

# ГИДРОТЕХ

гидравлика и пневматика · поставка по Казахстану

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Насос пластинчатый НПл 16/16 (аналог  
БГ12-22М)**

Артикул: GDK-14240

г. Костанай, 2026 г.



Карточка товара на  
сайте

## 1. Назначение и описание

Насос пластинчатый НПл 16/16 (аналог БГ12-22М) Описание Насосы пластинчатые нерегулируемые предназначены для подачи рабочей жидкости в гидросистемы металлорежущих станков и других машин, с нерегулируемым по величине потоком рабочей жидкости. Насосы выпускаются одно- и двухпоточные на давление 6,3 МПа и 16 МПа. Насосы работают на минеральных маслах марок ИГП-38, ВНИИ НП-403. Температура масла от минус 10 до плюс 60 градусов по Цельсию, вязкость масла от 20 до 400 мм<sup>2</sup>/с (сСт). Насосы типа НПл относят к группе нерегулируемых пластинчатых насосов, так как принцип их действия основан на вращении пластин в пазах ротора при вращении вала насоса (иногда пластинчатые насосы называют лопастными). Пластинчатые насосы типа НПл нашли самое широкое применение в станкостроении. Они устанавливаются в гидроприводах различных станков и агрегатов и обеспечивают нерегулируемый по величине поток минерального масла с постоянным давлением. Насосы типа НПл изготавливаются с давлением до 6,3 МПа и до 16 МПа. Кинематическая вязкость масла: для насосов с Рном=6,3 МПа—20..400 мм<sup>2</sup>/с (сСт), для насосов с Рном.=16 МПа—25...213 мм<sup>2</sup>/с (сСт)—при температуре от -10С до +60С. Номинальная тонкость фильтрации 25 МКМ. Климатическое исполнение—УХЛ (для районов с умеренным и холодным климатом), категория размещения (по ГОСТ15150-69)—4.

## 2. Технические характеристики

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Давление, МПа      | <b>16</b>           |
| Расход             | <b>19,4 л/мин.</b>  |
| Мощность           | <b>7,2</b>          |
| Габаритные размеры | <b>20x12,4x11,6</b> |
| Масса, кг          | <b>9,7</b>          |
| Рабочая среда      | <b>масло</b>        |

## 3. Комплектность

Изделие «Насос пластинчатый НПл 16/16 (аналог БГ12-22М)» — 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](mailto:info@gidro777.kz) · [gidro777.kz](http://gidro777.kz)