

ELETTROPOMPE PER PISCINE E FONTANE

swimming pool and fountain pumps





XKP-2
pag. 202



XKP
pag. 204



XKF
pag. 208



LSC
pag. 209

XKP-2

ELETTROPOMPE PER PISCINE
POOL PUMPS

Le elettropompe da piscina serie XKP-2 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 uso domestico.

CARATTERISTICHE

- Portata: fino a 9,0 m³/h
- Prevalenza: fino a 9.6 mt
- Alimentazione monofase: 230-240V, 50 Hz con condensatore permanentemente inserito
- Velocità di rotazione: 2900 giri al minuto
- Potenza motore: 0.30kW-0.45kW
- Alto rendimento, servizio continuo
- Funzionamento silenzioso
- Classe di isolamento: F
- Classe di protezione: IPX5
- Temperatura massima del liquido: 35°C
- Girante in noryl
- Aspirazione max: 3.5 mt

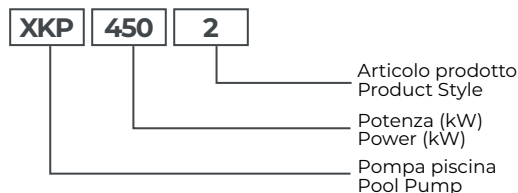
XKP-2 series are of novel appearance, small and handy, compact structure and stable running. It is suitable for all kinds of small domestic swimming pool.

FEATURES

- Delivery: up to 9.0 m³/h
- Head: up to 9.6 m
- Single phase: 220-240V, 50Hz, two-pole motor (2850 rpm)
- Motor power: 0.30kW-0.45kW
- 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



Dati tecnici | Technical Data

Modello Model	Potenza Power		Ampere	Q	m ³ /h	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Codice Code	€ cad € each
	kW	HP				Q	L/min	17	33	50	66	83	100	116		
XKP300-2	0.30	0.50	1.40	H (mt)		7.7	7.2	6.4	5.5	4.5	3	1	-	-	10XKP3002	191,00
XKP450-2	0.45	0.75	1.90			9.6	9.1	8.5	8	7.3	6.4	5.2	4	2.4	10XKP4502	205,00

Dimensioni | Dimension

Modello Model	DN ₁	DN ₂	L (mm)	W (mm)	H (mm)	L ₁ (mm)	W ₁ (mm)	H ₁ (mm)
XKP300-2	40	40	404	175	267	140	100	241
XKP450-2	40	40	404	175	267	140	100	241

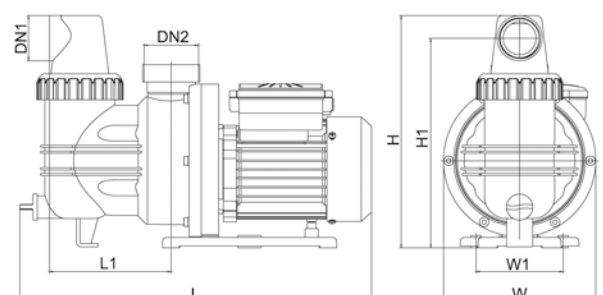
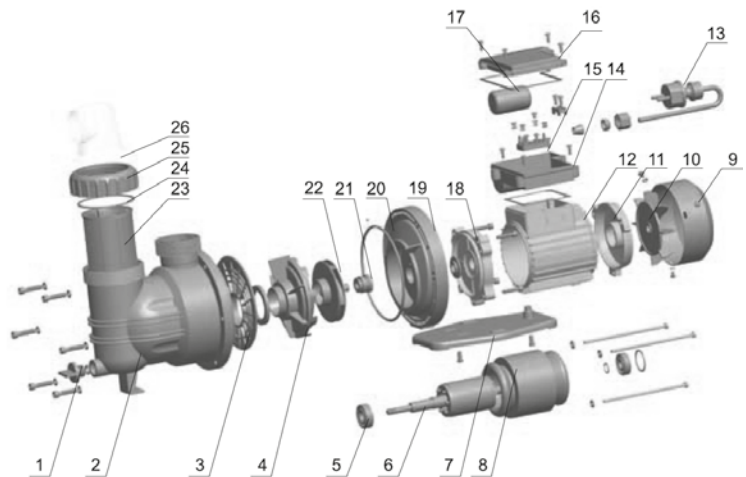
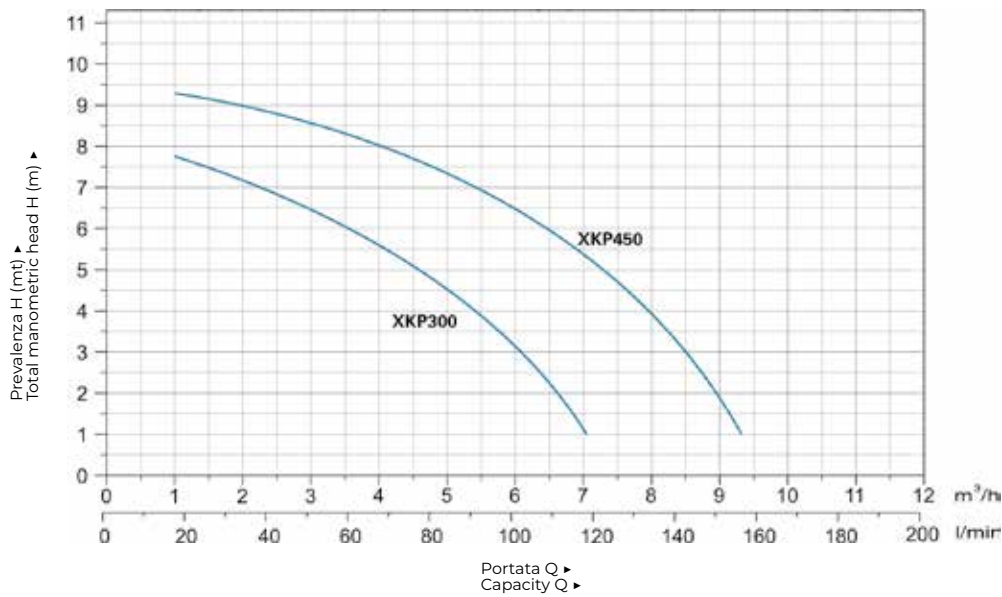


Diagramma prestazioni | Hydraulic Performance Curve

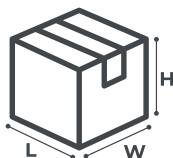


Descrizione componenti | Materials Table

Pos.	Part.	Mat.	Pos.	Part.	Mat.
1	Tappo scarico Filling plug	Tecnopolimero PP	14	Scatola morsettiera Terminal box	ABS
2	Corpo pompa Pump body	Tecnopolimero PP	15	Morsettiera Terminal board	Plastica PC
3	Diffusore anteriore Water proof cover	Tecnopolimero PPO	16	Coperchio morsettiera Terminal box cover	ABS
4	Diffusore posteriore Diffuser	Tecnopolimero PPO	17	Condensatore Capacitor	
5	Cuscinetto Ball bearing		18	Scudo Frontal plate	Alluminio ZL102
6	Albero motore Rotor		19	Supporto Support	Tecnopolimero PP
7	Base Base	Plastica PA	20	O-ring O-ring	NBR
8	Statore Stator		21	Tenuta meccanica Mechanical seal	Grafite/Ceramica Carbon/Ceramic
9	Copriventola Fan cover		22	Girante Impeller	Tecnopolimero PPO
10	Ventola Fan	Tecnopolimero PP	23	Filtro Sieve	Tecnopolimero PP
11	Scudo End plate	Alluminio ZL102	24	O-ring O-ring	NBR
12	Cassa motore Motor body	Alluminio ZL102	25	Dado Nut	ABS
13	Cavo Cable		26	Ghiera Connector	Plastica PC

Dimensioni imballo | Package information

Modello Model	GW (Kg)	L (mm)	W (mm)	H (mm)
XKP300-2	6.1	450	203	238
XKP450-2	6.5	450	203	238



XKP ELETTROPOMPE PER PISCINE POOL PUMPS

Le elettropompe da piscina serie XKP-2 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 uso domestico.

CARATTERISTICHE

- Portata: fino a 9,0 m³/h
- Prevalenza: fino a 9.6 mt
- Alimentazione monofase: 230-240V, 50 Hz con condensatore permanentemente inserito
- Velocità di rotazione: 2900 giri al minuto
- Potenza motore: 0.30kW-0.45kW
- Alto rendimento, servizio continuo
- Funzionamento silenzioso
- Classe di isolamento: F
- Classe di protezione: IPX5
- Temperatura massima del liquido: 35°C
- Girante in noryl
- Aspirazione max: 3.5 mt

XKP-2 series are of novel appearance, small and handy, compact structure and stable running. It is suitable for all kinds of small domestic swimming pool.

FEATURES

- Delivery: up to 9.0 m³/h
- Head: up to 9.6 m
- Single phase: 220-240V, 50Hz, two-pole motor (2850 rpm)
- Motor power: 0.30kW-0.45kW
- 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



Dati tecnici | Technical Data

Modello Model	Potenza Power		Q	m ³ /h	0	1	3	5	7	9	10,8	13,2	14,4	15,6	18	Codice Code	€ cad € each
	kW	HP															
XKP756	0,75	1,00	H (mt)		0	17	50	83	116	150	180	220	240	260	300	10XKP756	308,00

Dimensioni | Dimension

Modello Model	A	B
XKP756	188.5	405

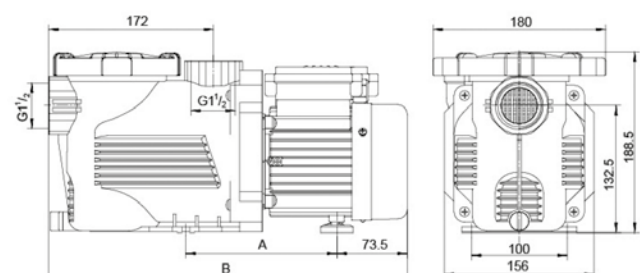
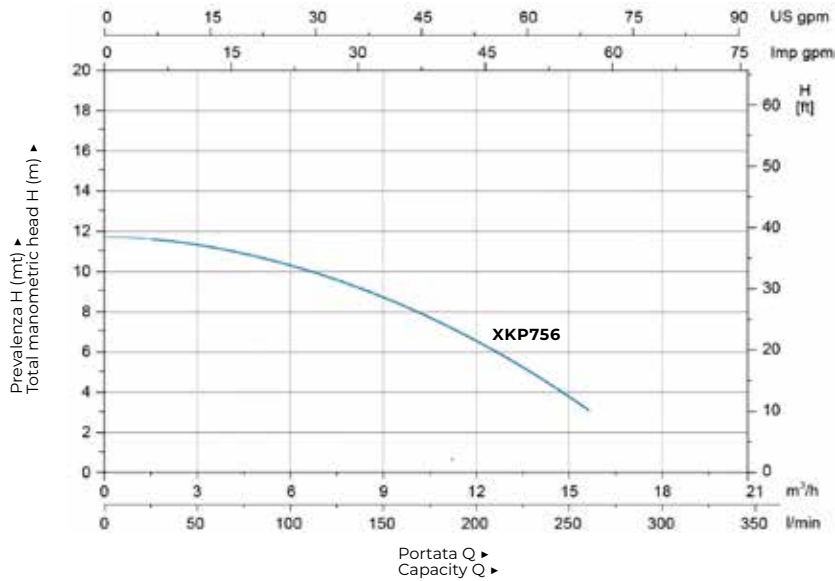


Diagramma prestazioni | Hydraulic Performance Curve

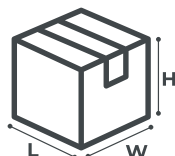


Descrizione componenti | Materials Table

Pos.	Part.	Pos.	Part.
1	Dado coperchio pompa Pump cover nut	14	Copriventola Fan cover
2	Coperchio pompa Pump cover	15	Cuscinetto Ball bearing
3	Filtro Sieve	16	Albero motore Rotor
4	O-ring O-ring	17	Cuscinetto Ball bearing
5	Piede d'appoggio Support foot	18	Scudo Front plate
6	Statore motore Motor stator	19	Rastrelliera in plastica Plastic rack
7	Anello morsettiera Terminal box ring	20	Rondella staffa Bracket washer
8	Morsettiera Terminal box	21	Tenuta meccanica Mechanical seal
9	Condensatore Capacitor	22	Girante Impeller
10	Striscia di tenuta Sealing strip	23	Diffusore posteriore Diffuser
11	Coperchio terminale Terminal cover	24	Anello diffusore Diffuser ring
12	Cavo di alimentazione Power cable	25	Corpo pompa Pump body
13	Ventola Fan	26	Tappo di scarico Drain plug

Dimensioni imballo | Package information

Modello Model	GW (Kg)	L (mm)	W (mm)	H (mm)
XKP756	6.8	440	170	200



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

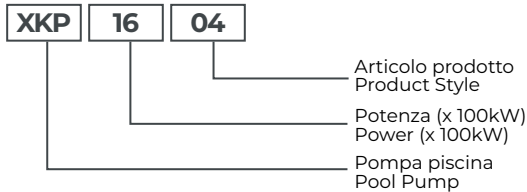
XKP series are large power swimming pool pumps and we design its body structure independently. A super volume filter will reduce the maintenance time. Excellent performance, stable running and low noise. it is suitable for small and medium swimming pool.

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



Modello Model	Codice Code	€ cad € each
Adattatore F/F 1"1/2 x 50mm.	4000050	7,40
Adattatore M/F 1"1/2 x 50mm.	4000040	4,25

Dati tecnici | Technical Data

Modello Model	Potenza Power		Ampere	Q	m ³ /h											Codice Code	€ cad € each		
	kW	HP			Q	L/min	3	6	9	12	15	18	21	24	27			30	
Monofase Single Phase 220/240V																			
XKP554E	0.55	0.80	3.00	H (mt)	9.7	9	8	6	3.2	0.5	-	-	-	-	10XKP554	258,00			
XKP804E	0.90	1	3.70		10.8	10.3	8.8	7	4.5	1.5	-	-	-	-	10XKP804	318,00			
XKP1106	1.10	1.50	5.00		16.5	15.3	14	12.2	10	7	4	-	-	-	10XKP1106	332,00			
XKP1606	1.60	2.10	7.50		18.3	17.8	17	15.8	14	12	9	6	2.5	-	10XKP1606	410,00			
Trifase Three Phase 380V																			
XKP1106	1.10	1.50	2.20	H (mt)	16.5	15.3	14	12.2	10	7	4	-	-	-	10XKP1106T	332,00			
XKP1606	1.60	2.10	3.20		18.3	16.3	15.5	14.5	13.5	12	9.6	7	3.5	-	10XKP1606T	412,00			
XKP2206	2.20	3.00	3.80		17.8	17.3	16.5	16	14.8	13.4	11.7	9.5	6.5	3.3	10XKP2206T	515,00			

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

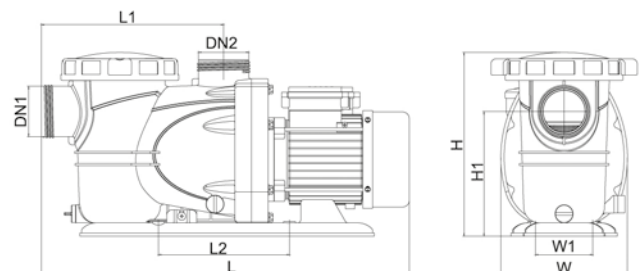
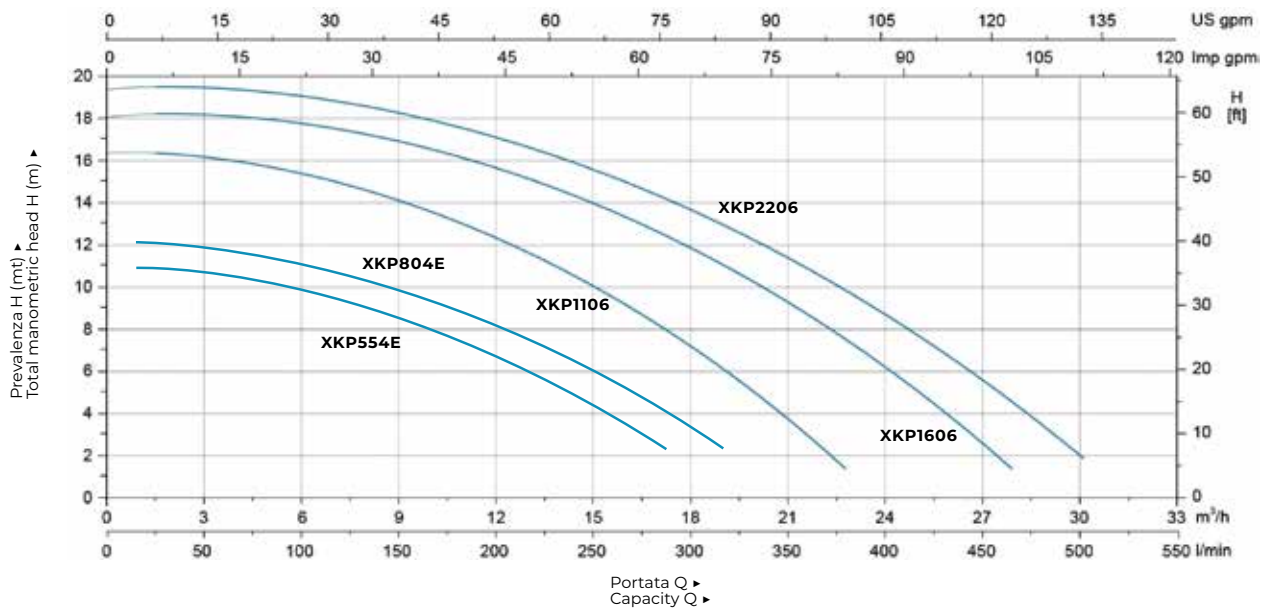


Diagramma prestazioni | Hydraulic Performance Curve



Descrizione componenti | Materials Table

Pos.	Part.	Mat.	Pos.	Part.	Mat.
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 morsetti 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

ELETTROPOMPE PER PISCINE E FONTANE

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

