ГИДРОТЕХ

гидравлика и пневматика · поставка по Казахстану

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Насос К 8/18м

Артикул: GDK-12969

г. Костанай, 2026 г.

Карточка товара на сайте

1. Назначение и описание

Назначение: Насос К 8/18мНасос К 8/18м — центробежный консольный насос для перекачивания воды: одноступенчатый, горизонтальный, с сальниковым уплотнением вала и корпусом из серого чугуна. Подача 12,5 м³/ч при напоре 20 м и частоте вращения 2900 об/мин. Насос из раздела «Насосы консольные К» подходит для технической воды (кроме морской) и жидкостей, близких к воде по плотности, вязкости и химической активности.Характеристики: Насос К 8/18мПараметрЗначениеПодача12,5 м³/ч (208,3 л/мин)Напор20 м вод. ст. (≈ 2 бар)Частота вращения2900 об/минПотребляемая мощность1,8 кВтДопускаемый кавитационный запас3,8 мРасчёт для Насос К 8/18мПолезная (гидравлическая) мощность воды считается по формуле Nг = Q × H / 367, где Q — подача в м³/ч, H — напор в м. Для Насос К 8/18м: 12,5 × 20 / 367 ≈ 0,68 кВт. Потребляемая мощность по таблице 1,8 кВт, значит доля полезной мощности составляет около 38 %, остальное расходуется на потери в насосе и в приводе. Подача в литрах в минуту: 12,5 × 1000 / 60 ≈ 208,3 л/мин. Напор 20 м соответствует давлению около 2 бар (1 бар ≈ 10,2 м вод. ст.).Допускаемый кавитационный запас 3,8 м определяет, на какой высоте над водой можно ставить насос: при всасывании из открытого резервуара от запаса напора на входе (около 10 м вод. ст. при атмосферном давлении) отнимают потери во всасывающем трубопроводе и запас 3,8 м; остаток — допустимая высота всасывания.

2. Технические характеристики

Рабочая среда	**вода**

3. Комплектность

Изделие «Насос К 8/18м» — 1 шт.
Паспорт изделия — 1 экз.

4. Свидетельство о приёмке

Изделие соответствует технической документации и признано годным для эксплуатации. Поставляются только новые изделия с заводской маркировкой; каждая позиция проходит проверку перед отправкой.

Дата продажи «____» _____ 2026 г.

М.П. Отметка о приёмке / поставщик _____

5. Свидетельство об упаковке

Изделие упаковано в соответствии с требованиями технической документации.

Дата упаковки «____» _____ 2026 г. Упаковку произвёл _____

6. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями и следами неправильной эксплуатации.

7. Поставщик

ГИДРОТЕХ — гидравлика и пневматика для промышленности Казахстана.
Склад в Костанае · доставка по Казахстану · счёт с НДС для юридических лиц.
Тел.: +7 701 271 0999 · info@gidro777.kz · gidro777.kz