



HESCH
TENDE
&
BINI

Gamma di produzione **Production range** **Gamme de production**



Elettropompe sommerse
Submersible electric pumps
Electropompes immergées





BIZZI & TEDESCHI

COMPANY PROFILE



Bizzi & Tedeschi, è specializzata da oltre 40 anni nella progettazione e costruzione di pompe sommerse e relativi motori elettrici sommersi.

La gamma di produzione comprende:

- oltre 700 modelli di pompe da 4"-6"-8"-10" che si distinguono sia per le caratteristiche di prestazioni idrauliche, che per le diverse metallurgie costruttive.
- una gamma completa di motori sommersi da 4"-6"-8" tutti riavvolgibili e facilmente riparabili.

Al fine di garantire prodotti di eccellente qualità Bizzi & Tedeschi effettua all'interno del proprio stabilimento di Campegine la totalità dei processi produttivi, dalla progettazione, alle lavorazioni meccaniche, al montaggio e al collaudo finale; tutto questo secondo la normativa sulla garanzia di qualità ISO 9001 di cui Bizzi & Tedeschi è certificata da fine anni 90.

Bizzi & Tedeschi, le elettropompe sommerse del vero Made in Italy.



Bizzi & Tedeschi has specialised in the design and manufacture of submersible electric pumps and relative electric submersible motors for more than 40 years.

The range of production includes:

- more than 700 models of 4"-6"-8" and 10" pumps that distinguish both for the characteristics of hydraulic performances and for the different building metallurgies.
- a complete range of 4"-6" and 8" electric submersible motors, all rewirable and easy to repair.

In order to guarantee products of excellent quality, Bizzi & Tedeschi carries out inside its own factory in Campegine the whole working process, from design to machining, to assembly and final testing; all this following the Norms on quality warranty ISO 9001, whose Bizzi & Tedeschi is certified since the end of 90's.

Bizzi & Tedeschi, the submersible pumps really "Made in Italy".



Bizzi & Tedeschi est spécialisé depuis 40 ans dans la construction et projet des électropompes immergées et moteurs immergés.

La gamme de production comprend :

- Plus de 700 types de pompes de 4"-6"-8" et 10", qui se distinguent pour les caractéristiques des performances hydrauliques, aussi que pour les différentes métallurgies.
- Une gamme complète de moteurs immergés 4" -6"et 8", tous rebobinables et faciles à réparer.

Afin de garantir produits de qualité excellente, Bizzi & Tedeschi réalise dans son établissement de Campegine presque la totalité du processus de production, à partir du projet, aux travaux mécaniques, le montage et l'essai final ; tout ça est réalisé selon les Normes sur la garantie de qualité ISO 9001, de laquelle Bizzi & Tedeschi a la certification depuis la fin des années 90.

Bizzi & Tedeschi, les électropompes du vrai "Made in Italy".





Pompa da 4" serie SX

100% made in Italy, è del tipo centrifugo multistadio con camicia in acciaio inox ad elevato spessore (2 mm).

Supporto di aspirazione e corpo valvola sono in ottone, giunto, anelli di usura e filtro sono in acciaio inox.

Diffusori e giranti sono in Noryl e Lexan originali Sabic (ex General Electric). Bussole di guida albero in acciaio inox con cuscinetti a boccolla in gomma e bronzo.

La pompa, grazie al suo disegno semplice e ad una costruzione precisa è facilmente ispezionabile, smontabile e riparabile.

Il motore sommerso accoppiato è della serie PL4.



4" pumps SX series

100% made in Italy, centrifugal multistage type with a 2mm thick stainless steel external jacket. The suction casing and valve body are made of brass while the coupling, wear rings and filter are in stainless steel.

Diffusers and impellers are in Noryl and Lexan originally by Sabic (ex General Electric). The shaft sleeves are in stainless steel with rubber bronze bearing bushes.

Due to the pump's simple design and precise manufacture, it can easily be inspected, disassembled and repaired. The coupled submersible motor is PL4 series.

Pompes 4" série SX

100% made in Italy, du type centrifuge à plusieurs étages avec chemise en acier inox de grosse épaisseur (2 mm). Support d'aspiration et corps du clapet en laiton, accouplement, bagues d'usure et filtre en acier inoxydable.

Les diffuseurs et les roues sont en Noryl et Lexan originels Sabic (ex General Electric).

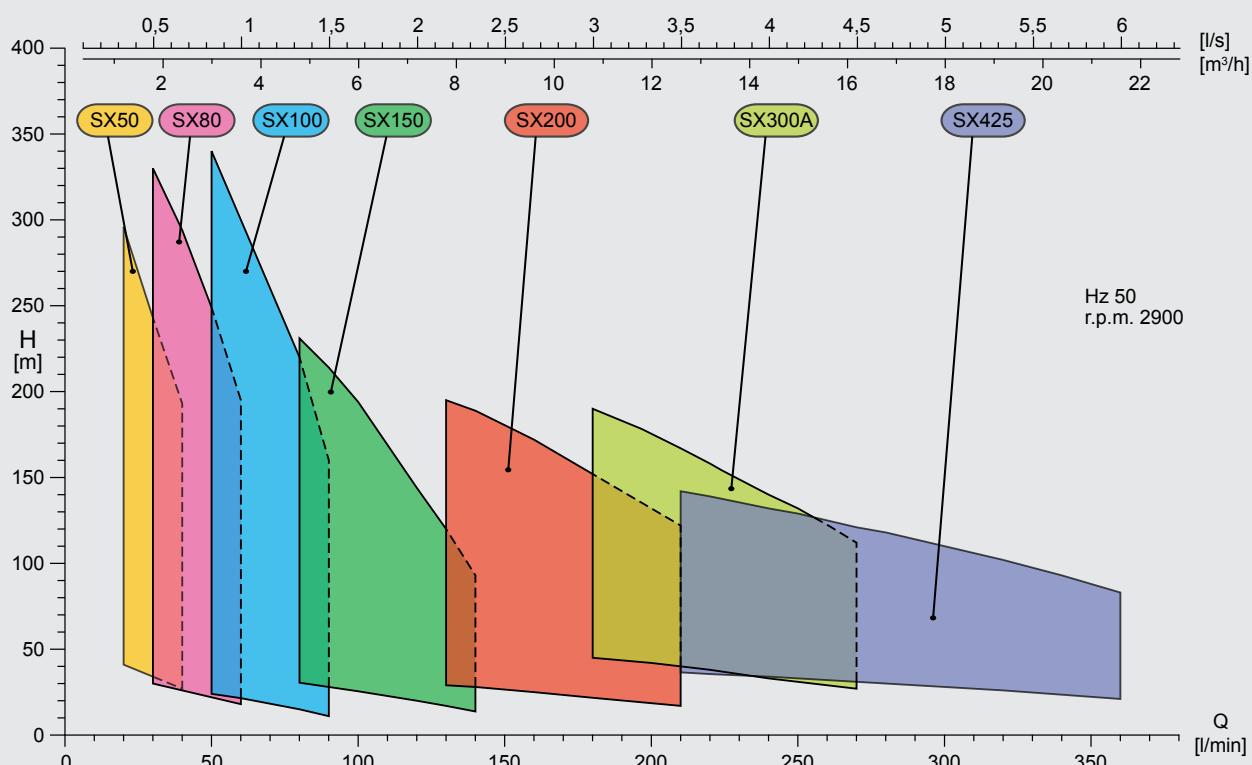
Douilles guide arbre en acier inoxydable avec coussinets en caoutchouc et en bronze.

La pompe, grâce à son dessin simple et à sa fabrication précise résulte très facile à inspecter, à désassembler et à réparer.

Le moteur immergé accouplé est de la série PL4.

SX

CAMPO DI PRESTAZIONI
PERFORMANCE RANGE
CHAMP D'UTILISATION



 **Pompe da 6" serie 6TN**

Del tipo centrifugo multistadio a flusso radiale e semiassiale, dotata di flangia di accoppiamento conforme alle Norme Nema, adatta per sollevare acqua da pozzi anche molto profondi.

La camicia esterna è in acciaio inox ad elevato spessore (2 mm) per garantire robustezza e solidità.

Il giunto, l'albero, il filtro di aspirazione sono in acciaio inox.

Giranti, dischi e diffusori sono realizzati in Lexan, originale Sabic (ex General Electric).

Bussole di guida albero in acciaio inox con riporto di cromo ad elevato spessore che ruotano dentro cuscinetti a boccola in gomma antiabrasione per garantire una elevata resistenza all'usura.

Corpo valvola e supporto di aspirazione in ghisa con trattamento di nichelatura.



 **6" pumps 6TN series**

The 6TN series pump is of centrifugal multistage type with radial and semi-axial flow, equipped with coupling flange in accordance with Nema Standards, suitable to pump water from very deep wells.

The external jacket is 2 mm thick stainless steel to guarantee sturdiness and solidity.

The coupling, shaft and suction filter are in stainless steel.

Impellers, disks and diffusers are made in Lexan, originally by Sabic (ex General Electric).

Stainless steel shaft sleeves plated in thick chromium which rotate inside rubber abrasion-proof bearing bushes to grant high wear-resistance.

Valve body and suction casing in cast iron with nickel-plated treatment.

 **Pompes 6" série 6TN**

La pompe série 6TN est du type centrifuge à plusieurs étages à flux radial et semi-axial, avec bride d'accouplement conforme aux normes NEMA ; elle est indiquée pour soulever l'eau de puits même très profonds.

Chemise extérieure en acier inox de grosse épaisseur (2 mm) pour garantir robustesse et solidité.

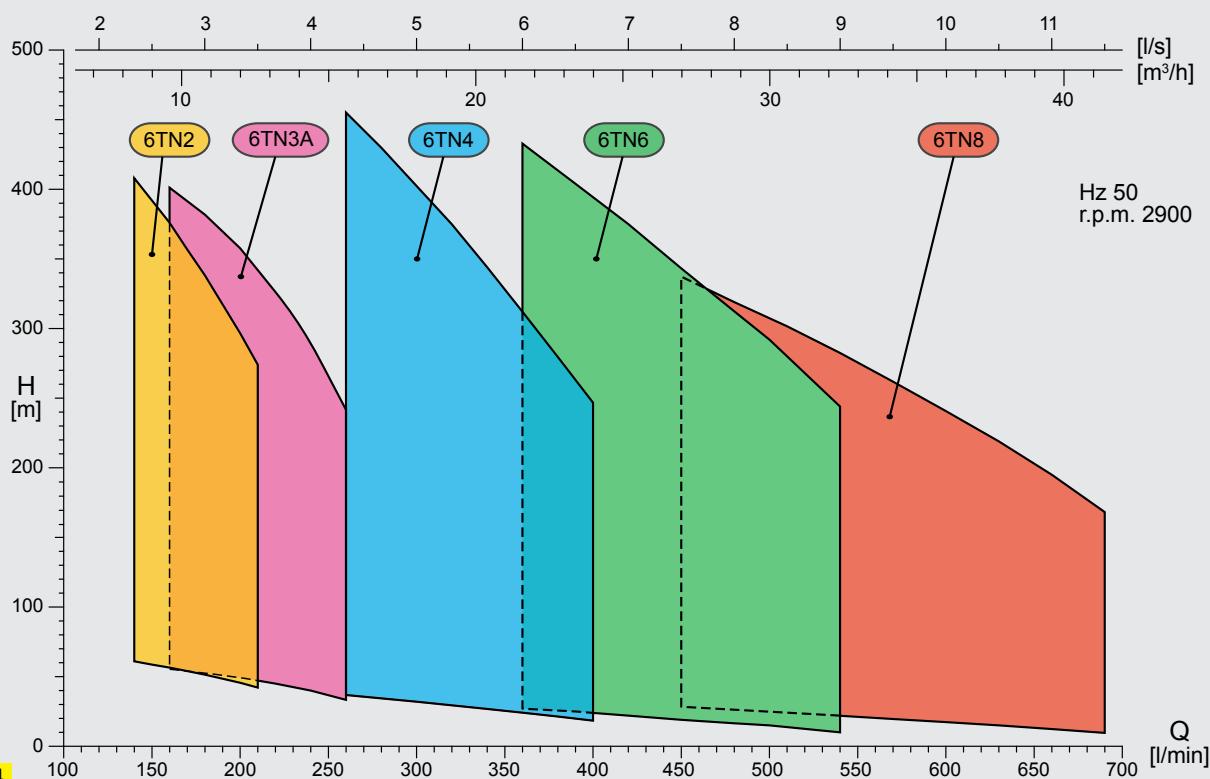
Accouplement, arbre et filtre d'aspiration en acier inoxydable.

Roues, disques et diffuseurs en Lexan , original Sabic (Ex General Electric).

Douilles-guide arbre en acier inox avec report chromé d'épaisseur élevée tournant sur douilles en caoutchouc anti-abrasion pour assurer une élevée résistance à l'usure.

Corps du clapet et support d'aspiration en fonte avec traitement de nickelage.

6TN **CAMPO DI PRESTAZIONI**
PERFORMANCE RANGE
CHAMP D'UTILISATION





Pompe da 6" serie 146

Del tipo centrifugo multistadio radiale dotata di flangia di accoppiamento conforme alle Norme Nema, è particolarmente idonea per lavorare ad altissime prevalenze (anche superiori a 500 m).

Corpo di stadio in ghisa

Il giunto, l'albero, il filtro di aspirazione sono in acciaio inox.

Giranti, dischi e diffusori sono realizzati in Noryl un materiale termoplastico originale Sabic (ex General Electric) molto resistente all'usura.

Bussole di guida albero in acciaio inox con riporto di cromo ad elevato spessore che ruotano dentro cuscinetti a boccola in gomma antiabrasione per garantire una elevata resistenza all'usura.

Corpo valvola e supporto di aspirazione in ghisa.



6" Pumps 146 series

The 146 pump is of centrifugal multistage radial type equipped with coupling flange in accordance with NEMA norms, particularly suitable for working at very high heads (even higher than 500 m).

Cast iron stage body.

Coupling, shaft and suction filter are in stainless steel.

Impellers, disks and diffusers are made of Noryl, a thermoplastic material original Sabic (ex General Electric), very resistant to wear.

Stainless steel shaft sleeves plated in thick chromium, which rotate inside rubber abrasion-proof bearing bushes to grant high wear resistance.

Valve body and suction casing in cast iron.

Pompes de 6" série 146

La pompe série 146, du type centrifuge multi-étage radial est dotée de bride d'accouplement conforme aux Normes Nema et elle est particulièrement appropriée pour travailler à des hauteurs très élevées (même supérieures à 500m).

Corps d'étage en fonte

L'accouplement, l'arbre et le filtre d'aspiration sont en acier inox.

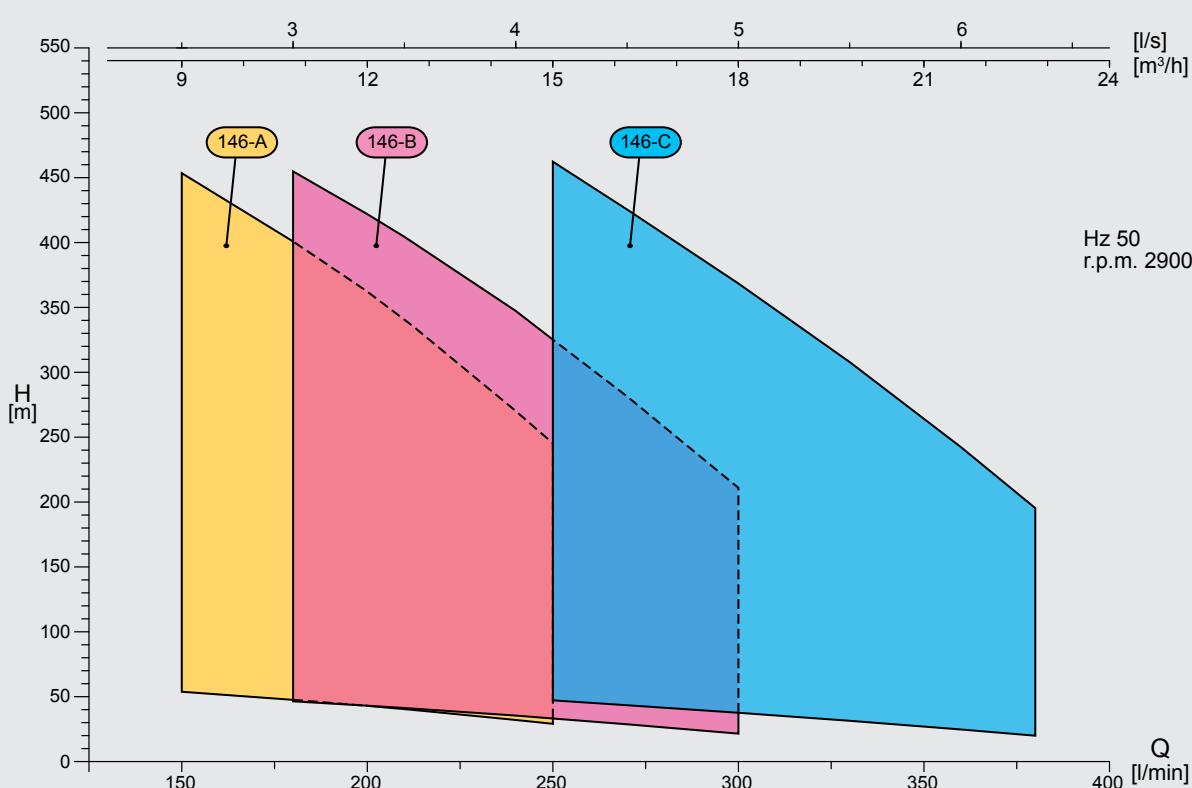
Les roues, les disques et les diffuseurs sont réalisés en Noryl, matériau thermoplastique original Sabic (ex General Electric) très résistant contre l'usure.

Douilles de guidage arbre en acier inox avec pièce reportée en chrome très épaisse qui tournent à l'intérieur des coussinets en caoutchouc anti-abrasion pour garantir une résistance contre l'usure élevée.

Corps du clapet et support d'aspiration en fonte.

146

CAMPO DI PRESTAZIONI
PERFORMANCE RANGE
CHAMP D'UTILISATION





Pompe da 6" serie 6B

Del tipo centrifugo multistadio a flusso semiassiale, le pompe 6B sono fabbricate totalmente nel nostro stabilimento di Campegine-Italia e rappresentano il top della nostra gamma in termini di affidabilità e durata e nel tempo, anche in ambienti particolarmente gravosi.

- **Giranti in BRONZO di produzione standard.**
- Diffusori, supporti di aspirazione e mandata in ghisa.
- Albero, giunto, filtro in acciaio inox.

Versione 6BG con giranti in ghisa.



6" pumps 6B series

Centrifugal multi stage mixed-axial flow type are totally manufactured in our own factory in Campegine-Italy.

They represent "the top" of our range in terms of reliability and durability, also for heavy duty uses.

- **Impellers in BRONZE as standard production.**
- Diffusers, suction and delivery casings in cast iron.
- Shaft, coupling and filter in stainless steel.

Version 6BG with cast iron impellers.



Pompes 6"- série 6B

Du type centrifuge à plusieurs étages à flux demi-axial , les pompes 6B sont complètement fabriquées dans notre usine à Campegine - Italie et elles représentent le "Top" de notre gamme en termes de fiabilité et de durée dans le temps, même en situations particulièrement difficiles.

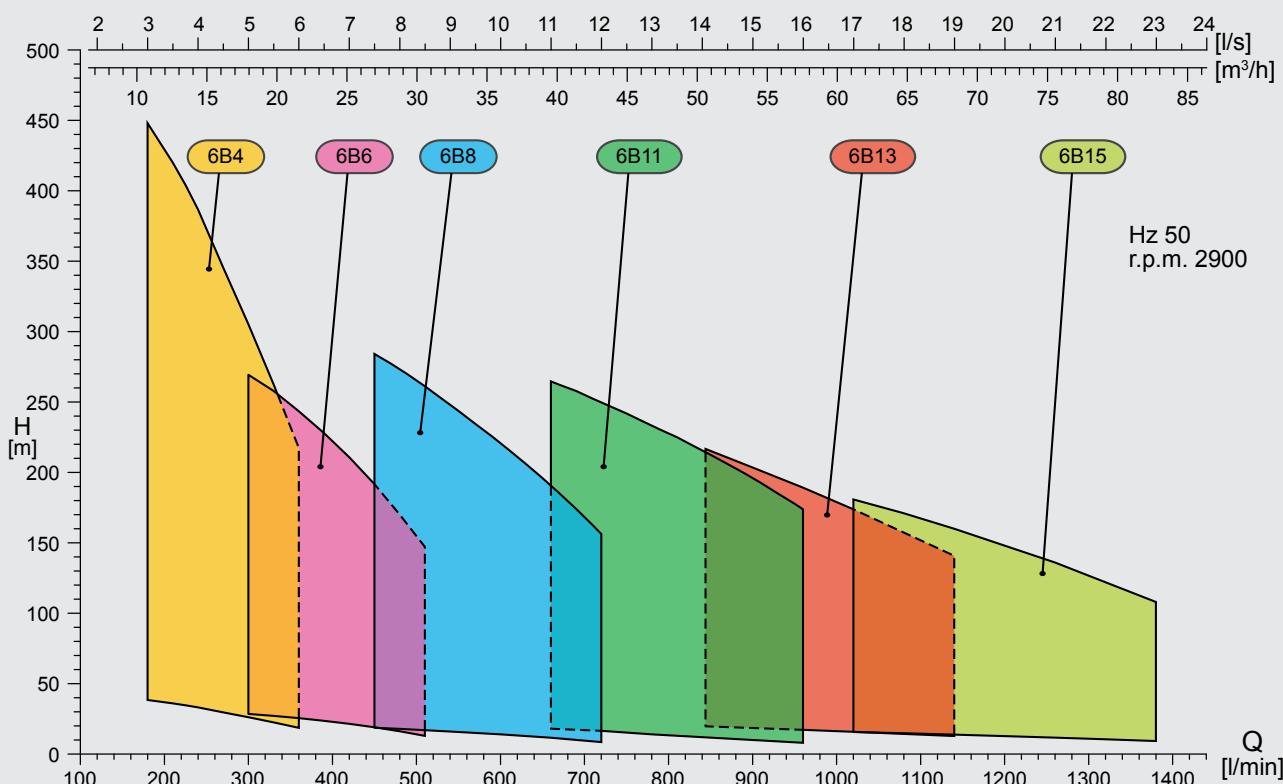
- **Roues en BRONZE de production standard.**
- Diffuseurs, supports d'aspiration et de refoulement en fonte.
- Arbre, accouplement, filtre d'aspiration en acier inox.

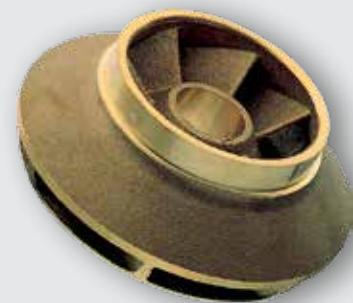
Version 6BG avec roues en fonte.



6B

CAMPO DI PRESTAZIONI
PERFORMANCE RANGE
CHAMP D'UTILISATION





Pompe da 8" serie 8B

Del tipo centrifugo multistadio a flusso semiassiale, le pompe 8B sono fabbricate totalmente nel nostro stabilimento di Campegine-Italia e rappresentano il top della nostra gamma in termini di affidabilità e durata e nel tempo, anche in ambienti particolarmente gravosi.

- **Giranti in BRONZO di produzione standard.**
- Diffusori, supporti di aspirazione e mandata in ghisa.
- Albero, giunto, filtro in acciaio inox.

Versione 8BG con giranti in ghisa.



8" pumps 8B series

Centrifugal multi stage mixed-axial flow type are totally manufactured in our own factory in Campegine-Italy. They represent "the top" of our range in terms of reliability and durability, also for heavy duty uses.

- **Impellers in BRONZE as standard production.**
- Diffusers, suction and delivery casings in cast iron.
- Shaft, coupling and filter in stainless steel.

Version 8BG with cast iron impellers.



Pompes 8" - série 8B

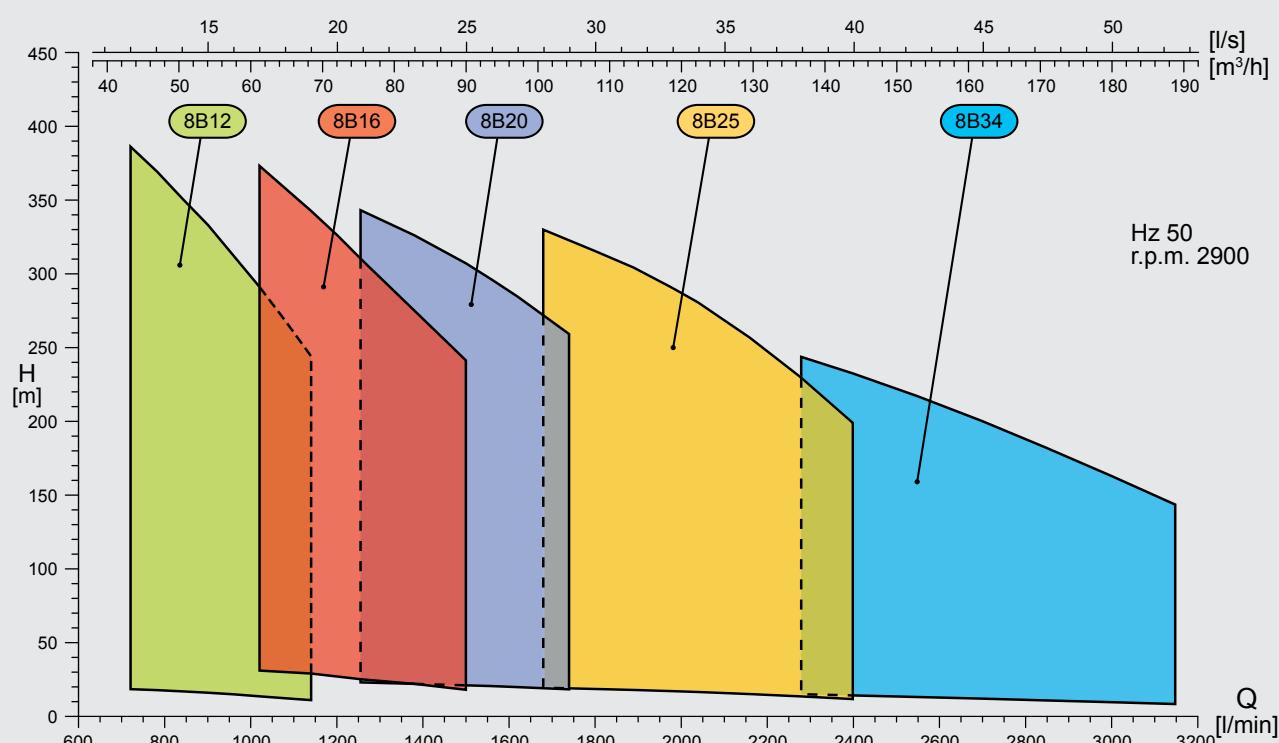
Du type centrifuge à plusieurs étages à flux demi-axial , les pompes 8B sont complètement fabriquées dans notre usine à Campegine - Italie et elles représentent le "Top" de notre gamme en termes de fiabilité et de durée dans le temps, même en situations particulièrement difficiles.

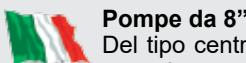
- **Roues en BRONZE de production standard.**
- Diffuseurs, supports d'aspiration et de refoulement en fonte.
- Arbre, accouplement, filtre d'aspiration en acier inox.

Version 8BG avec roues en fonte.

8B

CAMPO DI PRESTAZIONI
PERFORMANCE RANGE
CHAMP D'UTILISATION





Pompe da 8"-10" serie 8R-10R

Del tipo centrifugo multistadio a flusso radiale, le pompe 8R e 10R sono 100% made in Italy. Progettate e costruite con materiali che permettono elevate prestazioni idrauliche ed un'ottima affidabilità di funzionamento sono adatte per sollevare acqua da pozzi molto profondi, oltre 500 m, anche in ambienti particolarmente gravosi.

Corpo di stadio in ghisa. Il giunto, l'albero, il filtro di aspirazione sono in acciaio inox.

Giranti e diffusori:

- Per la 8R sono realizzati in materiale termoplastico
- Per la 10R sono in ghisa

Bussole di guida albero in ottone cromato che ruotano dentro cuscinetti a boccola in bronzo antiabrasione per garantire una elevata resistenza all'usura.

Clapet valvola in acciaio inox con anello in gomma

Corpo valvola e supporto di aspirazione in ghisa.



8"-10" Pumps 8R-10R series

8R and 10R pumps are of centrifugal multi stage radial flow type and they are totally 100% made in Italy.

Designed and manufactured with materials that grant high hydraulic performances and a very good working reliability, they are suitable to raise water even from very deep wells, more than 500 m, also in very hard conditions.

Cast iron stage body. Coupling, shaft and suction filter are in stainless steel.

Impellers and diffusers:

- For 8R series: they are in thermoplastic material
- For 10R series: they are in cast iron

Chromium plated brass shaft sleeves, which rotate inside bronze anti-abrasion proof bearing bushes to grant high wear resistance.

Check valve in stainless steel with rubber ring

Valve body and suction casing in cast iron



Pompes de 8"-10" série 8R-10R

Du type centrifuge multi-étage à flux radial, les pompes 8R et 10R sont 100% made in Italy. Conçues et fabriquées avec des matériaux qui permettent d'obtenir des performances hydrauliques élevées et une fiabilité de fonctionnement optimale, elles sont appropriées pour soulever l'eau des puits très profonds, de plus de 500m, même en milieux particulièrement difficiles.

Corps d'étage en fonte à dureté élevée. L'accouplement, l'arbre et le filtre d'aspiration sont en acier inox.

Roues et diffuseurs:

- Pour le modèle 8R, ils sont réalisés en matériau thermoplastique
- Pour le modèle 10R, ils sont en fonte

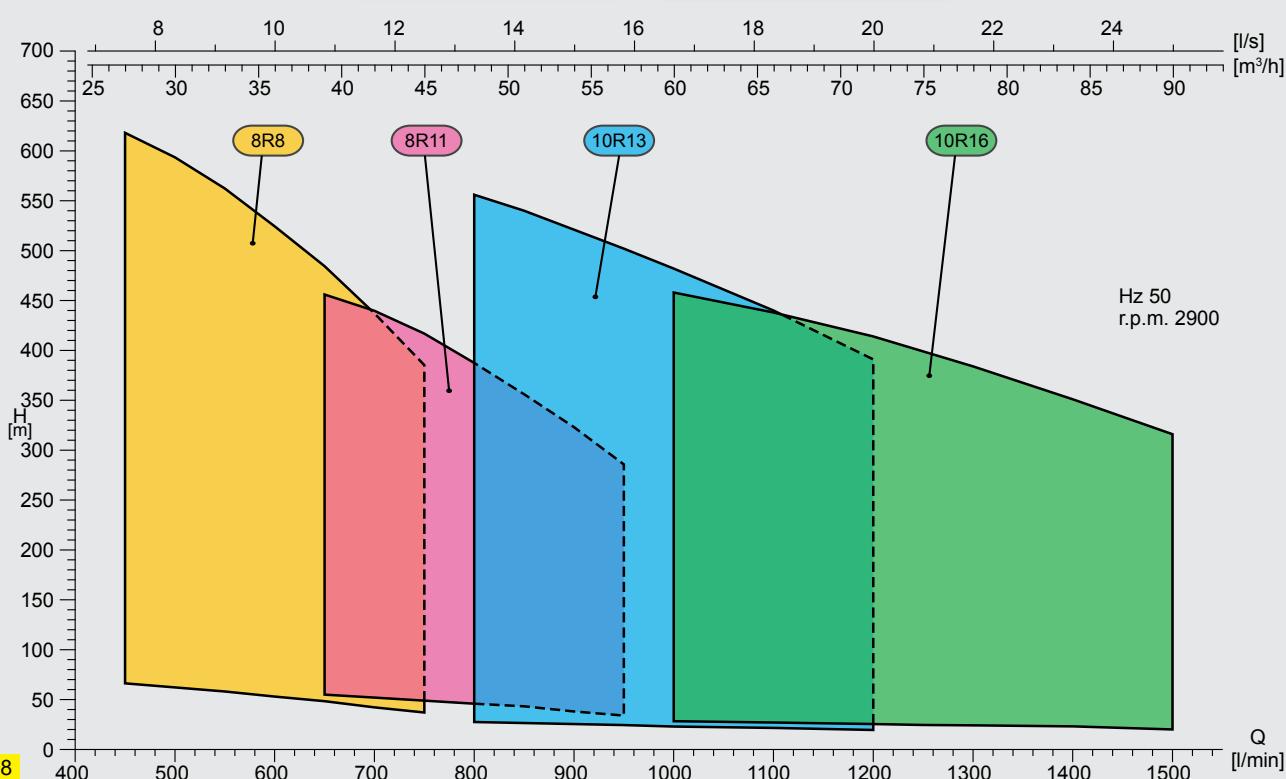
Douilles de guidage arbre en laiton chromé qui tournent à l'intérieur des coussinets en bronze anti-abrasion pour garantir une résistance contre l'usure élevée.

Soupape du clapet en acier inox avec bague en caoutchouc

Corps du clapet et support d'aspiration en fonte.

8R-10R

CAMPO DI PRESTAZIONI PERFORMANCE RANGE CHAMP D'UTILISATION





Pompe da 10" serie 10GA

Del tipo centrifugo multistadio a flusso semiassiale, le pompe 10GA sono 100% made in Italy. I diffusori, le giranti, il corpo valvola e il supporto di aspirazione sono in ghisa.

Albero, giunto e filtro sono in acciaio inox.

Bussole di guida albero in ottone cromato che ruotano dentro cuscinetti a boccola in gomma antiabrasione per garantire una elevata resistenza all'usura.

Clapet valvola in ghisa con anello in gomma.



10" Pumps 10GA series

Centrifugal multi stage mixed flow type, the 10GA pumps are totally 100% made in Italy. Diffusers, impellers, valve body and suction casing are in cast iron.

Shaft, coupling and filter are in stainless steel.

Chromium plated brass shaft sleeves, which rotate inside rubber abrasion-proof bearing bushes to grant high wear resistance. Check valve in cast iron with rubber ring.



Pompes de 10" série 10GA

Du type centrifuge multi-étage à flux demi-axial, les pompes 10GA sont 100% made in Italy. Diffuseurs, roues, corps du clapet et le support d'aspiration sont en fonte.

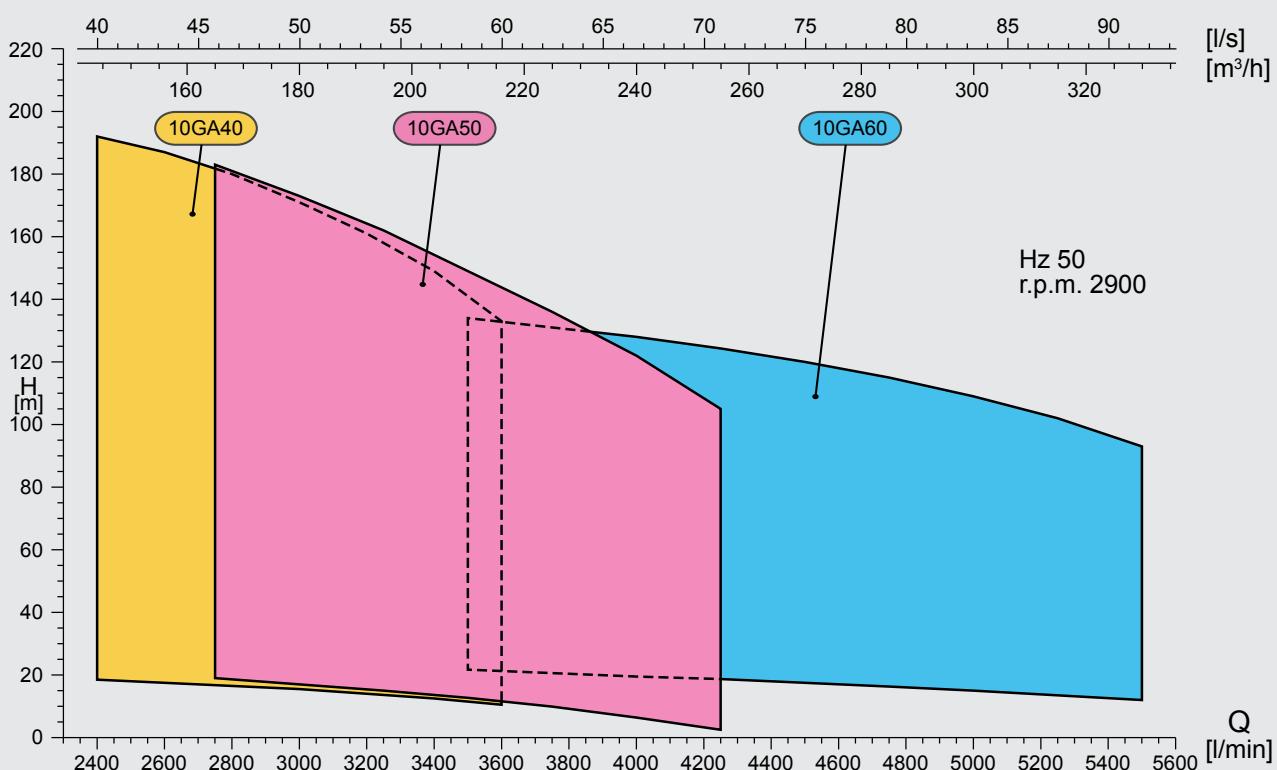
L'arbre, l'accouplement et le filtre sont en acier inox.

Douilles de guidage arbre en laiton chromé qui tournent à l'intérieur des coussinets en caoutchouc anti-abrasion pour garantir une résistance contre l'usure élevée. Soupape du clapet en fonte avec bague en caoutchouc.



10GA

CAMPO DI PRESTAZIONI
PERFORMANCE RANGE
CHAMP D'UTILISATION





Motori sommersi 4" serie PL4:

Totalmente costruiti nel nostro stabilimento di Campegine-Italia sono il frutto di un'esperienza pluridecennale nel settore. L'utilizzo di materiali di primissima qualità, il progetto di ogni componente con ampi margini di sicurezza, la cura nel montaggio e i severi collaudi finali, garantiscono elevate prestazioni, affidabilità e lunga durata di funzionamento.

Del tipo asincrono con rotore a gabbia di scoiattolo sono dotati di flangia di accoppiamento conforme alle norme Nema.

Tutte le parti esterne sono in materiali resistenti alla corrosione, come l'acciaio inox per la sporgenza albero, la camicia esterna, la bulloneria e l'ottone per il supporto superiore.

Il raffreddamento interno avviene con fluido dielettrico atossico conforme alle norme della Farmacopea ufficiale italiana e a quelle della Food and Drug Administration (Stati Uniti).

I motori sono riavvolgibili e facilmente riparabili.

Versioni standard: monofasi 220-230 V con potenza max 2,2 kW; trifasi 380-400 V con potenza max 9,3 kW. Frequenza 50 Hz.

A richiesta: tensioni diverse e frequenza 60 Hz.



4" PL4 submersible motors:

Totally manufactured in our factory in Campegine, Italy, PL4 submersible motors are the result of decades of experience in this sector. The use of finest materials, the design of each component within broad safety margins, the careful assembling and strict final inspections all guarantee high performances, reliability and a long working duration.

PL4 are asynchronous motors with squirrel-cage rotor and are equipped with coupling flange according to Nema standards.

All external parts are made of corrosion-resistant materials such as stainless steel for the shaft end, the external jacket, bolts, nuts, and brass used for the upper support.

The internal cooling is guaranteed by non-toxic dielectric fluid conforming to the standards of the Italian and European Pharmacopea and those of the Food and Drug Administration of United States.

The motors are rewirable and easy to repair.

Standard versions: single-phase 220-230V with max power 2,2 kW; three-phase 380-400V with max power 9,3 kW. Frequency 50 Hz.

On demand: different voltages and 60 Hz frequency.



Moteurs immersés série PL4:

Entièrement fabriqués dans notre Etablissement de Campegine (Italie) nos moteurs sont le fruit d'une expérience de plusieurs dizaines d'années dans le secteur. L'utilisation de matériaux de toute première qualité, la conception de chaque composant avec de larges marges de sécurité, le soin du montage et les tests finaux très rigoureux, garantissent des prestations élevées, une fiabilité exemplaire et une longue durée de fonctionnement.

Du type asynchrone avec rotor à cage d'écurieil, ils sont équipés de bride d'accouplement conforme aux normes Nema.

Toutes les parties externes sont en matériaux résistants à la corrosion, comme l'acier inox pour le dépassement de l'arbre, la chemise externe et la boulonnerie, laiton pour le support supérieur. Le refroidissement interne se fait avec un fluide diélectrique atoxique conforme aux normes de la pharmacopée Officielle Italienne, Européenne et de la Food and Drug Administration (USA).

Les moteurs sont rebobinables et facilement réparables

Versions standard: monophasées 220-230 V avec puissance max 2,2kW; triphasées 380-400 V avec puissance max 9,3 kW. Fréquence 50Hz.

Sur demande: différentes tensions et fréquence 60 Hz.



| MOTORE TIPO MOTOR TYPE | P _N | | F _{max} | 1Ph | | 3Ph | | |
|---------------------------|----------------|------|------------------|-----|------------------|--------|----------------|-------|
| | HP | kW | | N | V 230M V 220M | V 240M | V 400 V 380 | V 415 |
| PL4-0.5 | 0,5 | 0,37 | 2500 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-0.75 | 0,75 | 0,55 | 2500 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-1 | 1 | 0,75 | 2500 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-1.5 | 1,5 | 1,1 | 2500 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-2 | 2 | 1,5 | 2500 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-3 | 3 | 2,2 | 2500 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-3R | 3 | 2,2 | 5000 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-4 | 4 | 3 | 5000 | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-5.5 | 5,5 | 4 | 5000 | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-7.5 | 7,5 | 5,5 | 5000 | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| PL4-10 | 10 | 7,5 | 5000 | | | ✓ | ✓ | |
| PL4-12.5 | 12,5 | 9,3 | 5000 | | | ✓ | ✓ | |

P_N = POTENZA NOMINALE - RATED POWER - PUISSANCE NOMINAL

1Ph = MONOFASE - SINGLEPHASE - MONOPHASE

3Ph = TRIFASE - THREEPHASE - TRIPHASÉ

F_{max} = Carico assiale - Thrust Axial load - Charge axial



BIZZI & TEDESCHI

Motori Sommersi
Submersible Motors
Moteurs immergées

6"-8"

serie
PA6 - PA8



Motori sommersi 6"-8" serie PA6-PA8:

Del tipo in bagno d'acqua, riavvolgibili, sono motori asincroni trifasi con rotore a gabbia di scoiattolo e dotati di flangia di accoppiamento conforme alle norme Nema.

Il sistema di raffreddamento e lubrificazione è costituito da una miscela a base d'acqua.

Una speciale guaina in PVC riveste il filo di rame dell'avvolgimento proteggendolo dall'acqua, garantendone il perfetto isolamento.

Stator composto da lamierino magnetico a bassa cifra di perdita per ottenere importanti risparmi energetici.

Rotore con gabbia in rame su tutte le potenze per ottenere prestazioni superiori.

Cuscinetto reggisposta di tipo Mitchell, ampiamente dimensionato per sopportare la spinta assiale della pompa.

I motori sono riavvolgibili e facilmente riparabili.

Versioni di fornitura standard: 380-400 Volt in avviamento diretto o stella/triangolo. Frequenza 50 Hz. Avvolgimento per "acqua fredda" 25-30°C.

Versioni a richiesta: Avvolgimento "per acqua calda" con filo isolato in PE2+PA, sonda di temperatura PT100, tensioni e frequenze diverse, installazioni orizzontali.



6"-8" submersible motors PA6-PA8 series:

Rewindable in water bath type, PA6-PA8 are three-phase asynchronous motors with squirrel-cage rotor and coupling flange according to Nema standards.

The cooling and lubrication system consists of a water-based mixture. The copper winding wire is in a special PVC coating that protects it against the water and guarantees its complete insulation.

Stator composed by high permeability magnetic sheet for excellent energy savings.

Copper squirrel cage rotor for all power ratings for superior performances.

Widely sized Mitchell type thrust bearing, to withstand the axial thrust of the pump.

The motors are rewritable and easy to repair.

Standard versions: 380-400V D.O.L. or star/delta starting. 50 Hz. Winding for "Cold Water".

On demand: Winding for "Hot Water" with PE2+PA coated wire, PT100 sensor, 60Hz, different voltages, horizontal installations.



Moteurs immergés 6"-8" série PA6-PA8:

Du type à bain d'eau, rebobinables, ce sont des moteurs asynchrones triphasés avec rotor à cage d'écurail en court circuit et équipés de bride d'accouplement conforme aux normes Nema.

Le système de refroidissement et lubrification est constitué par un mélange à base d'eau.

Une gaine spéciale en PVC revêt le fil de cuivre du bobinage en le protégeant ainsi de l'eau à l'intérieur du moteur, garantissant son isolation parfaite.

Stator composé de tôle magnétique à coefficient réduit de perte pour obtenir une économie appréciable d'énergie.

Rotor avec cage en cuivre sur toutes les puissances pour obtenir des rendements supérieurs.

Coussinet de butée du type Mitchell abondamment dimensionné pour supporter la poussée axiale de la pompe.

Les moteurs sont rebobinables et facilement réparables.

Versions standards: 380-400 V démarrage direct ou à étoile triangle. Fréquence 50 Hz.

Bobinage pour "eau froide" 25-30 °C.

Versions spéciales: Bobinage pour «eau chaude» avec fil isolé en PE2+PA, senseur PT 100, différentes tensions, Hz60, installations horizontales.

| P _N | | MOTORE PA6 | | MOTORE PA8 | |
|----------------|------|------------|--------------------|------------|--------------------|
| HP | kW | TIPO PA6 | F _{max} N | TIPO PA8 | F _{max} N |
| 5,5 | 4 | PA6-5 | 16 500 | | |
| 7,5 | 5,5 | PA6-7 | 16 500 | | |
| 10 | 7,5 | PA6-10 | 16 500 | | |
| 12,5 | 9,3 | PA6-12 | 16 500 | | |
| 15 | 11 | PA6-15 | 16 500 | | |
| 17,5 | 13 | PA6-17 | 16 500 | | |
| 20 | 15 | PA6-20 | 16 500 | | |
| 25 | 18,5 | PA6-25 | 16 500 | | |
| 30 | 22 | PA6-30 | 27 500 | | |
| 35 | 26 | PA6-35 | 27 500 | | |
| 40 | 30 | PA6-40 | 27 500 | PA8-40 | 45 000 |
| 50 | 37 | PA6-50 | 27 500 | PA8-50 | 45 000 |
| 60 | 45 | PA6-60 | 27 500 | PA8-60 | 45 000 |
| 70 | 52 | | | PA8-70 | 45 000 |
| 75 | 56 | | | PA8-75 | 45 000 |
| 80 | 60 | | | PA8-80 | 45 000 |
| 90 | 67 | | | PA8-90 | 45 000 |
| 100 | 75 | | | PA8-100 | 45 000 |
| 125 | 93 | | | PA8-125 | 45 000 |
| 150 | 110 | | | PA8-150 | 55 000 |
| 175 | 130 | | | PA8-170 | 55 000 |

F_{max} = Carico assiale - Thrust Axial load - Charge axial





BIZZI & TEDESCHI

BIZZI & TEDESCHI s.r.l.

Via Brodolini, 35/A Campegine (Reggio Emilia) - Italy
Tel. (+39) 0522.677209 - Fax (+39) 0522.677633

info@buzzi.it - www.buzzi.it