

The HELZ logo is positioned in the top right corner of the page. It consists of the word "HELZ" in a bold, italicized, blue sans-serif font. The logo is set against a white rectangular background that is partially overlaid by a blue horizontal bar at the top and a blue vertical bar on the left. The overall background of the page is a vibrant blue with a bokeh effect of light circles and a close-up image of green leaves with water droplets.

Индустриальная группа УПЭК  
ЧАО «ХЭЛЗ» УКРЭЛЕКТРОМАШ»

ул. Искринская, 37  
Украина, 61001, г. Харьков.

тел.: +38 (057) 732-44-72  
email: pump@helz.ua

[www.helz.ua](http://www.helz.ua)

# СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

## НОВАЯ ЛИНЕЙКА СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ HELZ. ОРИГИНАЛЬНАЯ ЗАПАТЕНТОВАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ.

Современные решения, реализованные в новых насосах, гарантируют надежную, эффективную и бесперебойную подачу воды в широком диапазоне напоров и производительности, даже при значительном снижении напряжения сети.



### ЧЕСТНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И НАПОРА КАЖДОГО НАСОСА!

Именно это выделяет скважинные насосы HELZ из всех известных марок и делает их незаменимыми для всех, кто хочет иметь автономную, надежно функционирующую систему водоснабжения с минимальным потреблением электроэнергии.

Линейка насосов выпускается с учетом всех требований европейских стандартов к безопасности и качеству.

Высокие потребительские качества обусловлены конструктивными и технологическими особенностями и обеспечивают максимальную эффективность при **минимальных ценах и эксплуатационных расходах.**

### НАДЕЖНЫЙ

- Единый корпус из нержавеющей стали обеспечивает высокую соосность валов двигателя и насоса, что значительно увеличивает срок службы.
- Все элементы питания и защиты расположены в едином корпусе насоса, без выносной конденсаторной коробки, что увеличивает надежность.
- Двигатель насоса снабжен встроенным в обмотку устройством безопасности от ведущего немецкого производителя — «Thermik» и обеспечивает защиту от перегрузок.
- Двигатель насоса надежно защищен от проникновения воды по корпусу двойным каскадом уплотнений, а также, по валу двойным каскадом керамо-графитового уплотнения и армированного резинового уплотнения.
- Все применяемые в насосе материалы современные, высокопрочные и пригодные для контакта с питьевой водой. Это обеспечивает высокую устойчивость насоса к коррозии и повышенную износостойкость деталей при перекачивании воды с содержанием твердых механических примесей до 100 г/м<sup>3</sup>.
- Обладает высоким пусковым моментом, что обеспечивает надежный и уверенный запуск при напряжении от 90 В.
- Надежно работает при перепадах напряжения в сети от 160 до 250 В.

### ЭФФЕКТИВНЫЙ

- Обеспечивает экономию электроэнергии благодаря высоким энергетическим показателям, за счет оптимальной моноблочной конструкции насоса, позволяющей снизить механические потери, а так же потери в конденсаторной цепи питания.
- Обеспечивает снижение затрат на установку благодаря выходному патрубку диаметром 1", а также удобство монтажа за счет малой массы насоса.

### РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ

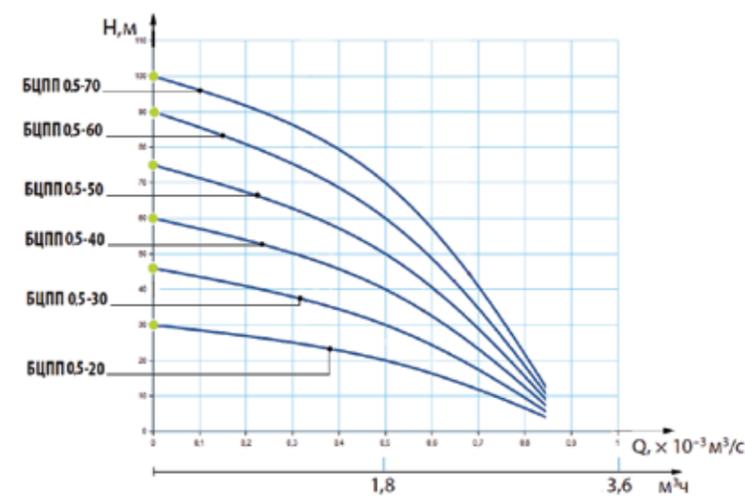
- Применение современных материалов и комплектация насоса высококачественными подшипниками, конденсаторам, термодатчиками и уплотнительными элементами от ведущих европейских и отечественных производителей обеспечивает надежную и долговечную работу насоса, который практически не нуждается в ремонте.
- Несмотря на нестандартность конструктивных решений, моноблочная конструкция насоса обеспечивает высокую ремонтпригодность вплоть до полной его разборки для замены отдельных деталей и узлов.
- Насос абсолютно не требует специального технического обслуживания.

### КАЧЕСТВО ГАРАНТИРОВАНО

- Система управления качеством продукции сертифицирована на соответствие стандартам серии ISO 9000
- Многоступенчатая система контроля качества на всех этапах производства вплоть до межоперационного контроля качества.
- Каждый насос проходит все (электрические и гидравлические) требуемые виды испытаний, что обеспечивает честность реальных характеристик насоса.
- ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК - 24 МЕС.

### ПОЛНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ (ОПЦИОНАЛЬНО)

- Скважинный насос комплектуется трехжильным электрическим кабелем
- в базовом исполнении длиной 1,5 м. В комплект поставки входит надежная термоусаживаемая муфта для герметизации изоляции соединения при увеличении длины кабеля;
- Полной длины, в соответствии с номинальным значением напора;
- надежным тросом подвеса независимо от выбранной потребителем комплектации.



### Параметры

	БЦПП 0.5-20	БЦПП 0.5-30	БЦПП 0.5-40	БЦПП 0.5-50	БЦПП 0.5-60	БЦПП 0.5-70
Номинальная объемная подача, м <sup>3</sup> /ч	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Максимальная объемная подача, м <sup>3</sup> /ч	3	3	3	3	3	3
Номинальный напор, м	20	30	40	50	60	70
Максимальный напор, м	30	46	60	75	90	100
Мощность, кВт	0,49	0,63	0,86	0,98	1,08	1,2
Номинальное напряжение, В	220	220	220	220	220	220
Диаметр насоса, мм	106	106	106	106	106	106
Длина электронасоса, мм	503	563	648	724	798	843
Масса без кабеля, кг	5,6	6,1	7,2	7,5	8,9	9,2