



www.CHEMProjekt.de





POMPE ZANNI®

UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 9906:2012

World leader in the design and manufacture of water treatment pumps for use in agriculture, construction and industry applications.

The company was founded in 1964 and from day one has continually invested in research and development, enabling it to be at the forefront in offering the most technologically advanced solutions on the market.

Product Range:

vertical turbine pump for deep wells, cast iron or stainless steel electric submersible pumps for clean water, high-pressure multi-stage centrifugal pumps for diesel, petrol or electric motors, split case pumps.

Azienda leader nel mondo per la progettazione e realizzazione di pompe per il trattamento dell'acqua nei settori dell'agricoltura, edilizia e applicazioni nell'industria.

L'azienda è stata fondata nel 1964 e fin dal primo istante ha continuamente investito le proprie risorse in ricerca e sviluppo per proporre costantemente soluzioni sempre all'avanguardia sul mercato.

Gamma prodotti disponibili:

pompe ad asse verticale per pozzi profondi, elettropompe sommerse in ghisa o acciaio inossidabile per acque pulite, pompe centrifughe multistadio ad alte pressioni per motori diesel, benzina o elettrici, pompe split case.

Leader mondial dans la conception et la fabrication de pompes pour la circulation de l'eau dans les secteurs agricoles, de la construction et des applications industrielles.

La société, fondée en 1964, a investi dès les premiers instants ses ressources dans la recherche et le développement, pour proposer au fil des ans des solutions toujours à l'avant-garde.

Gamme produits disponibles:

pompes à axe vertical pour puits profonds, électropompes submersibles en fonte ou en acier inoxydable pour les eaux propres, pompes centrifuges multicellulaires à haute pression pour moteurs diesel, essence ou électriques, pompes à plan de joint.

Weltmarktführer in der Entwicklung und Herstellung von Wasserbehandlungspumpen für den Einsatz in der Landwirtschaft, im Bauwesen und in der Industrie.

Das Unternehmen wurde 1964 gegründet und hat vom ersten Tag an kontinuierlich in Forschung und Entwicklung investiert, was es ihm ermöglicht, an der Spitze der Technologie fortschrittlichsten Lösungen auf dem Markt zu stehen.

Produktpalette:

Vertikale Turbinenpumpe für tiefe Brunnen, elektrische Tauchpumpen aus Gusseisen oder Edelstahl für sauberes Wasser, Hochdruck-Mehrstufige Zentrifugalpumpen für Diesel-, Benzin- oder Elektromotoren, Split-Case-Pumpen.

Products manufactured by POMPE ZANNI® have a widespread market presence in Europe, Middle East, Africa and the Far East.

La presenza dei prodotti POMPE ZANNI® è oggi ampiamente presente in Europa, Medio Oriente, Africa ed Estremo Oriente.

Les produits POMPE ZANNI® sont désormais très largement diffusés en Europe, au Moyen-Orient, en Afrique et en Extrême-Orient.

Produkte, die von POMPE ZANNI® hergestellt werden, haben eine weit verbreitete Marktpräsenz in Europa, dem Nahen Osten, Afrika und dem Fernen Osten.

SECTORS:

SETTORI:

DOMAINES D'APPLICATION:

CIVIL - CIVILE - CIVIL - ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



INDUSTRIAL - INDUSTRIALE - INDUSTRIEL - ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



AGRICULTURE - AGRICOLTURA - AGRICULTURE - СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО



AQUEDUCTS - ACQUEDOTTI - AQUEDUCS - ВОДОПРОВОДЫ





VERTICAL AXIS CENTRIFUGAL PUMPS
POMPE CENTRIFUGHE AD ASSE VERTICALE
CENTRIFUGES A AXE VERTICAL
VERTIKALE KREISELPUMPEN

6" - 7" - 8" - 10" - 12" - 14" - 16" - 22"



- Capacity 399 m³/h
- Pressure Head 160 m
- Power 18.5÷120 kW
- Liquid temp. 30°C
- Sand/solids susp. 40 g/m³
- Diesel / Electric..... 3000 rpm
- Electric freq. 50 / 60 Hz

MAX. LIMITS

SUBMERSIBLE ELECTROPUMP (Stainless Steel / Cast-iron)
ELETTROPOMPE SOMMERSE (Inox / Ghisa)
ÉLECTROPOMPES SUBMERSIBLES (Inox / Fonte)
TAUCHFÄHIGE ELEKTROPUMPEN (Edelstahl/Gusseisen)

4" - 6" - 8" - 10"

MAX. LIMITS

- Capacity 280 m³/h
- Pressure Head 505 m
- Power 5÷185 kW
- Liquid temp. 45°C
- Sand/solids susp. 40 g/m³
- Electric (50-60Hz) ... 4600 rpm
- For non-aggressive liquid





- on request -



MULTICELLULAR CENTRIFUGAL PUMPS
POMPE CENTRIFUGHE MULTICELLULARI POMPES
CENTRIFUGES MULTICELLULAIRES
MEHRZELLIGE ZENTRIFUGALPUMPEN

- Capacity 1200 m³/h
- Pressure Head 1000 m
- Power 400÷1600 kW
- Pressure 100 bar
- Liquid temp. -20 +180°C
- Sand/solids susp. 40 g/m³
- Diesel / electric 3600 rpm
- Electric freq. 50 / 60 Hz

MAX. LIMITS



SPLIT CASE PUMPS
POMPE SPLIT CASE
POMPES A PLAN DE JOINT
GETEILTE GEHÄUSEPUMPEN

ELECTRIC
motorDIESEL
engine

- Capacity 20000 m³/h
- Pressure Head 230 m
- Power 15÷160 kW
- Pressure ≤ 50 bar
- Liquid temp. -15 +200°C
- Sand/solids suspension .. 4 %
- Diesel / electric 2980 rpm
- Electric freq. 50 / 60 Hz

MAX. LIMITS



NORMALIZED CENTRIFUGAL PUMPS POMPE CENTRIFUGHE NORMALIZZATE POMPES CENTRIFUGES NORMALISÉES NORMALE KREISELPUMPEN

- Capacity 3500 m³/h
- Pressure Head 140 m
- Power 500 kW
- Pressure 16 bar
- Liquid temp. 140°C
- Sand/solids susp. 50 g/m³
- Diesel / electric 2900 rpm
- Electric freq. 50 Hz

MAX. LIMITS

QUALITY TESTED AND CERTIFIED IN CONFORMITY WITH INTERNATIONAL STANDARDS



Computerized alignments by SKF laser TKSA 41 device



CHEMProjekt
GmbH

Bosewitzer Straße 20 • 01259 Dresden

Telefon: +49 (0) 351-64649949

büro@chemprojekt.de

10.2021



Water is life • Acqua è vita • L'eau c'est la vie • Вода это жизнь



UNI EN ISO 9001:2015
certificato n. 305/20