

# Seriya ONK

## 4" periferična potapajuća pumpa

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

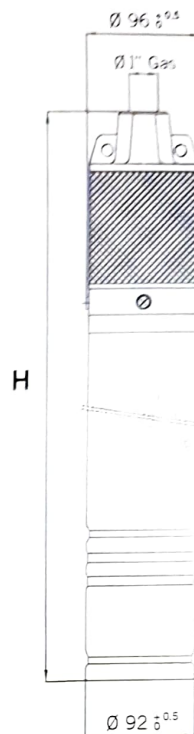
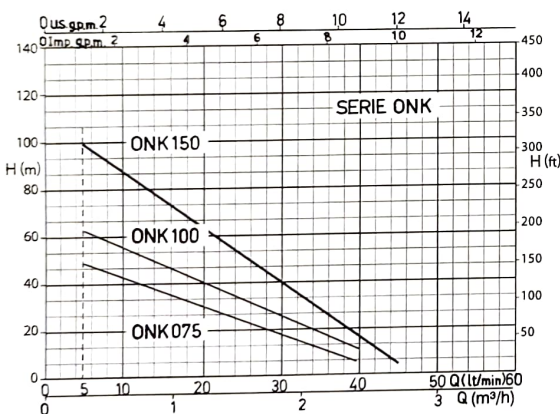
- Mogućnost premotavanja motora.
- Gornji nosač motora: niklovano liveno gvožđe
- Telo pumpe i otvor za potiskivanje vode: niklovano liveno gvožđe
- Radno kolo: mesing
- Spoljni omotač motora: SS 304 nerđajući čelik
- Rotorska osovina: SS 304 nerđajući čelik
- Visoko kvalitetni radijalni i aksijalni kuglični ležajevi
- Namotaji: lakirani bakar – izolacija klasa F
- Step en zaštite IP68/ Izolacija Klasa B
- Maks. temperatura 35° sa protokom vode za hlađenje min. 0.08 m/s
- Maks. dubina potapanja 150 m
- Broj pokretanja po satu: maksimalno 30 u pravilnim intervalima za horizontalni rad.
- Mehanički zaptivač: grafit/keramika
- Rashladno sredstvo: dielektrično netoksično visokokvalitetno mazivo
- Dužina kabla za napajanje pumpe: 10m (3 žice i uzemljenje)
- Varijacija napona: +/- 10%
- Monofazni motor pumpe dostupan je u obe verzije CSCR & PSC
- Pogodna za horizontalnu upotrebu

### VRSTE MOTORA:

- Monofazni motor: 0,55kW (0,75hp) do 1,1kW (1,5hp), 220-230V / 50 Hz (ili 60 Hz)
  - Trofazni motor: 0,55kW (0,75hp) do 1,1kW (1,5hp), 380-415V / 50 Hz – 460V / 60 Hz.
- Drugi napon i frekvencije su dostupne na zahtev.

### RADNE KRIVE NA 2900 RPM – 50 Hz

Radni grafik je dat za 2900 obrtaja u minuti.  
Navedeni radni podaci su za kontinuiran rad pri normalnoj temperaturi i gustini vode 1 Kg/dmc



### DIMENZIJE I TEŽINA

Model.	H mm	Pakovanje			Težina Kg
		I	L	M	
ONK M 075	435	250	500	170	12,5
ONK M 100	460	250	500	170	13
ONK M 150	530	250	600	170	15
ONK T 075	435	250	500	170	12,5
ONK T 100	435	250	500	170	12,5
ONK T 150	495	250	600	170	14

### MONOFAZNI

50Hz.	Amp.	Motor			Q m³/h (l/min)								
		A	Kw	Hp	0,3 (5)	0,6 (10)	0,9 (15)	1,2 (20)	1,5 (25)	1,8 (30)	2,1 (35)	2,4 (40)	2,7 (45)
					H (m)								
220V	ONK M 075	4.3	0,55	0,75	45	41	36	31	26	21	16	11	5
	ONK M 100	5.8	0,75	1	63	49	42	37	30	23	16	10	6
	ONK M 150	7.9	1,1	1,5	102	78	67	58	48	37	25	15	7

### TROFAZNI

50Hz.	Amp.	Motor			Q m³/h (l/min)								
		A	Kw	Hp	0,3 (5)	0,6 (10)	0,9 (15)	1,2 (20)	1,5 (25)	1,8 (30)	2,1 (35)	2,4 (40)	2,7 (45)
					H (m)								
380V	ONK T 075	1.9	0,55	0,75	45	41	36	31	26	21	16	11	5
	ONK T 100	2.4	0,75	1	63	49	42	37	30	23	16	10	6
	ONK T 150	3.2	1,1	1,5	102	78	67	58	48	37	25	15	7

Sumoto srl a company of Ebara Group

Via Peripoli R. e G., 1/3 - 36075 - Alte di Montecchio Maggiore (Vicenza) - Italy  
Tel. +39 0444 490515 - Fax +39 0444 490518 - info@sumoto.com - www.sumoto.com

