



# Model 2/16 230V

## 4" INOX POTOPNA PUMPA ( PROMJER 96 mm )



STARTER BOX

### OPIS

4" INOX pumpe pogodne za spajanje sa 4" potopnim motorima u skladu sa " NEMA " standardom . NEMA standard označava lako i brzo odvojuvu pumpu od motora s univerzalnom priključnom spojkom.Ova prednost pogoduje tome da se u bilo kojem trenutku i bilo gdje u svijetu može zamijeniti samo pumpni dio ili samo motor sa bilo kojim drugim proizvođačem koji je rađen prema najzastupljenijem svjetskom standardu. Postoje pumpe i sa nazivom "BLOCK" čija izvedba ima loše konstrukcijsko rješenje jer onemogućuje brzu zamjenu pumpe ili motora kod kvara jednog od njih jer je rotor motora s osovinom izrađen kao jedna cijelina koja prolazi kroz pumpu.Također kod takvih pumpi u slučaju pregaranja kondenzatora potrebno je vaditi pumpu iz crpnog mijesta te ju kompletno demontirati kako bih se isti zamijenio što iziskuje velike financijske troškove.

### GLAVNE ZNAČAJKE

- konstrukcija prema "NEMA" standardu
- čvrste i visoko pouzdane
- iznimno tihe u radu
- max. potapanje u vodu : 80 m
- max. temperatura vode : 40 °C
- kontinuirani neprekidni rad S1
- ugrađen nepovratni ventil na izlazu pumpe
- lako i brzo zamjenjivi kondenzator kod monofaznih modela koji je smješten u vanjskom starter box ormaru zajedno sa strujnom termičkom zaštitom.
- 2800 o/min mali broj okretaja za dugi vijek rada
- izlazni priključak na pumpi : unutarnji navoj 5/4" (DN32)
- pogodne za pumpanje čiste vode bez krutih ili vlaknastih čestica sa max. sadržaj pijeska: 250 g/m<sup>3</sup>
- standardno se isporučuju sa cca 1,5 m priključnog kabela
- Produljenje kabela vodotijesnom spojnicom se vrši na dužinu potrebnu korisniku. >>> (Vulkanizacija kabela vodotijesnom spojnicom te dužina kabela po metru se posebno doplaćuje ).

DUŽINA PUMPE L=950 mm

### NAJČEŠĆA UPOTREBA

- Hidroforški sistemi za kućnu vodoopskrbu
- Navodnjavanja u vrtovima te poljoprivredi
- Punjenje rezervoara iz bunara te bušotina
- Hortikultura
- Protupožarne sustave
- Industrijske potrebe
- Fontane
- Općenito za povišenje tlaka



### Performanse

JEDNOFAZNA 1~ 230V	Snaga P2 (kW)	Q = PROTOK ( KAPACITET )									
		m <sup>3</sup> /h	0	0,3	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3
I=6,2 A	0,75	l/min	0	5	25	30	35	40	45	50	55
		H(m) = VISINA DOBAVE									
		metara	115	113	95	92	83	73	62	50	30
		bara		11,3	9,5	9,2	8,3	7,3	6,2	5,0	3,0

### Aplikacije





PUMP INDUSTRY

Professional



# Model 4/14 230V

4" INOX POTOPNA PUMPA ( PROMJER 96 mm )



STARTER BOX

## OPIS

4" INOX pumpe pogodne za spajanje sa 4" potopnim motorima u skladu sa " NEMA " standardom . NEMA standard označava lako i brzo odvojuvu pumpu od motora s univerzalnom priključnom spojkom.Ova prednost pogoduje tome da se u bilo kojem trenutku i bilo gdje u svijetu može zamijeniti samo pumpni dio ili samo motor sa bilo kojim drugim proizvođačem koji je rađen prema najzastupljenijem svijetskom standardu.

## GLAVNE ZNAČAJKE

- konstrukcija prema "NEMA" standardu
- čvrste i visoko pouzdane
- iznimno tihe u radu
- max. potapanje u vodu : 150 m
- max. temperatura vode : 40 °C
- kontinuirani neprekidni rad S1
- ugrađen nepovratni ventil na izlazu pumpe
- lako i brzo zamjenjivi kondenzator kod monofaznih modela koji je smješten u vanjskom starter box ormaru zajedno sa strujnom termičkom zaštitom.
- 2800 o/min mali broj okretaja za dugi vijek rada
- izlazni priključak na pumpi : unutarnji navoj 5/4" (DN32)
- pogodne za pumpanje čiste vode bez krutih ili vlaknastih čestica sa max. sadržaj pijeska: 250 g/m<sup>3</sup>
- standardno se isporučuju sa cca 1,5 m priključnog kabela
- Produljenje kabela vodotijesnom spojnicom se vrši na dužinu potrebnu korisniku. >>> (Vulkanizacija kabela vodotijesnom spojnicom te dužina kabela po metru se posebno doplaćuje ).

DUŽINA PUMPE L=986 mm

## NAJČEŠĆA UPOTREBA

- Hidroforški sistemi za kućnu vodoopskrbu
- Navodnjavanja u vrtovima te poljoprivredi
- Punjenje rezervoara iz bunara te bušotina
- Hortikultura
- Protupožarne sustave
- Industrijske potrebe
- Fontane
- Općenito za povišenje tlaka



## Performanse

TIP PUMPE		Q = PROTOK ( KAPACITET )									
JEDNOFAZNA 1~ 230V	Snaga P2 (kW)	m <sup>3</sup> /h	0	0,6	1,8	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
		l/min	0	10	30	50	60	70	80	90	100
		H(m) = VISINA DOBAVE									
	1,1	metara	101	97	91	82	74	64	51	37	22
		bara	10,1	9,7	9,1	8,2	7,4	6,4	5,1	3,7	2,2

## Aplikacije

