

ГИДРАВЛИКА
ДАВИМ НА РЕЗУЛЬТАТ!

ПАСПОРТ

**Насос пластинчатый НПл 125/6,3 (аналог
Г12-25АМ)**

г. Екатеринбург, 2026 г.

1. Назначение и описание

Нерегулируемый пластинчатый насос НПл 125/6,3 предназначен для создания постоянного давления и подачи рабочей жидкости (минерального масла) в гидравлические системы промышленного оборудования, прежде всего, металлорежущих станков. Он является современным аналогом устаревших моделей серии Г12 и обеспечивает стабильный поток масла постоянного объема. Его главная функция – энергоэффективное и надежное снабжение гидравликой исполнительных механизмов.

Масса насоса в стандартном исполнении составляет 32 кг. Габаритные размеры варьируются в зависимости от типа и исполнения присоединения. Для точного подбора к имеющейся системе необходимо учитывать присоединительные размеры по валу и фланцам. Код ТН ВЭД для подобной продукции – 8413 50 100 0.

Параметр	Значение / Диапазон
Приблизительная масса	около 32 кг
Присоединительные размеры (резьба всас./нагн.)	Согласно монтажному чертежу (часто Ду25-32)
Код ТН ВЭД	8413 50 100 0

Технические характеристики пластинчатого насоса НПл 125/6,3

Ознакомьтесь с ключевыми данными модели. Этот пластинчатый насос НПл 125/6,3 рассчитан на работу в стандартных для промышленных цехов условиях.

Наименование параметра	Значение для НПл 125/6,3
Рабочий объем, куб. см	125
Подача номинальная, л/мин	110,4
Рабочее давление, МПа (кгс/см²)	6,3 (63)
Абсолютное давление на входе, МПа (мин./макс.)	0,08...0,12 (0,8...1,2)
Частота вращения, об/мин (номин./макс./мин.)	960 / 1200 / 600
Мощность номинальная, кВт	13,9
Коэффициент подачи, %	не менее 92
Общий КПД, %	не менее 82

2. Технические характеристики

Давление, МПа	6,3
Расход	110,4 л/мин.
Мощность	13,9
Габаритные размеры, см	25,8x16x16
Масса, кг	25

3. Комплектность

Изделие «Насос пластинчатый НПл 125/6,3 (аналог Г12-25АМ)» — 1 шт.
Паспорт — 1 экз.

4. Свидетельство о приёмке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Дата выпуска «__» _____ 2026 г.

М.П. Представитель ОТК _____

5. Свидетельство о консервации

Изделие подвергнуто консервации согласно требованиям технической документации. Срок защиты без переконсервации — 12 месяцев.

Дата консервации «__» _____ 2026 г. Консервацию произвёл _____

6. Свидетельство об упаковке

Изделие упаковано в соответствии с требованиями конструкторской документации.

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

7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации — 6 месяцев со дня продажи. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования.