

# MICRA

## 3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



### ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



**Назначение.** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 3» и более.

**Рабочий диапазон:** производительность – от 0,3 до 2,7 куб.м/ч, напор – до 90 м. водяного столба.

**Максимальное рабочее давление:** максимальная глубина погружения – 70 м.

**Перекачиваемая жидкость.** Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 40 г/куб.м. Температура – от 0°С до +35°С.

**Основные материалы.** Рабочие колеса, диффузоры и обратный клапан – из технополимера, основания двигателя и гидравлической части – из бронзы, кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта и защитная крышка кабеля – из нержавеющей стали.

**Особенности.** Многоступенчатый скважинный насос. Все двигатели оборудованы встроенной тепловой защитой с автоматическим перезапуском. Однофазные модели требуют доукомплектации устройством Control Box, в которое встроено конденсатор.

**Монтаж:** Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

**Комплект поставки:** насос в сборе с кабелем длиной для модели Micra 50 – 1 м., Micra 75 – 1,2 м., Micra 100 – 1,4 м.

**Стандартное электропитание:** 1x230 В, 3x400 В.

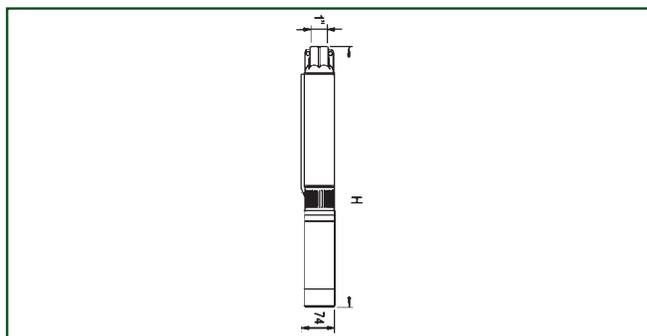
**Степень защиты:** IP 68.

**Класс изоляции:** F

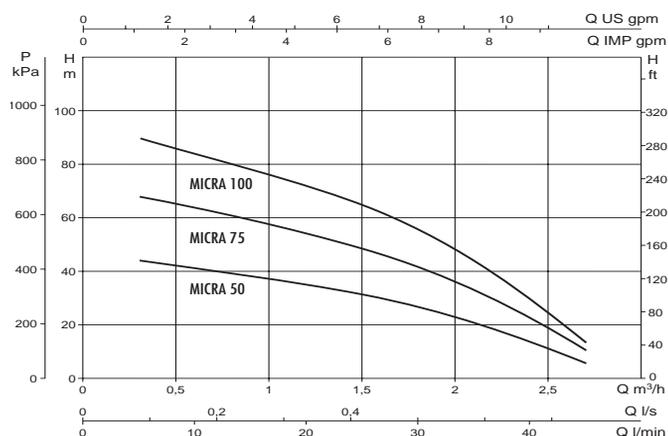
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ≈ 2800 1/мин)											
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	КОНДЕНСАТОР		Qм3/ч л/мин	H (м)										
				кВт	л.с.		мкФ	Вс		0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7		
MICRA 50 M	0090114	1x230 V~	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450	H (м)	45	41	38	35	31	27	21	14	6		
MICRA 75 M	0090418	1x230 V~	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11		
MICRA 75 T	0090618	3x400 V~	0,9	0,55	0,75	1,9	-	-		68	64	59	54	48	42	33	23	11		
MICRA 100 M	0090817	1x230 V~	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14		
MICRA 100 T	0090944	3x400 V~	1,15	0,75	1	2,4	-	-		90	84	78	72	65	56	44	30	14		
MICRA 50 M + 15 м. кабель + Control Box*	0090116	1x230 V~	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450		45	41	38	35	31	27	21	14	6		
MICRA 75 M + 15 м. кабель + Control Box*	0090419	1x230 V~	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11		
MICRA 100 M + 15 м. кабель + Control Box*	0090818	1x230 V~	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14		

## РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	ø	H	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ		ВЕС кг
				ø	H	
MICRA 50	74	930	1"	86	1150	9
MICRA 75	74	1145	1"	86	1350	10,2
MICRA 100	74	1390	1"	86	1600	13,6



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ



DAB PUMPS оставляет за собой право производить изменения без предварительного уведомления

WATER • TECHNOLOGY

## Погружные скваженные насосы

Office +38 044 2091823

МТС +38 066 9076563

Киевстар +38 098 3676414

E-mail: [k-tep@ukr.net](mailto:k-tep@ukr.net)

Skype: k-teppumps