

## 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 m<sup>3</sup>/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

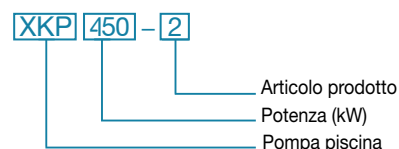
*XKP-2 series are of novel appearance, small and handy, compact structure and stable running. It is suitable for all kinds of small domestic swimming pool.*

#### FEATURES

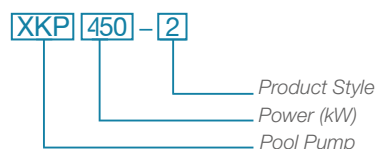
- Delivery: up to 9.0 m<sup>3</sup>/h
- Head: up to 9.6 m
- Single phase: 220-240V, 50Hz, two-pole motor (2850 rpm)
- Motor power: 0.30kW-0.45kW
- Excellent performance, Continuous duty
- Whisper quiet
- Insulation class: F
- Protection class: IPX5
- Max. liquid temperature: 35° C
- Noryl impeller
- Max suction: 3.5 m



#### Codici identificativi

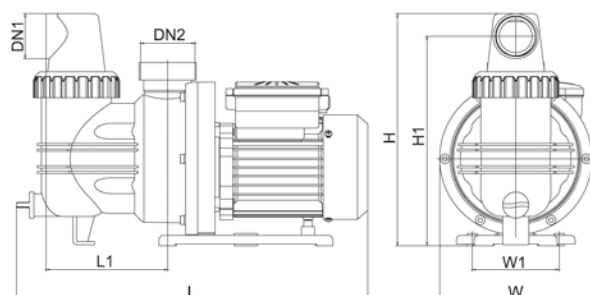


#### Identification Codes



#### Dati tecnici | Technical Data

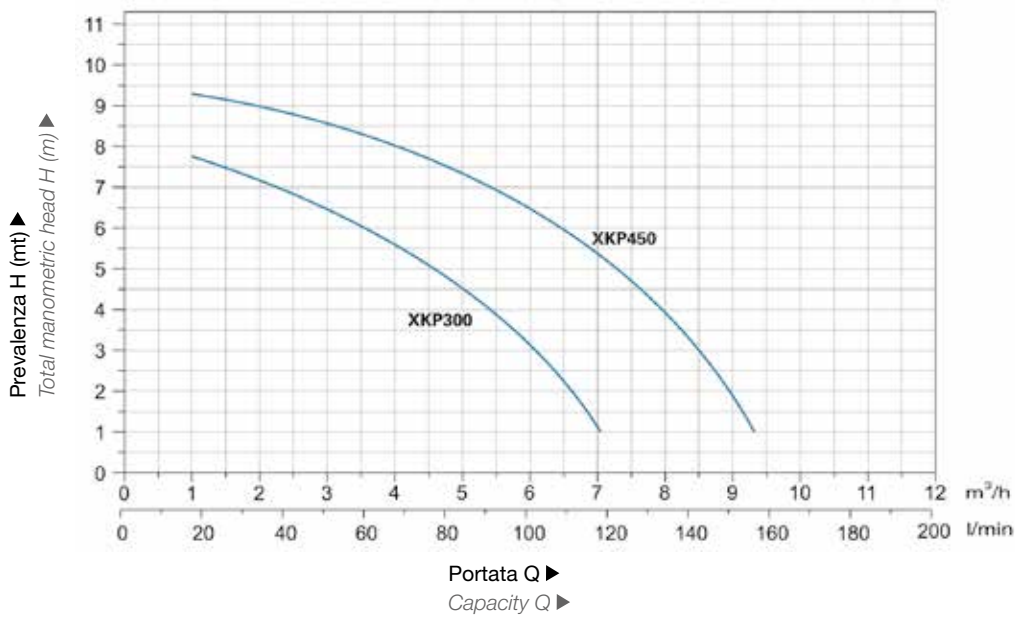
Modello Model	Potenza Power		Ampere	Q	m <sup>3</sup> /h	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Codice Code	€ cad € each
	kW	HP														
<b>XKP300-2</b>	0.30	0.50	1.40	H (mt)		7.7	7.2	6.4	5.5	4.5	3	1	-	-	<b>10XKP3002</b>	<b>166,00</b>
<b>XKP450-2</b>	0.45	0.75	1.90			9.6	9.1	8.5	8	7.3	6.4	5.2	4	2.4	<b>10XKP4502</b>	<b>178,00</b>



#### Dimensioni | Dimension

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

## Diagramma prestazioni Hydraulic Performance Curve



## Descrizione componenti | Materials Table

Pos. Pos.	Part. Part.	Materiale Material	Pos. Pos.	Part. Part.	Materiale Material
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

