

ГИДРОЗАМОК ОДНОСТОРОННИЙ Ду 10
ПАСПОРТ

АЕИУ.306138.005 ПС

(577-99.10247 ПС)

Линия отрезки при поставке на экспорт

ГИДРОЗАМОК ОДНОСТО-
РОННИЙ Ду 10

ПАСПОРТ

Индекс

Код ОКП

АЕИУ.306138.005 ПС

ЗГО-10-1

64 1965 0033

(577-99.10247 ПС)

ЗГО-10-2

64 1965 0035

Контракт №

Заводской № 653

11. Свидетельство о приемке

Табло ТСС-С-66-РП-10-110В-РТО

наименование

Количество:

Белый	10	(шт.)
Желтый		(шт.)
Красный		(шт.)
Зелёный		(шт.)
Синий		(шт.)

Заводской номер № 1-10

09.12.15г.

дата



Данное табло соответствует ГОСТ 10264-82 и признано годной к эксплуатации.

Контрольный мастер ОТК



Меня

ПОДПИСЬ

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ
И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 1.1 Наименование Гидрозамок односторонний Ду 10
1.2 Обозначение АЕИУ.306138.005-
(577-99.10247-
ЗГО-10-2
- 1.3 Индекс
1.4 Заводской номер 653
1.5 Дата выпуска 30.11.15г.
1.6 Тип – клапанный прямого действия с защитой
(ЗГО-10-1) или без защиты (ЗГО-10-2) от теплового расшире-
ния рабочей жидкости в запертых полостях гидроцилиндра.
- 1.7 Рабочие жидкости:
– масло АУП;
– масло МГЕ-10А;
– масло Азмол МГЕ-10А;
– масло Агринол МГЕ-10А
– жидкость ПГВ.
- 1.8 Номинальный расход рабочей жидкости, $0,83-10$
 m^3/s (l/min) (40)
1.9 Давление номинальное, МПа (kgf/cm^2) 25 (250)
1.10 Давление на входе, МПа (kgf/cm^2),
– максимальное 25 (250)
– минимальное 2 (20)
- Примечание – Для гидрозамков, изготавливаемых под
техническим надзором Регистра максимальное давление на
входе не более 16 МПа ($160 kgf/cm^2$)
- 1.11 Пределы регулирования термического 5-3
клапана для ЗГО-10-1, МПа (kgf/cm^2) (50-300)
1.12 Давление управления, МПа (kgf/cm^2),
– максимальное 25 (250)
– минимальное Р.
- Примечание – P_0 – давление в гидросистеме.
- 1.13 Гидросопротивление при номинальном
расходе, МПа (kgf/cm^2), не более 0,8 (8)
1.14 Время срабатывания после снятия да-
вления, с, не более

Линия отрезки при поставке на экспорт

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (дополнительно)1.22 Технические условия АЕИУ.306138.005ТУ
(ТУ5..577-14372-82).

1.23 Установлен на _____

1.24 Изготовитель _____

ПАО «Завод «Фрегат»

1.25 Юридический адрес изготовителя – ул. Корабельная
г. Первомайск Николаевской обл., Украина, 55210.

1.15 Климатическое исполнение ОМ категория 5 согласно ГОСТ15150-69

1.16 Перетечки в линию управления при перемещении штока гидроцилиндра за 180 s (3 мин.) при давлении 25МПа (250kgf/cm²), м³ (см³), не более 0,0007 (7)

1.17 Внутренние протечки, см³ (капли) за 3 min, не более:

– при давлениях на входе свыше 8 МПа (80kgf/cm²) 0.02(0,4)

– при давлениях на входе от 2 до 8 МПа (80kgf/cm²) 0,05 (1)

1.18 Диапазон эксплуатационных температур, К (°С):

– окружающей среды 233 – 323

– рабочей жидкости: (минус 40 – плюс 50)

– масел МГЕ-10А, Азмол МГЕ-10А, Агринол МГЕ-10А (минус 30 – плюс 65)

– масла АУП (минус 10 – плюс 65)

– жидкости ПГВ (минус 20 – плюс 65)

Линия стрелки при поставке на экспорт

1.26 Обозначение документов на поставку рабочих жидкостей:

– масло АУП - ОСТ 38.01364-84;

– масло МГЕ-10А – ТУ 38.401-58-337-2003;

– масло Азмол МГЕ-10А ТУ У 23.2-0019943-2004;

– масло Агринол МГЕ-10А ТУ У 23.2.30802090-2003

– жидкость ПГВ – ГОСТ25821-93.

1.27 Клапан соответствует 2 классу чистоты согласно ОСТ 5Р.5599-92.

1.28 Для гидрозамков ЗГО-10-2, поставляемых для изделий 21 внутренние протечки не допускаются.

2.1 Изделие АЕИУ.306138.005-сг (577-99.10247-сг)
– Гидрозамок односторонний Ду 10.

2.2 Одиночный комплект запасных частей указан в таблице 1.

Таблица 1 – Одиночный комплект запасных частей

Обозначение документа на поставку	Наименование	Количество шт.
АЕИУ.306138.005 (577-99.10247)	Кольца:	
	ИIC-4,6-1,9-3012	*
	ИIC-5,6-2,4-3012	*
	ИIC-6,6-2,4-3012	2
	ИIC-9,6-2,4-3012	1*
	ИIC-17,5-2,4-3012	2
	ИIC-21,2-3,6-3012	1
	ИIC-23,2-3,6-3012	1
	ИIC-31,2-4,7-3012	1
	Кольцо защитное Ø28H9xØ22,2h9x1,5h12	2

* 1 шт. только для гидрозамака ЗГО-10-1.

2.3. Комплект уплотнительных резиновых колец под присоединительную арматуру указан в таблице 2.

Таблица 2 – Комплект колец под присоединительную арматуру.

Обозначение документа на поставку	Наименование	Количество шт.
	Кольца:	
	ИIC-6,6-2,4-3012	1
	ИIC-17,5-2,4-3012	2

Линия отрезки при поставке на экспорт

2.4 АЕИУ.306138.005 ПС
(577-99.10247 ПС)

Паспорт 1 экз.

2.5 АЕИУ.306138.005 ТО (577-99.10247 ТО) Техническое описание и инструкция по эксплуатации (поставляется по одному экземпляру на объект).

2.6 Обозначение документа на поставку колец – МРТУ 38-5-6075-67

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

3.1 Назначенный ресурс до заводского ремонта

h, (циклов):	
– при эксплуатации с давлением до 16МПа (160kgf/cm ²)	60000 (2000)
– при эксплуатации с давлением до 25МПа (250kgf/cm ²)	25000 – 30000 (5000)

3.2 Полный назначенный ресурс, h, (циклов):

– при эксплуатации с давлением до 16МПа (160kgf/cm ²)	120000 (5000)
– при эксплуатации с давлением до 25МПа (250kgf/cm ²)	50000 - 60000 (10000)

3.3 Назначенный срок службы до заводского ремонта, годы

3.4 Полный назначенный срок службы, годы

3.5 Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Линия отрезки при поставке на экспорт

3.6 Гарантии изготовителя (поставщика)

3.6.1 Для изделий заказчика:

- гарантийный срок эксплуатации изделия - 5 лет со дня подписания приемного акта на заказ;
- гарантийный срок хранения - 3 года со дня отгрузки с завода-изготовителя.

3.6.2 Для изделий народнохозяйственного назначения гарантийный срок 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отправки потребителю.

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

5.1 Гидрозамок односторонний ЗГО-10-1 упакован на заводе изготовителе согласно требованиям действующей технической документации

Начальник ОТК 

личная подпись

«30» 11 2015 г.

Линия отрезки при поставке на экспорт

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

6.1 Гидрозамок ЗГО-10-2 черт. АЕИУ.306138.005 (577-99.10247-д) зав. № 653 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

6.2 Давление настройки термклапана для гидрозамков ЗГО-10-1 7 МПа (kgf/cm²).

Начальник ОТК

М.П.



«30» 11 2015 г.

Бойчук И.И.

Линия отрезки при поставке на экспорт

Обозначение документа, по которому производится поставка - АЕИУ.306138.005ТУ (ТУ5.577-14372-82)
 Главный инженер И.И. Бойчук

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗАКАЗЧИКА. Гидрозамок односторонний ЗГО-10-__ соответствует АЕИУ.306138.005ТУ (ТУ5.577-14372-82) и годен для эксплуатации.

Представитель заказчика

М.П.

« » 201