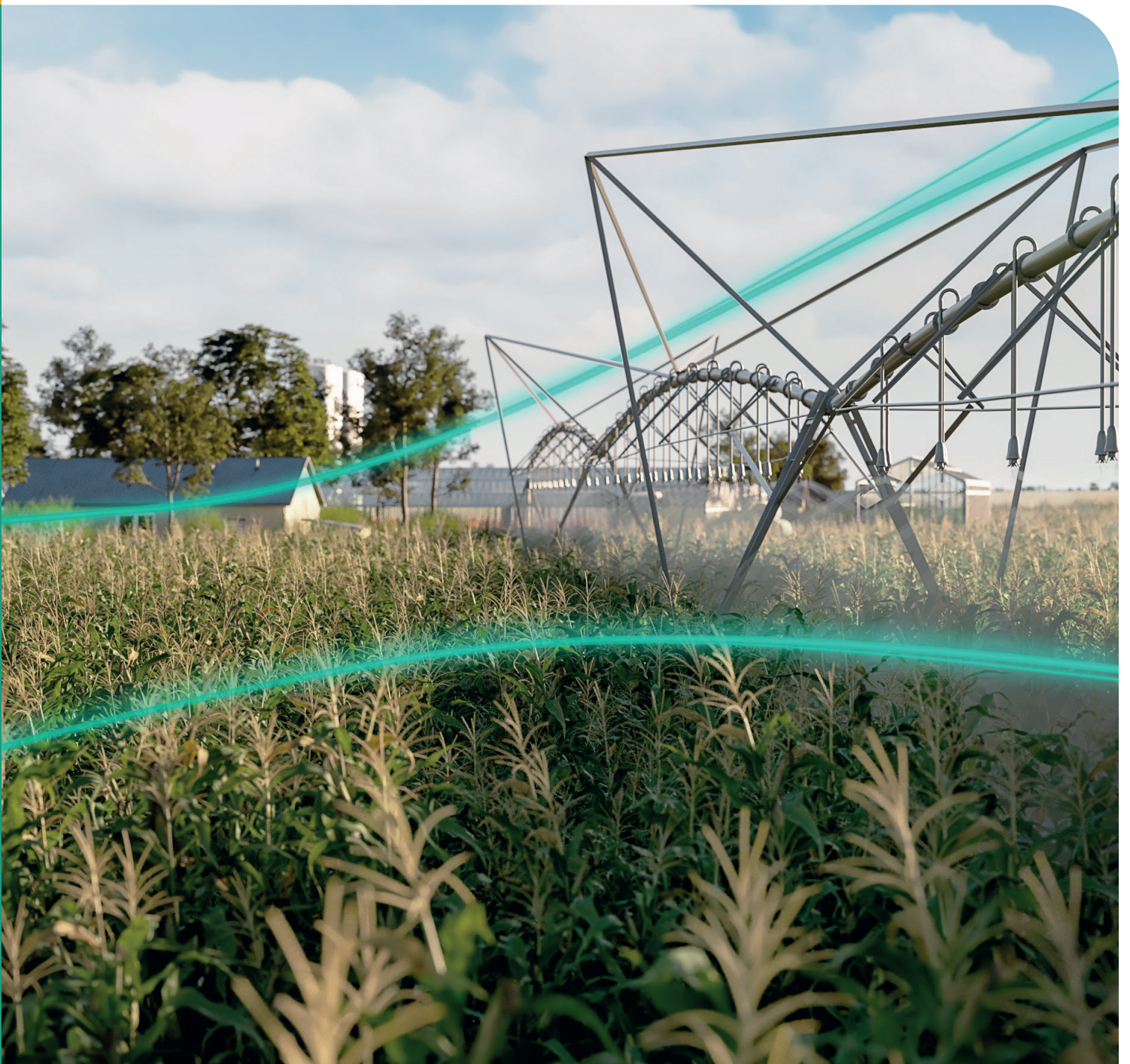




2024 - LATAM

Catálogo

Agricultura e irrigação sustentável



Seu parceiro confiável para soluções hídricas na América Latina

Com mais de 25 anos de experiência no mercado latino-americano, a WiloLATAM é um fabricante confiável de soluções hídricas. Desde nossa entrada no mercado em 1997, temos o compromisso de fornecer soluções inovadoras e sustentáveis para o gerenciamento de água na região.

Na WiloLATAM, lidamos com os desafios climáticos e, ao mesmo tempo, garantimos a segurança alimentar. Com as mudanças climáticas afetando regiões em todo o mundo, as enchentes e secas causam danos significativos às áreas agrícolas, resultando em milhões de pessoas afetadas por grave insegurança alimentar. Nós nos diferenciamos por oferecer soluções personalizadas que vão além do convencional, redefinindo as expectativas do setor. Nossos sistemas são projetados para proporcionar o máximo de eficiência, disponibilidade e adaptabilidade, atendendo às necessidades individuais de cada projeto.

Um exemplo impressionante é a bomba Wilo-Atmos TERA, capaz de movimentar 4.500 metros cúbicos de água em apenas 24 horas. Isso é suficiente para cultivar até 80 toneladas de trigo, demonstrando como nossas soluções podem aumentar a produtividade agrícola. Com tecnologias avançada, estamos ajudando a garantir o fornecimento de alimentos em todo o mundo.





WILO USA

Uma empresa, cinco grandes marcas.

Nossa unidade de produção em Cedarburg, Wisconsin, é um importante centro de fabricação de bombas para o setor agrícola. Com marcas renomadas como American-Marsh Pumps e Scot Pumps, a Wilo se destaca pelo compromisso de fornecer soluções inovadoras e confiáveis para todo o setor agrícola e além!

Scot pumps:

A Scot Pumps fabrica bombas centrífugas mancalizadas para o mercado agrícola há mais de 65 anos. Fabricados com os melhores materiais e componentes, esses produtos oferecem anos de operação sem problemas. Projetadas para serem robustas e de fácil manutenção, as bombas da Scot Pumps apresentam construção totalmente em ferro, motores TEFC e vedações de Viton, padrões ideais para suportar aplicações exigentes, como a distribuição de fertilizantes.

American-Marsh Pumps:

A American-Marsh Pumps tem uma história de mais de 140 anos, o que a torna um dos fabricantes mais conhecidos e respeitados do setor. Sua experiência abrange uma variedade de setores, incluindo industrial, municipal, comercial, irrigação e proteção contra incêndio. As soluções da empresa transformam paisagens áridas em áreas prósperas e férteis por meio do uso de irrigação artificial. A American-Marsh Pumps oferece uma ampla variedade de bombas e sistemas de irrigação para garantir que cada planta receba a quantidade ideal de água para um crescimento robusto.



A WILO BRAND



A WILO BRAND

Soluções Wilo para agricultura e irrigação sustentáveis

Nossos sistemas vão além de soluções — eles mudam as regras do jogo, garantindo máxima eficiência e disponibilidade. Com um enfoque em personalização, desenvolvemos soluções sob medida para atender às necessidades específicas de cada projeto, proporcionando resultados superiores e adaptados ao seu desafio.

A agricultura de hoje enfrenta desafios significativos, como altos custos de energia, acesso limitado à água e margens de lucro cada vez menores, em um cenário de condições imprevisíveis e adversas. Nossa ampla gama de soluções agrícolas foi desenvolvida para garantir um equilíbrio eficiente entre as exigências ambientais e econômicas, proporcionando maior sustentabilidade e competitividade para o seu negócio.

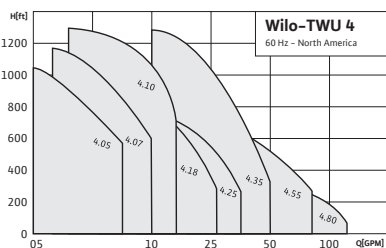
As bombas submersíveis Wilo são projetadas especialmente para o abastecimento eficiente de água subterrânea em residências. Instaladas diretamente dentro do poço, essas bombas garantem um bombeamento contínuo sem necessidade de escorva, além de oferecer uma operação mais silenciosa e protegida contra danos, quando comparadas às bombas tradicionais de superfície. Com tecnologia avançada, nossas bombas submersíveis proporcionam confiabilidade, durabilidade e desempenho superior para o seu sistema de abastecimento de água residencial.





Wilo-Sub TWU

Bombas de poço de aço inoxidável de 4" com impulsores Noryl



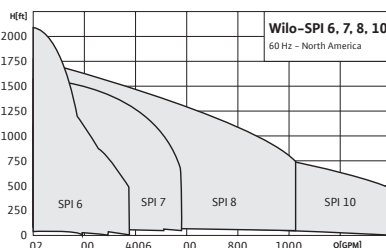
Aplicação

- Abastecimento de água potável
- Irrigação
- Municipal
- Aumento de pressão
- Agricultura
- Processamento industrial
- Mineração



Wilo-Xiro SPI

Bombas de aço inoxidável para poços de 6"- 10"



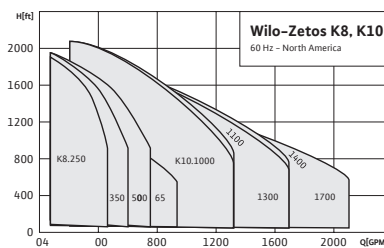
Aplicação

- Abastecimento de água potável
- Irrigação
- Municipal
- Aumento de pressão
- Agricultura
- Processamento industrial
- Mineração



Wilo-Actun ZETOS K8, K10

Bombas submersíveis de aço inoxidável fundido para serviços pesados de 8"-10"



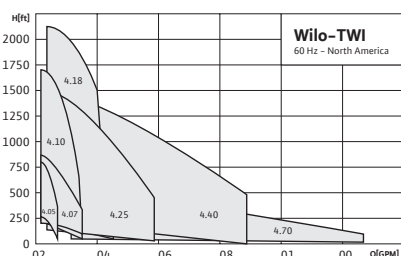
Aplicação

- Coleta de águas residuais
- Águas pluviais
- Água bruta
- Tratamento de água
- Mineração



Wilo-TWI

Bombas de poço de 4" em aço inoxidável



Aplicação

- Abastecimento de água potável
- Irrigação
- Municipal
- Aumento de pressão
- Agricultura
- Processamento industrial
- Mineração



Motores Submersor Wilo

Motores de 4"- 12"

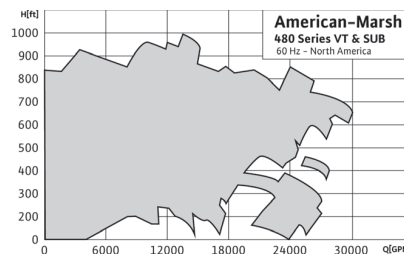
Tamanhos de motor disponíveis

- Motores submersíveis padrão de 4"
- Motores encapsulados padrão de 4" e 6"
- Motores submersíveis padrão de 6"-10"
- Motores submersíveis NU rebobináveis de 6"-12"



Turbina Vertical serie 480

Bombas de eixo aberto e fechado, submersíveis, axiais e de fluxo misto



Aplicação

- Captação municipal e industrial de água.
- Drenagens em usinas hidroelétricas
- Irrigação
- Sistema de combate à incêndio
- Esgotamento e controle enchentes
- Plataformas marítimas.



Motores / Redutores angulares

Vertical, horizontal e submersível

Características do motor

- WPI, TEFC, IDP
- Estilo de enlatamento submersível

Características

- Bobinas de resfriamento disponíveis
- Sem embreagens reversas
- Fundições rígidas projetadas para garantir o alinhamento correto
- As engrenagens são de aço-liga endurecido, lapidadas em pares
- Sistemas de distribuição de óleo com pressão positiva
- Os rolamentos excedem as recomendações da AGMA

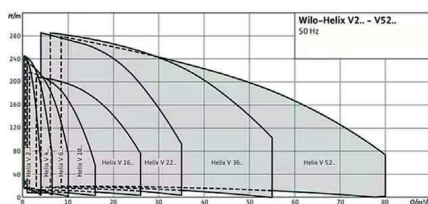
Aplicação

- Agricultura e irrigação
- Industrial, municipal
- Incêndios



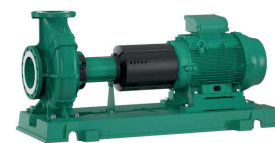
Wilo-Helix V

Bomba multiestagio vertical com aspiração normal



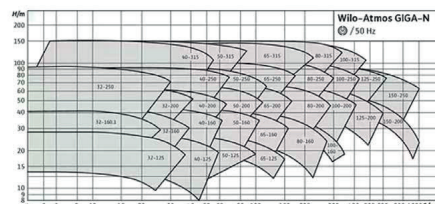
Aplicação

- Abastecimento de água e aumento de pressão
- Sistemas de circulação industrial
- Água de processo
- Circuitos de resfriamento fechados
- Equipamento de combate a incêndio
- Sistemas de lavagem



Wilo-Atmos GIGA-N

Bomba centrífuga horizontal normalizada conforme EN 733



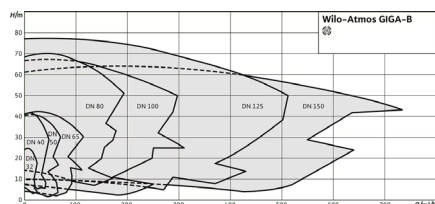
Aplicação

- Bombeamento de água de aquecimento (de acordo com a VDI 2035), água de resfriamento e misturas de água fria/glicol sem substâncias abrasivas em sistemas de aquecimento, resfriamento e água gelada
- Aplicação em irrigação, construção civil, indústria



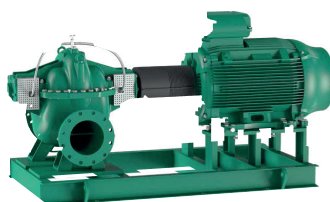
Wilo-Atmos GIGA-B

Bomba centrífuga horizontal monobloco normalizada conforme EN 733.



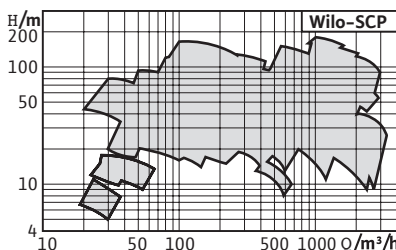
Aplicação

- Ar condicionado
- Abastecimento em geral
- Circulação de água de resfriamento
- Instalações prediais
- Indústrias em geral
- Sistemas de combate à incêndio



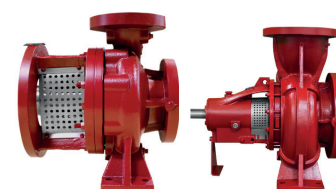
Wilo-Tera SCH

Bomba centrífuga horizontal bi-partida axialmente



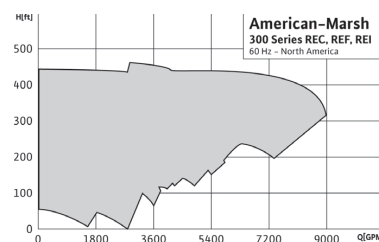
Aplicação

- Captação de água não tratada
- Aumento de pressão
- Resfriamento e abastecimento de água industrial
- Irrigação na agricultura comercial



REC, REF Series 300

Bomba horizontal mancalizada com acoplamento flexível



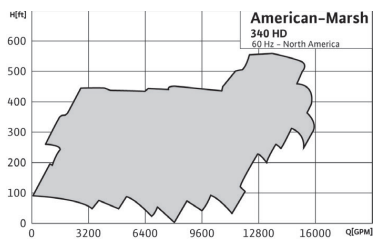
Aplicação

- Circulação
- HVAC
- Torre de resfriamento
- Agricultura
- Irrigação
- Mineração



HD Serie 340

Bomba centrífuga horizontal bi-partida axialmente



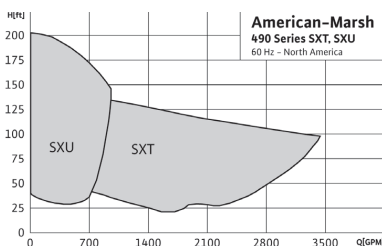
Aplicação

- Circulação
- HVAC
- Torre de resfriamento
- Agricultura
- Irrigação
- Mineração



SXT & SXU Serie 490

Bombas autoescorvantes



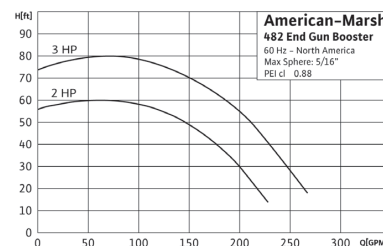
Aplicação

- Usina de ferro e aço
- Usina de energia
- Poço de água
- Comercial
- Irrigação
- Municipal
- Mineração



EGB 482

Bombas de reforço de pistola



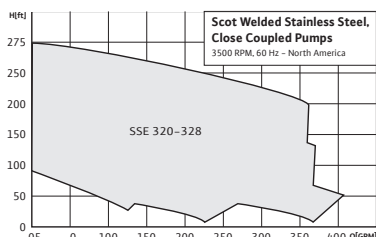
Aplicação

- Irrigação
- Intensificador de pistola final



MotorPump™

Bombas horizontais monobloco fabricadas em aço inoxidável estampado, 2 polos



Aplicação

- Irrigação
- Transferência de fertilizante líquido
- Sistema de tanque a granel
- Água potável



MotorPump™ Elite Series

Bombas horizontais monobloco fabricadas em aço inoxidável AISI 304 ou 316, 2 polos



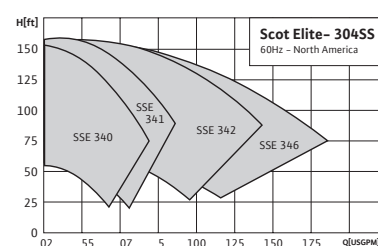
Aplicação

- Irrigação
- Transferência de fertilizante líquido
- Sistema de tanque a granel



MotorPump™ Elite Series

Bombas horizontais monobloco fabricadas em aço inoxidável fundido AISI 304, 2 polos



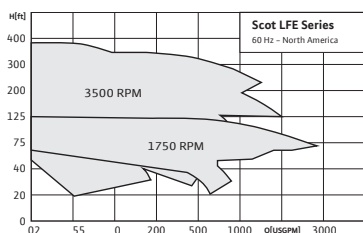
Aplicação

- Irrigação
- Transferência de fertilizante líquido
- Sistema de tanque a granel
- Água potável



MotorPump™ LFE Series

Bomba de ferro fundido com acoplamento fechado 1750/3500RPM



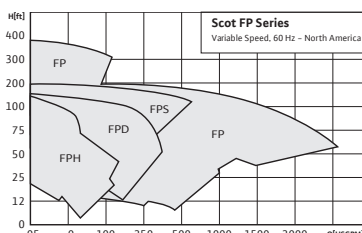
Aplicação

- Irrigação
- Transferência de fertilizantes líquidos
- Sistema de tanque a granel



FramePumps™

Modelos: FPH, FPD, selo de pressão



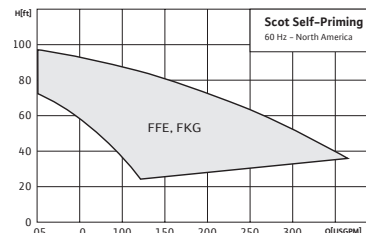
Aplicação

- Sistemas de pulverização
- Transferência de fertilizantes líquidos
- Sistema de tanque a granel



FramePumps™

Modelos: FPH, FPD, selo de pressão



Aplicação

- Utilitário portátil
- Transferência de fertilizante líquido
- Irrigação
- Aplicações em tanques de enfermagem



Acessórios submersíveis Wilo

Caixas de controle, unidades de frequência variável, painéis de bombas

Caja de control

- Standard
- Deluxe
- Deluxe CSCR
- Deluxe (6")

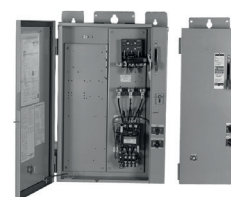


Wilo MaxAir™

Tanques de pressão hidropneumáticos

Aplicação

- Armazenamento de água
- Aumento da pressão da água
- Transferência de água



ATL, PWS, VFD

Painéis de controle

Características

- NEMA Tipo 1
- NEMA Tipo 2
- NEMA Tipo 3

Aplicação

- Fornecimento de água potável
- Tratamento de água limpa
- Aumento de pressão
- Agricultura e irrigação
- Processos industriais

Tecnologia Wilo em Irrigação e Agricultura

Chile

Projeto: Controle de irrigação
Controle de geada

Wilo-Atmos GIGA-N



Argentina

Projeto: Finca Sicre Bergerat
Controle e fornecimento de água para o processo de produção de pêssgo, por meio de bombas submersíveis axion movidas a energia solar

Wilo-Xiro SPI



Brasil

Projeto: Frigorífico industrial
Sistema de lavagem para frigorífico industrial

Wilo-SiBoost First-E



Chile

Projeto: Piscicultura los Chilcos
Povoamento de tanques de criação de peixes (Salmão)

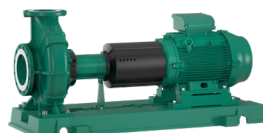
Wilo-EMU FA



Costa Rica y Guatemala

Projeto: Del Monte Fresh
Bombas fornecidas para irrigação de abacaxi na Costa Rica e na Guatemala

Wilo-Atmos GIGA-N Turbina Vertical VTP WF8MC & WF10MC





Pioneering for You



Wilo Argentina
Plataforma América do Sul

Departamento Comercial
J.A. Salmún Feijoó 334, CABA
Tel.: +54 11 4361 5929
Info.ar@wilo.com

Serviço Técnico Oficial
Herrera 553/ 565. CABA.
Tel.: +54 11 4307 0756
+54 11 4361 5929
service.ar@wilo.com

Wilo Brasil Ltda

Departamento Comercial
Av. José Alves de Oliveira, 4350
Faz Gran, Jundiá – SP
CEP 13.213-105, Brasil
T: +55 11 2923 9411
Info.br@wilo.com

Serviço Técnico Oficial
T: +55 11 2923 9411
Service.br@wilo.com

Wilo CAMEXCA
Plataforma México, América
Central e Caribe

Wilo Mexico Bombas
Centrifugas S.A de C. V

Departamento Comercial
Avenida del Marques No. 45,
Bodega 1, Parque Industrial
Bernardo Quintana, Municipio
del Marques, Querétaro
México, C.P. 76246
T: +52 442 1670032
info@wilo.com.mx

Serviço Técnico Oficial
T: +52 442 1670032
info@wilo.com.mx

Wilo República Dominicana

Departamento Comercial
Santo Domingo
República Dominicana
T: +1 809 9799852
carlos.toribio@wilo.com

Serviço Técnico Oficial
T: +52 442 1670032
info@wilo.com.mx

Wilo Chile SpA

Departamento Comercial
Av. El Alfalfal 471, Lampa
Work Center Nor-Oriente, Bodegas
83/84, Santiago Chile.
T: +56 9 59043370
info.cl@wilo.com

Serviço Técnico Oficial
T: +56 9 4041-8715
service.cl@wilo.com

Wilo Colombia

Departamento Comercial
Alexander Martin
Bogotá, Colombia
T: +57 316 3050239
Alexander.Martin@wilo.com

Serviço Técnico Oficial
T: +57 316 3050239
Alexander.Martin@wilo.com

Wilo Cuba

Departamento Comercial
Edificio Simona, Oficina No. 3
Calle 190, Esquina 17 Siboney,
Municipio Playa CP 10300, La
Habana, Cuba
T: + 53 72730619 / +53
72722330

Serviço Técnico Oficial
T: +53 72730619 / +53 72722330
jose.rodriguez@wilo-cuba.com

Wilo Ecuador

Departamento Comercial
Dino Pilo-Pais
Cel.: 593 99 290 7262
USA.: 001 901 231 1397
dino.pilo-pais@wilo.com

Serviço Técnico Oficial
Cel.: 593 99 290 7262
USA.: 001 901 231 1397

Aqueles que exigem qualidade e eficiência
escolhem a WILO

www.wilo.com/ar/es www.wilo.com/ar/pt www.wilo.com/ar/en

WiloLatam wilo.latam wilo-latam