocelulares de eje horizontal. Rodete abierto con placa de ajuste

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Diferentes sistemas de cebado
- Sistema de trituración opcional
- Sello mecánico o sello por estopada

Principales aplicaciones

- Rebaños de animales
- Sistemas de riego
- Transferencia de líquidos
- Llenado de tanques y reservorios

Bombas horizontales monocelulares

SLK-SLKC

- Bombas monocelulares de eje horizontal. Rodete abierto con placa de ajuste y cono triturador

Q max	240 m^3/h
H Max	120 m
P_2 Max	92 kW
DNa	150

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Diferentes sistemas de cebado
- Cono triturador en fundición de hierro o galvanizado
- Sello mecánico o sello por estopada

Principales aplicaciones

- Rebaños de animales
- Sistemas de riego
- Transferencia de líquidos
- Llenado de tanques y reservorios

Bombas monocelulares con multiplicador

TL

- Bombas centrífugas monocelulares con multiplicador para toma de fuerza con cardan. Rodete abierto con placa de ajuste

Q max	190 m^3/h
H Max	130 m
P_2 Max	77 kW
DNa	80 ÷ 150

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Diferentes sistemas de cebado
- Sistema de trituración opcional
- Sello mecánico o sello por estopada
- Disponibles carretillas y ataques con tres puntos

Principales aplicaciones

- Rebaños de animales
- Sistemas de riego
- Transferencia de líquidos
- Llenado de tanques y reservorios

Bombas monocelulares con multiplicador

TLK-TLKC

- Bombas centrífugas monocelulares con multiplicador para toma de fuerza con cardan. Rodete abierto con placa de ajuste y cono triturador

Q max	230 m^3/h
H Max	120 m
P_2 Max	92 kW
DNa	150

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Diferentes sistemas de cebado
- Cono triturador en fundición de hierro o galvanizado
- Sello mecánico o sello por estopada
- Disponibles carretillas y ataques con tres puntos

Principales aplicaciones

- Rebaños de animales
- Sistemas de riego
- Transferencia de líquidos
- Llenado de tanques y reservorios

BOMBAS PARA AGUAS RESIDUALES

Electrobombas monobloc auto-aspirantes

MEA

- Electrobombas monobloque auto-aspirantes acopladas directamente al motor eléctrico

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Rodete abierto con placa de ajuste
- Sello mecánico
- Fácil instalación
- Flexibilidad de uso

Principales aplicaciones

- Drenaje pesado
- Instalaciones de lavado
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Bombas auto-aspirantes de eje horizontal

SA

- Bombas centrifugas auto-aspirantes de eje horizontal para ser accionadas con motor eléctrico mediante acoplamiento elástico

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

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Rodete abierto con placa de ajuste
- Sello mecánico
- Fácil instalación
- Flexibilidad de uso

Principales aplicaciones

- Drenaje pesado
- Instalaciones de lavado
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Bombas auto-aspirantes con bridas para motor térmico

FLA

- Bombas centrifugas auto-aspirantes para ser accionadas con motor térmico

Q max	70 m³/h
H Max	40 m
P_2 Max	6,8 kW
DNa	1" ½ ÷ 3" GAS

Características

- Construcción robusta en fundición de hierro
- Rodete abierto con placa de ajuste
- Sello mecánico
- Fácil instalación
- Flexibilidad de uso

Principales aplicaciones

- Drenaje pesado
- Instalaciones de lavado
- Sistemas de pulverización
- Transferencia de líquidos

Un juego completo de recursos web-based a su disposición

WWW.ROVATTI.ES

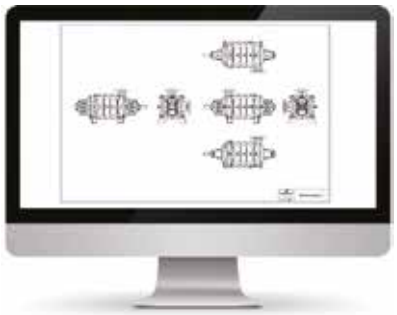
ROVATTI SELECTOR

La solución para configurar y seleccionar rápidamente vía online, la bomba Rovatti más adecuada a vuestras exigencias

ROVATTI SPARES PRO

El catálogo de recambios online que permite identificar el recambio justo con la máxima simplicidad

DWG LIBRARY



Un juego completo de planos DWG de las bombas Rovatti siempre disponibles online para cada exigencia

DOCUMENTACIÓN

Descarga toda la documentación técnica en formato pdf para tener siempre a disposición la información necesaria

PUBLICACIONES

Visualiza los comunicados de prensa y las publicaciones más recientes de las principales revistas del sector

NOTICIAS Y EVENTOS

Manténgase al día sobre las novedades del grupo Rovatti: nuevos productos, ferias, reuniones y mucho más

rovatti pompe

Products you can rely on

Posibles actualizaciones sin preaviso

BG019ER5

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