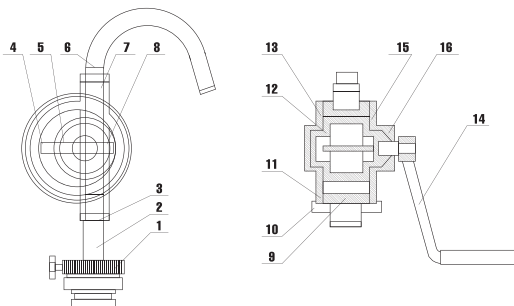


I. ОПИСАНИЕ

Насосы перекачки топлива и технических жидкостей марки «БелАК» **БАК.00100** бочковой ручной роторный «Титан» и **БАК.00110** бочковой ручной роторный «Гефест» – оптимальное решение при работе с небольшими объемами горюче-смазочных и других текучих материалов на малых предприятиях и в бытовых условиях. Предназначен для перекачки различных технических жидкостей, дизельного топлива и керосина из стандартных двухсот восьмью литровых бочек и бочек меньшего объема.

II. СХЕМА УСТРОЙСТВА ИЗДЕЛИЯ



1 – гайка с фиксатором; 2 – труба для набора и слива жидкости; 3, 7 – фиксированные контргайки; 4 – подвижные пластины; 5 – пружина; 6 – выпускной патрубков (гусак); 8 – стержень; 9 – корпус; 10 – болт; 11 – уплотнительные кольца; 12 – ротор; 13, 15 – крышки; 16 – манжеты

III. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

ДТ – дизельное топливо, ММ – моторное масло, ТЖ – технические жидкости

артикул	БАК.00100	БАК.00110
наименование	"Титан"	"Гефест"
тип жидкости	ДТ / ММ / ТЖ	ДТ / ММ / ТЖ
скорость перекачки	25 л/мин	25 л/мин
тип привода	ручной, роторный	ручной, роторный
длина заборной трубки	250/900 мм	950 мм
материал корпуса	алюминий	железный сплав

IV. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Перед использованием насоса снять с патрубков заглушки.
- Через верхний патрубок насоса залить около 0,1 л перекачиваемой жидкости для смазки ротора.
- Установить выпускной патрубок (гусак), закрепив при этом его контргайкой.
- Установить насос на горловину бочки и закрепить гайкой с фиксатором.
- Закачать жидкость вращением рукоятки по часовой стрелке.

ВНИМАНИЕ! ЕСЛИ ЖИДКОСТЬ ПОСЛЕ 10-15 ОБОРОТОВ РОТОРА НЕ ЗАКАЧИВАЕТСЯ, УВЕЛИЧЬТЕ ИНТЕНСИВНОСТЬ ВРАЩЕНИЯ.

V. ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСОСА

- При перекачивании жидкостей, способных к загустению промывать насос после каждого использования.
- Если изделие долгое время не эксплуатировалось, необходимо снять гусак и проверить подвижность пластин.

VI. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Способ устранения
Насос не закачивает жидкость	Насос сухой	Залить жидкость в насос через трубу или гусак и повернуть ротор.
	Во всасывающую полость проникает воздух	Проверить герметичность всасывающей трубы Труба должна быть установлена на герметике
	Не работают или заедают пластины	Промыть насос
Насос тяжело вращается, клинит	Работа насоса с перегрузкой по давлению	Установить сопротивление в отводящих трубопроводах
	Попадание механических примесей	Промыть насос При необходимости разобрать и зачистить задиры на трущихся поверхностях

VII. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Насос – 1 шт
- Ручка – 1 шт
- Болт М6 – 1 шт
- Трубка для набора жидкости – 3 шт
- Контргайка – 1 шт
- Гусак – 1 шт
- Гофро-трубка (БАК.00100 "Титан") – 1 шт
- Фильтр заборный – 1 шт
- Сетка фильтра – 1 шт
- Инструкция – 1 шт
- Упаковка – 1 шт

ВНИМАНИЕ! ПРИ ПЕРЕКАЧКЕ ОДНИМ НАСОСОМ РАЗЛИЧНЫХ ЖИДКОСТЕЙ, КОНТАКТ КОТОРЫХ МЕЖДУ СОБОЙ НЕДОПУСТИМ, НАСОС РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОМЫТЬ СПЕЦИАЛЬНЫМ РАСТВОРОМ ОЧИСТКИ.