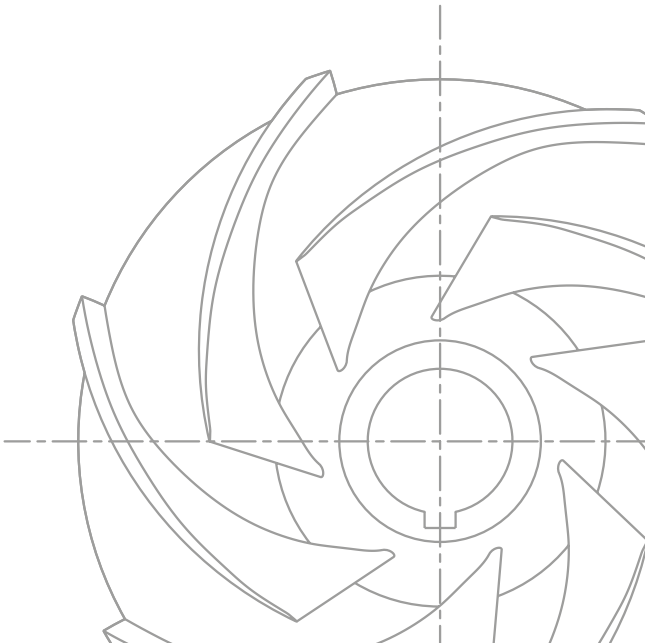
rovatti pompe

Products you can rely on

Pompe | Pumps | Pompes | Pumpen | Bombas

General overview



La force d'un groupe dans le monde

■ Rovatti pompe développe un vrai partenariat avec ses clients pour répondre très rapidement et avec compétence aux exigences d'un marché en continuelle évolution. La très vaste gamme de pompes centrifuges, la longue expérience acquise dans tous les domaines d'utilisation et l'amélioration constante de la qualité de la production résument le haut niveau de compétence que la société met au service de ses clients tandis que la valeur ajoutée de chaque collaborateur complète la forte dynamique de l'ensemble du groupe Rovatti.

Siège Social

Division 2000

Division IPERSOM

A Family Company

■ Depuis 1952, Rovatti Pompe produit, développe et distribue des pompes centrifuges de surface et pour puits profonds en s'affirmant comme une société leader du plus haut niveau. La souplesse de son organisation permet au groupe de maintenir une relation constante et directe avec ses clients assurant une haute qualité du produit et une parfaite efficacité du service au travers d'une structure dynamique et qualifiée.

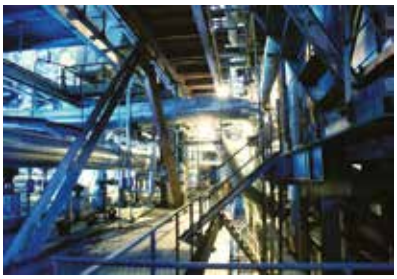
Recherche et Développement

■ Qualité et innovation sont à l'origine de tous les choix de Rovatti Pompe. Le programme de recherche se concentre essentiellement en innovations techniques et en respect de l'environnement. La mise en œuvre de nouveaux moyens de production et le développement de solutions d'avant-garde, l'utilisation de matériaux modernes permettent d'ameliorer continuellement les caractéristiques, la fiabilité et la maintenance de toutes les pompes de la gamme Rovatti.

La meilleur rendement pour chaque application

- Toutes les pompes Rovatti sont réalisées selon des standard internationaux les plus rigoureux pour satisfaire avec succès aux besoins multiples des clients dans les domaines d'activité les plus variés. Des tests de contrôle les plus sévères sont, pour la clientèle, l'assurance des plus hauts critères de qualité, de caractéristiques et de robustesse. Produits de technologie innovante permettant d'obtenir une consommation d'énergie réduite grâce à des rendements élevés ainsi qu'une grande sécurité de fonctionnement dans le temps qui les placent au plus haut niveau du marché.

Industrie



Agriculture et irrigation

Approvisionnement en eau

Surpression

Epuration d'eau et drainage

Puits profonds

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Agriculture
- Alimentation d'eau domestique
- Climatisation
- Collecte d'eaux de pluie
- Collecte d'eaux domestiques
- Désalinisation
- Drainage
- Enneigement artificiel
- Industrie
- Irrigation
- Lavage
- Lutte anti-incendie
- Marine
- Refroidissement
- Relevage
- Remplissage de réservoirs
- Stations d'épuration d'eau
- Surpression
- Traitement des eaux
- Transfert de liquides chargés

Pompes à axe vertical - Série V

Electropompes de surface - Série MEK

Electropompes pour forages - Série E

POMPES POUR FORAGES

Electropompes pour forages

4ES

- Electropompes centrifuges multicellulaires de type "radial" ou "semi-axial" avec clapet de retenue incorporé dans le corps de refoulement et chemise extérieure en acier inoxydable

Q max	27 m³/h
H Max	415 m
P_2 Max	5,5 kW
Taille	4"

Caractéristiques

- Partie hydraulique en résine thermoplastique
- Corps de refoulement et corps d'aspiration en acier inox AISI 304 fondu
- Pompe légère
- Installation facile
- Bride d'accouplement conforme aux normes NEMA
- Roues flottantes

Principales utilisations

- Alimentation d'eau domestique
- Lutte anti-incendie
- Surpression
- Relevage
- Irrigation

Electropompes pour forages

ERC-ERCX-EC-ECX

- Electropompes centrifuges multicellulaires de type "radial" ou "semi-axial" avec clapet de retenue incorporé dans le corps de refoulement et chemise extérieure en acier inoxydable

Q max	96 m³/h
H Max	645 m
P_2 Max	75 kW
Taille	6" ÷ 8"

Caractéristiques

- Partie hydraulique en résine thermoplastique
- Versions avec corps de refoulement et corps d'aspiration en fonte
- Versions avec corps de refoulement et corps d'aspiration en acier inox
- Vaste gamme de modèles
- Bride d'accouplement conforme aux normes NEMA

Principales utilisations

- Alimentation d'eau domestique
- Approvisionnement en eau
- Surpression
- Relevage
- Irrigation

Electropompes pour forages

ER

- Electropompes centrifuges multicellulaires de type "radial" avec clapet de retenue incorporé dans le corps de refoulement

Q max	126 m³/h
H Max	700 m
P_2 Max	110 kW
Taille	6" ÷ 10"

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Roues entraînées par clavettes unifiées et bloquées par des douilles-entretoises protégeant l'arbre
- Haute sécurité de fonctionnement
- Vaste gamme de modèles
- Bride d'accouplement conforme aux normes NEMA

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Industrie
- Surpression
- Relevage
- Irrigation

Electropompes pour forages

ER

- Electropompes centrifuges multicellulaires de type "radial" en acier inox AISI 304 avec clapet de retenue incorporé dans le corps de refoulement

Q max	168 m³/h
H Max	700 m
P_2 Max	185 kW
Taille	8" ÷ 12"

Caractéristiques

- Haute pression
- Consommation d'énergie réduite
- Composants résistants à la corrosion et à l'usure
- Bride d'accouplement conforme aux normes NEMA

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Industrie
- Surpression
- Relevage
- Irrigation

Electropompes pour forages

E

- Electropompes centrifuges multicellulaires de type "semi-axial" avec clapet de retenue incorporé dans le corps de refoulement

Q max	1200 m³/h
H Max	470 m
P_2 Max	400 kW
Taille	6" ÷ 16"

Caractéristiques

- Consommation d'énergie réduite
- Construction robuste en fonte
- Versions avec partie hydraulique traité avec cataphorèse
- Roues entraînées par clavettes unifiées et bloquées par des douilles-entretoises protégeant l'arbre
- Vaste gamme de modèles
- Bride d'accouplement conforme aux normes NEMA

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Industrie
- Surpression
- Relevage
- Irrigation

Pompes à axe vertical

V

- Pompes à axe vertical avec tête de commande pour: moteurs électrques; renvoi d'angle pour entraînement par moteur thermique; renvoi d'angle avec multiplicateur pour entraînement par tracteur

Q max	1200 m³/h
H Max	310 m
P_2 Max	200 kW
Taille	6" ÷ 16"

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Vaste gamme de modèles
- Vaste champ d'utilisation
- Roues entraînées par clavettes unifiées et bloquées par des douilles-entretoises protégeant l'arbre
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Lutte anti-incendie
- Refroidissement
- Surpression
- Relevage
- Irrigation

Electropompes pour forages

EXTREME

ERCX-EX Extreme

- Electropompes centrifuges multicellulaires de type "radial" et "semi-axial" en acier inox AISI 316 fondu avec clapet de retenue incorporé dans le corps de refoulement

Q max	1200 m³/h
H Max	685 m
P_2 Max	400 kW
Taille	8" ÷ 16"

Caractéristiques

- Consommation d'énergie réduite
- Partie hydraulique en acier inox AISI 316 fondu
- Composants résistants à la corrosion et à l'usure
- Vaste gamme de modèles
- Vaste champ d'utilisation
- Bride d'accouplement conforme aux normes NEMA

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Marine
- Désalinisation
- Surpression
- Relevage
- Traitement des eaux

Pompes à axe vertical

EXTREME

6VX-8VX Extreme

- Pompes à axe vertical en acier inox AISI 316 fondu avec tête de commande pour entraînement par moteurs électriques conformes aux normes internationales IEC

Q max	170 m³/h
H Max	245 m
P_2 Max	55 kW
Taille	6" ÷ 8"

Caractéristiques

- Partie hydraulique en acier inox AISI 316 fondu
- Composants résistants à la corrosion et à l'usure
- Garniture mécanique en cartouche
- Remplacement de la garniture mécanique sans démontage de la tête

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Marine
- Désalinisation
- Surpression
- Relevage
- Traitement des eaux

ELECTROPOMPES DE SURFACE

Electropompes verticales multicellulaires

MEKV-MEKDV Europa

- Electropompes centrifuges multicellulaires verticales avec orifices à brides et support pour moteurs électriques conformes aux normes internationales IEC

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

Caractéristiques

- Consommation d'énergie réduite
- Construction modulaire
- Disponible avec: garniture mécanique standard, garniture mécanique fluxée , presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Entretien facile avec le kit “Coup de Fouet”
- Moteurs électriques conformes aux normes IEC

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Approvisionnement en eau
- Climatisation
- Lavage
- Surpression
- Industrie
- Irrigation

Electropompes horizontales multicellulaires

MEK Europa

- Electropompes centrifuges multicellulaires horizontales avec orifices à brides et support pour moteurs électriques conformes aux normes internationales IEC

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

Caractéristiques

- Consommation d'énergie réduite
- Construction modulaire
- Disponible avec: garniture mécanique standard, garniture mécanique fluxée , presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Entretien facile avec le kit “Coup de Fouet”
- Moteurs électriques conformes aux normes IEC

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Approvisionnement en eau
- Climatisation
- Lavage
- Surpression
- Industrie
- Irrigation

Electropompes verticales multicellulaires

MEKVX

- Electropompes centrifuges multicellulaires verticales en acier inox AISI 304 fondu avec orifices à brides et support pour moteurs électriques conformes aux normes internationales IEC

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

Caractéristiques

- Haut rendement
- Partie hydraulique en acier inox AISI 304 fondu
- Etanchéité par garniture mécanique en cartouche ou par presse-étoupe
- Garniture mécanique en cartouche Easy&Fast®
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Fonctionnement à faible bruit

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Climatisation
- Lavage
- Surpression
- Industrie
- Irrigation

Electropompes horizontales multicellulaires

MEKX

- Electropompes centrifuges multicellulaires horizontales en acier inox AISI 304 fondu avec orifices à brides et support pour moteurs électriques conformes aux normes internationales IEC. Aspiration axial ou radial

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

Caractéristiques

- Haut rendement
- Partie hydraulique en acier inox AISI 304 fondu
- Etanchéité par garniture mécanique en cartouche ou par presse-étoupe
- Garniture mécanique en cartouche Easy&Fast®
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Fonctionnement à faible bruit

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Climatisation
- Lavage
- Surpression
- Industrie
- Irrigation

Electropompes verticales multicellulaires

MEKV65 (I-X)

- Electropompes centrifuges multicellulaires verticales avec orifices à brides "in-line" et support pour moteurs électriques conformes aux normes internationales IEC

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

Caractéristiques

- Partie hydraulique en acier inox AISI 316 fondu (MEKVX65)
- Partie hydraulique en acier inox AISI 304 fondu (MEKVI65)
- Partie hydraulique en résine thermoplastique (MEKV65)
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®

Principales utilisations

- Marine
- Désalinisation
- Surpression
- Industrie
- Irrigation
- Traitement des eaux

Electropompes verticales multicellulaires

MEKV50T-MEKV50C

- Electropompes centrifuges multicellulaires verticales avec orifices à filetés et support pour moteurs électriques conformes aux normes internationales IEC

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

Caractéristiques

- Partie hydraulique en résine thermoplastique
- Haute sécurité de fonctionnement
- Garniture mécanique
- Installation facile
- Pompe légère
- Orifices filetés “in-line” (MEKV50T)
- Orifices filetés superposés (MEKV50C)

Principales utilisations

- Climatisation
- Lavage
- Surpression
- Industrie
- Irrigation

Electropompes horizontales normalisées EN733

MNE

- Electropompes centrifuges monocellulaires avec caractéristiques techniques et dimensionnelles conformes aux normes EN733 bridées sur moteurs électriques. Orifice d'aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Haut rendement
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Moteurs électriques conformes aux normes IEC
- Entretien facile

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Lutte anti-incendie
- Climatisation
- Refroidissement
- Industrie
- Irrigation

Electropompes horizontales monocellulaires

MEW

- Electropompes centrifuges avec roue clavetée sur l’arbre du moteur. Orifice d’aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Installation facile

Principales utilisations

- Adduction d'eau
- Alimentation d'eau domestique
- Irrigation

POMPES DE SURFACE

Pompes normalisées EN733

SNE

- Pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal avec caractéristiques techniques et dimensionnelles conformes aux normes EN733

Q max	725 m³/h
H Max	150 m
P_2 Max	162 kW
DNm	32 ÷ 150

Caractéristiques

- Haut rendement
- Roues en acier inox fondu ou acier au carbone
- Système modulaire de montage
- Multiples options de lubrification des roulements
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Lutte anti-incendie
- Climatisation
- Refroidissement
- Industrie
- Irrigation

Pompes qui dépassent EN733

SNE

- Pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal avec caractéristiques techniques et dimensionnelles qui dépassent EN733

Q max	1300 m³/h
H Max	110 m
P_2 Max	315 kW
DNm	150 ÷ 250

Caractéristiques

- Haut rendement
- Roues en acier inox fondu ou acier au carbone
- Système modulaire de montage
- Multiples options de lubrification des roulements
- Vaste champ d'utilisation
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Lutte anti-incendie
- Climatisation
- Refroidissement
- Industrie
- Irrigation

Pompes monocellulaires à axe horizontal

SNF

- Pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal avec caractéristiques conformes aux normes EN733. Orifice de refoulement orientable

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

Caractéristiques

- Haut rendement
- Roues en acier inox fondu ou acier au carbone
- Multiples options de lubrification des roulements
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Climatisation
- Industrie
- Irrigation

Pompes normalisées EN733

SNX

- Pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal avec caractéristiques techniques et dimensionnelles conformes aux normes EN733 en acier inox AISI 316 fondu

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

Features

- Composants résistants à la corrosion et à l'usure
- Haut rendement
- Vaste champ d'utilisation
- Système modulaire de montage

Typical applications

- Water supply
- Firefighting systems
- Conditioning systems
- Cooling water systems
- General industry
- Irrigation systems

Pompes multicellulaires à axe horizontal

SK

- Pompes centrifuges multicellulaires à axe horizontal à haute pression avec orifice d'aspiration axial

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Souplesse d'utilisation

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Lavage
- Surpression
- Irrigation

Pompes multicellulaires à axe horizontal

EUROPA

SK Europa

- Pompes centrifuges multicellulaires à axe horizontal à haute pression avec orifice d'aspiration axial

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

Caractéristiques

- Consommation d'énergie réduite
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Souplesse d'utilisation
- Entretien facile avec le kit "Coup de Fouet"

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Lavage
- Surpression
- Enneigement artificiel
- Industrie
- Irrigation

Pompes multicellulaires à axe horizontal

EUROPA

SKD Europa

- Pompes centrifuges multicellulaires à axe horizontal à haute pression avec double support de palier

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

Caractéristiques

- Consommation d'énergie réduite
- Multiples options de lubrification des roulements
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Entretien facile avec le kit "Coup de Fouet"

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Lavage
- Surpression
- Enneigement artificiel
- Industrie
- Irrigation

Pompes monocellulaires à axe horizontal

S-SQ-SP

- Pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal à basse et moyenne pression avec orifice d'aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- NPSH réduit
- Vaste champ d'utilisation
- Souplesse d'utilisation
- Vaste gamme de modèles

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Irrigation
- Remplissage des réservoirs
- Déplacement des liquides

POMPES DE SURFACE

Pompes multicellulaires bridées SAE pour moteurs thermiques

FK-FK Europa

- Pompes centrifuges multicellulaires à axe horizontal bridées sur moteurs thermiques par bride SAE

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®
- Souplesse d'utilisation
- Entretien facile avec le kit “Coup de Fouet”

Principales utilisations

- Lutte anti-incendie
- Irrigation
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Pompes bridées SAE pour moteurs thermiques qui dépassent EN733

FNSF

- Pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal bridées sur moteurs thermiques par bride SAE

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

Caractéristiques

- Haut rendement
- Roues en acier inox fondu ou acier au carbone
- Vaste champ d'utilisation
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System®

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Irrigation
- Remplissage des réservoirs
- Déplacement de liquides

Pompes monocellulaires bridées SAE pour moteurs thermiques

FS-FQ-FP

- Pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal à basse et moyenne pression bridées sur moteurs thermiques par bride SAE

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- NPSH réduit
- Vaste champ d'utilisation
- Souplesse d'utilisation
- Vaste gamme de modèles

Principales utilisations

- Approvisionnement en eau
- Irrigation
- Remplissage des réservoirs
- Déplacement de liquides

Pompes bridées pour moteurs thermiques

FL

- Pompes centrifuges monocellulaires ou à 2 étages bridées sur moteurs thermiques. Orifice d’aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Vaste gamme de modèles
- Construction robuste en fonte
- Encombrement réduit
- Installation facile
- Souplesse d'utilisation

Principales utilisations

- Lutte anti-incendie
- Remplissage des réservoirs
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Pompes multicellulaires avec multiplicateur

TK-TK Europa

- Pompes centrifuges multicellulaires avec multiplicateur pour entraînement par transmission cardan sur l'arbre de prise de force. Orifice d'aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Dispositif original de refroidissement du carter d'engrenages
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Etanchéité par presse-étoupe avec Twinner System® (TK Europa)
- En option: chariot ou attelage trois points

Principales utilisations

- Elevage
- Remplissage des réservoirs
- Irrigation
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Pompes monocellulaires avec multiplicateur

T0-TOF-T0A-TOFA

- Pompes centrifuges monocellulaires avec multiplicateur pour entraînement par transmission cardan sur l'arbre de prise de force. Orifice d'aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Pompe légère
- Installation facile
- Souplesse d'utilisation
- Disponible en exécution à amorçage automatique
- En option: chariot ou attelage trois points

Principales utilisations

- Remplissage des réservoirs
- Irrigation
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Pompes monocellulaires avec multiplicateur

T

- Pompes centrifuges monocellulaires avec multiplicateur pour entraînement par transmission cardan sur l'arbre de prise de force. Orifice d'aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Dispositif original de refroidissement du carter d'engrenages
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Souplesse d'utilisation
- En option: chariot ou attelage trois points

Principales utilisations

- Elevage
- Remplissage des réservoirs
- Irrigation
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Pompes monocellulaires avec multiplicateur

MB

- Pompes centrifuges monocellulaires avec multiplicateur pour entraînement par transmission cardan sur l'arbre de prise de force. Orifice d'aspiration axial et corps de refoulement en volute

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- Vaste champ d'utilisation
- Souplesse d'utilisation
- En option: chariot ou attelage trois points

Principales utilisations

- Elevage
- Approvisionnement en eau
- Irrigation
- Remplissage des réservoirs
- Déplacement de liquides

ELECTROPOMPES SUBMERSIBLES

Electropompes submersibles pour eaux chargées

RHM

- Electropompes submersibles avec roues monocanal pour installation indépendante immergée ou installation immergée avec dispositif de raccordement automatique

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

Caractéristiques

- Roue "monocanal"
- Deux garnitures mécaniques
- Sondes de contrôle d'infiltrations d'eau en chambre d'huile et de température du bobinage
- Haute sécurité de fonctionnement
- Grand passage de corps solides

Principales utilisations

- Stations d'épuration
- Elevage
- Industrie
- Collecte d'eaux de pluie
- Déplacement de liquides
- Irrigation

Electropompes submersibles pour eaux chargées

RHV

- Electropompes submersibles avec roues vortex pour installation indépendante immergée ou installation immergée avec dispositif de raccordement automatique

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

Caractéristiques

- Roue "vortex"
- Deux garnitures mécaniques
- Sondes de contrôle d'infiltrations d'eau en chambre d'huile et de température du bobinage
- Haute sécurité de fonctionnement
- Grand passage de corps solides

Principales utilisations

- Stations d'épuration
- Elevage
- Industrie
- Collecte d'eaux de pluie
- Déplacement de liquides
- Irrigation

Electropompes submersibles pour eaux chargées

RHB

- Electropompes submersibles avec roues bicanal pour installation indépendante immergée ou installation immergée avec dispositif de raccordement automatique

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

Caractéristiques

- Roue "bicanal"
- Deux garnitures mécaniques
- Sondes de contrôle d'infiltrations d'eau en chambre d'huile et de température du bobinage
- Haute sécurité de fonctionnement
- Grand passage de corps solides

Principales utilisations

- Stations d'épuration
- Elevage
- Industrie
- Collecte d'eaux de pluie
- Déplacement de liquides
- Irrigation

Electropompes submersibles pour eaux usées

HS

- Electropompes submersibles avec roue vortex pour lepompage des eaux claires ou des eaux légèrement chargées de matières solides

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

Caractéristiques

- Roue "vortex"
- Condensateur incorporé dans la version monophasé
- Protection thermique incorporé dans la version monophasé
- Pompe légère
- Installation facile

Principales utilisations

- Collecte d'eaux de pluie
- Collecte d'eaux domestiques
- Déplacement de liquides
- Drainage

POMPES CENTRIFUGES POUR LIQUIDES CHARGES

Pompes monocellulaires à axe horizontal

SL-SD

- Pompes centrifuges à arbre nu. Roue ouverte avec plaque d'usure interchangeable

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Différents systèmes d'amorçage
- Disponible avec cône dilacérateur
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe

Principales utilisations

- Elevage
- Irrigation
- Déplacement de liquides
- Remplissage des réservoirs

Pompes monocellulaires à axe horizontal

SLK-SLKC

- Pompes centrifuges à arbre nu. Roue ouverte avec plaque d'usure interchangeable et cône dilacérateur

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Différents systèmes d'amorçage
- Cône dilacérateur en fonte ou galvanisé
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe

Principales utilisations

- Elevage
- Irrigation
- Déplacement de liquides
- Remplissage des réservoirs

Pompes monocellulaires avec multiplicateur

TL

- Pompes centrifuges monocellulaires avec multiplicateur pour entraînement par transmission cardan sur l'arbre de prise de force. Roue ouverte avec plaque d'usure interchangeable

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Différents systèmes d'amorçage
- Disponible avec cône dilacérateur
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- En option: chariot ou attelage trois points

Principales utilisations

- Elevage
- Irrigation
- Déplacement de liquides
- Remplissage des réservoirs

Pompes monocellulaires avec multiplicateur

TLK-TLKC

- Pompes centrifuges monocellulaires avec multiplicateur pour entraînement par transmission cardan sur l'arbre de prise de force. Roue ouverte avec plaque d'usure interchangeable et cône dilacérateur

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Différents systèmes d'amorçage
- Cône dilacérateur en fonte ou galvanisé
- Etanchéité par garniture mécanique ou par presse-étoupe
- En option: chariot ou attelage trois points

Principales utilisations

- Elevage
- Irrigation
- Déplacement de liquides
- Remplissage des réservoirs

POMPES CENTRIFUGES POUR LIQUIDES CHARGES

Electropompes monobloc à amorçage automatique

MEA

- Electropompes monobloc a amorçage automatique bridées directement sur moteur électrique formant ainsi un ensemble monobloc

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Roue ouverte avec plaque d'usure interchangeable
- Etanchéité par garniture mécanique
- Installation facile
- Souplesse d'utilisation

Principales utilisations

- Drainage de liquides chargés
- Lavage
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Pompes à amorçage automatique à arbre nu

SA

- Pompes centrifuges à amorçage automatique à arbre nu pour entraînement par moteurs électriques

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Roue ouverte avec plaque d'usure interchangeable
- Etanchéité par garniture mécanique
- Installation facile
- Souplesse d'utilisation

Principales utilisations

- Drainage de liquides chargés
- Lavage
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Pompes à amorçage automatique pour moteurs thermiques

FLA

- Pompes centrifuges à amorçage automatique bridées pour moteurs thermiques

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

Caractéristiques

- Construction robuste en fonte
- Roue ouverte avec plaque d'usure interchangeable
- Etanchéité par garniture mécanique
- Installation facile
- Souplesse d'utilisation

Principales utilisations

- Drainage de liquides chargés
- Lavage
- Systèmes de pulvérisation
- Déplacement de liquides

Une base de données complète en permanence à votre disposition sur notre site internet

WWW.ROVATTI.FR

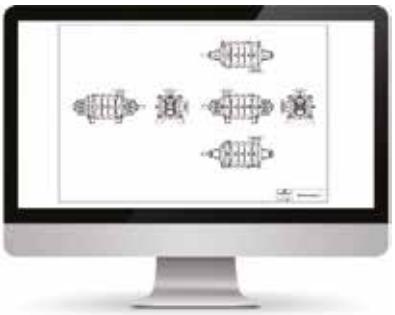
ROVATTI SELECTOR

Une solution en ligne pour sélectionner rapidement la pompe la mieux adaptée à vos besoins

ROVATTI SPARES PRO

Une solution en ligne pour identifier rapidement la pièce dont vous avez la nécessité

DWG LIBRARY



Une base complète de l'ensemble de nos pompes sous format DWG à intégrer dans vos plans

DOCUMENTATION

Téléchargez nos catalogues techniques sous format pdf

PRESS

Tenez-vous informés à partir des meilleurs articles de presse sélectionnés dans les magazines spécialisés

NEWS

Prenez connaissance des dernières informations concernant ROVATTI : nouveaux produits, salons, évènements et plus encore

rovatti pompe

Products you can rely on

Mises à jour éventuelles sans préavis

BG019FR5

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