

XKP

Elettropompe per piscine Pool Pumps

Le elettropompe da piscina serie XKP sono state progettate con il corpo indipendente dal motore. Il grande filtro riduce il tempo di manutenzione dello stesso. Prestazioni eccellenti, bassa rumorosità, facilità di manutenzione, sono le caratteristiche principali di questa famiglia di elettropompe.

Queste pompe sono adatte per piccole e medie piscine.

CARATTERISTICHE

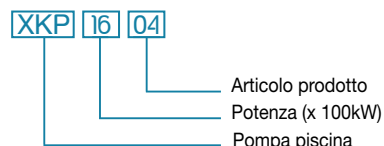
- Portata: fino a 27 m³/h
- Prevalenza: fino a 16.8 mt
- Velocità di rotazione: 2.850 giri al minuto
- Potenza motore: 0.55/2.2 kW
- Alto rendimento, servizio continuo
- Funzionamento silenzioso
- Classe di isolamento: F
- Classe di protezione: IPX5
- Max. Temp. Liquido: 35 °C
- Girante in noryl
- Aspirazione massima: 3.5 mt

XKP series are large power swimming pool pumps and we design its body structure independently. A super volume filter will reduce the maintenance time. Excellent performance, stable running and low noise. it is suitable for small and medium swimming pool.

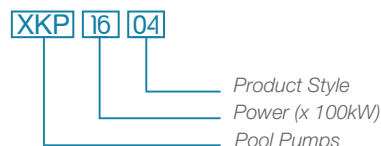
FEATURES

- Delivery: up to 27 m³/h
- Head: up to 16.8 m
- Single phase motor with thermal overload protection
- Motor power: 0.55/2.2 kW
- Excellent performance, Continuous duty
- Whisper quiet
- Insulation class: F
- Protection class: IPX5
- Max. liquid temperature: 35 °C
- Noryl impeller
- Max suction: 3.5 m

Codici identificativi



Identification Codes



XKP554 / XKP804



XKP1106 / XKP1606 / XKP2206



| Modello Model | Codice Code | € cad € each |
|---------------------------------|----------------|-----------------|
| Adattatore F/F 1 1/2 x 50mm. | 4000050 | 6,00 |
| Adattatore M/F 1 1/2 x 50mm. | 4000040 | 3,75 |

Dati tecnici | Technical Data

| Modello Model | Potenza Power | | Ampere | Q | m ³ /h | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | Codice Code | € cad € each |
|--------------------------------------|------------------|------|--------|------|-------------------|------|-----------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|----------------|-----------------|
| | kW | HP | | | | Q | L/ min | 50 | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | | |
| Monofase Single Phase 220/240V | XKP554E | 0.55 | 0.80 | 3.00 | H (mt) | 9.7 | 9 | 8 | 6 | 3.2 | 0.5 | - | - | - | - | 10XKP554 | 225,00 |
| | | | | | | 10.8 | 10.3 | 8.8 | 7 | 4.5 | 1.5 | - | - | - | - | 10XKP804 | 277,00 |
| | | | | | | 16.5 | 15.3 | 14 | 12.2 | 10 | 7 | 4 | - | - | - | 10XKP1106 | 290,00 |
| | | | | | | 18.3 | 17.8 | 17 | 15.8 | 14 | 12 | 9 | 6 | 2.5 | - | 10XKP1606 | 358,00 |
| Trifase Three Phase 380V | XKP1106 | 1.10 | 1.50 | 2.20 | H (mt) | 16.5 | 15.3 | 14 | 12.2 | 10 | 7 | 4 | - | - | - | 10XKP1106T | 290,00 |
| | | | | | | 18.3 | 16.3 | 15.5 | 14.5 | 13.5 | 12 | 9.6 | 7 | 3.5 | - | 10XKP1606T | 360,00 |
| | | | | | | 17.8 | 17.3 | 16.5 | 16 | 14.8 | 13.4 | 11.7 | 9.5 | 6.5 | 3.3 | 10XKP2206T | 450,00 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Dimensioni | Dimension

| Modello Model | DN ₁ | DN ₂ | L (mm) | W (mm) | H (mm) | L ₁ (mm) | W ₁ (mm) | H ₁ (mm) |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|------------------------|------------------------|
| XKP554E | 50 | 50 | 553 | 190 | 278 | 274 | 197 | 187 |
| XKP804E | | | 553 | 190 | 278 | 274 | 197 | 187 |
| XKP1106 | | | 553 | 190 | 278 | 274 | 197 | 187 |
| XKP1606 | | | 553 | 190 | 278 | 274 | 197 | 187 |
| XKP2206 | | | 583 | 190 | 278 | 274 | 197 | 187 |

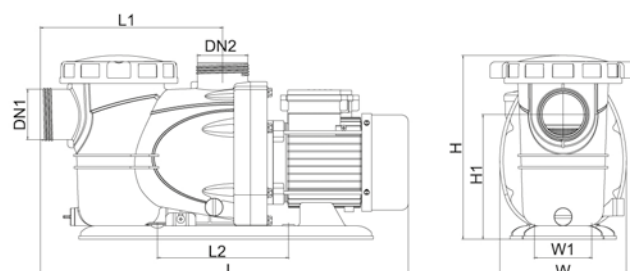
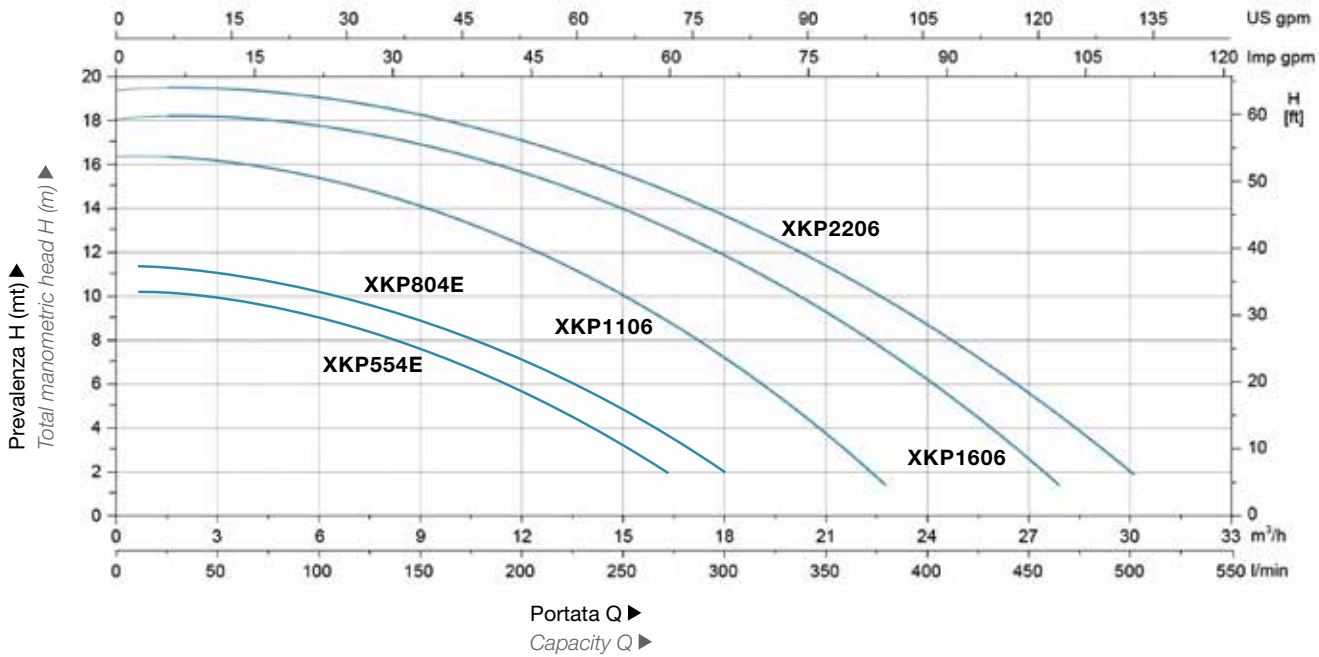


Diagramma prestazioni Hydraulic Performance Curve



Descrizione componenti | Materials Table

| Pos. Pos. | Part. Part. | Materiale Material | Pos. Pos. | Part. Part. | Materiale Material |
|--------------|----------------------------------|------------------------------------|--------------|---|---------------------|
| 1 | Tappo di scarico Drain plug | Tecnopolimero PP | 16 | Coperchio motore End plate | Alluminio Aluminium |
| 2 | O-ring O-ring | NBR | 17 | Coperchio condensatore Capacitor cover | ABS |
| 3 | Corpo valvola Valve body | Tecnopolimero PP | 18 | Condensatore Capacitor | |
| 4 | Corpo pompa Pump body | Tecnopolimero PP | 19 | Scatola morsettieria Capacitor box | ABS |
| 5 | O-ring O-ring | NBR | 20 | Cassa motore con statore avvolto Stator | |
| 6 | Diffusore Diffuser | Tecnopolimero PP | 21 | Cuscinetto Bearing | |
| 7 | Girante Impeller | Tecnopolimero PPO | 22 | Albero motore Rotor | |
| 8 | Tenuta meccanica Mechanical seal | Grafite/Ceramica Carbon/Ceramic | 23 | O-ring O-ring | NBR |
| 9 | O-ring O-ring | NBR | 24 | Connessione Connector | PVC |
| 10 | Base Bottom board | Tecnopolimero PP | 25 | Cavo Nut | ABS |
| 11 | Supporto Plastic support | Tecnopolimero PP | 26 | O-ring O-ring | EPDM |
| 12 | Supporto pompa Pump support | Alluminio ZL102 | 27 | Filtro Sieve | Tecnopolimero PP |
| 13 | Copriventola Fan cover | Tecnopolimero PP | 28 | Coperchio pompa Pump cover | Tecnopolimero PC |
| 14 | Ventola Fan | Tecnopolimero PP | 29 | Dado Pump cover nut | PA6 |
| 15 | Cavo Cable | | 30 | Chiave Wrench | Tecnopolimero PP |

Dimensioni imballo Package information

| Modello Model | GW (Kg) | L (mm) | W (mm) | H (mm) |
|----------------|---------|--------|--------|--------|
| XKP554E | 10.1 | 585 | 220 | 290 |
| XKP804E | 11 | 585 | 220 | 290 |
| XKP1106 | 11.8 | 575 | 240 | 255 |
| XKP1606 | 14.8 | 575 | 240 | 255 |
| XKP2206 | 17.5 | 575 | 240 | 255 |

