

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**  
**КЛАПАН (API#6) в сборе с седлом**  
**Бурового насоса, модели F-800/1000**  
**API Spec 7K-0335**

**1. Назначение**

Клапан (API#6) F-800/1000 является сменной деталью гидравлической части бурового насоса серии F и его модификаций. Предназначена для нагнетания, изменения подачи и давления промывочной жидкости при эксплуатации бурового насоса.

**2. Технические данные**

Наименование: Клапан (API#6)

Обозначение: F-800/1000

Габаритные размеры, мм: 178 x 139,62

Масса клапана (в сборе с седлом), кг: 8

Твердость манжеты (полиуретан) по Шору А  $\geq 92$

**3. Комплект поставки**

Клапан (API#6) F-800/1000 - \_\_\_\_\_ шт.

Паспорт на партию – 1 шт.

Изготовитель: PETRO-MASTER EQUIPMENT Co., Ltd. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Room 2817, Building 4, No.588 Shuhui Road, Qingyang District, Chengdu, Sichuan, КИТАЙ, 610000. Изготовлено по заказу и под инспекционным контролем компании ООО «Импорттехсервис».

#### 4. Материалы изготовления

Клапан (API#6) F-800/1000 изготовлен согласно чертежу (прилагается).

Стержень клапана поз.1, изготовлен из материала: Сталь конструкционная легированная 20CrMnTi (GB/T 3077-2015).

Седло клапана, изготовлено из материала: Сталь конструкционная легированная 20CrMnTi (GB/T 3077-2015).

Уплотнение клапана поз.6 изготовлена из полиуретана PU. Предел прочности при растяжении, МПа, не менее – 30. Твердость по Шору А  $\geq$  92. Масло-бензостойкость – средняя. Цвет манжеты – рубиново-красный.

##### **Внимание:**

Уплотнение не устойчиво к средам, содержащим: ацетон, азотную кислоту, соединений, содержащих большой процент хлора (соляная кислота, жидкий хлор), формальдегида, муравьиной и фосфорной кислоты, скипидара, толуола.

#### 5. Маркировка и упаковка

Маркировка не предусмотрена.

Клапан (API#6) F-800/1000 упаковывается в полиэтиленовую пленку, картонную коробку. На упаковку наносится (клеится) бирка с обозначением изделия.

#### 6. Консервация и хранение

Консервация изделия произведена: маслом консервационным. Производить расконсервацию перед использованием изделия не требуется.

Климатическое исполнение изделия УХЛ1 ГОСТ 15510. Условия хранения и транспортировки в соответствии ГОСТ 15510.

#### 7. Условия эксплуатации и рабочая среда.

Промывочная жидкость – раствор плотностью до 2,0 г/см<sup>3</sup>, температурой до 80 град С, с примесью нефти по объему не более 80%, содержание включений микротвердостью свыше 1200 МПа до 1% по объему, без применения утяжеленных железорудных порошков. Показатель pH раствора 6 – 10. Давление бурового раствора (номинальное): диаметр поршня 100 мм – 34,5МПа; диаметр поршня 170 мм – 16,4МПа, рабочее давление не более: 34,5 МПа. Жидкостная система вливания нормальная, в системе охлаждения втулок и поршней отсутствует примесь бурового раствора, присутствует



№РОСС CN.HE06.H04024



№РОСС RU.32311.OC04.СМК01.3282

масло или СОЖ, обслуживание насоса производится в соответствии с Инструкцией по эксплуатации бурового насоса, выданной заводом-изготовителем.

## 8. Гарантии

Нормативный срок службы (по технической документации изготовителя) – 300 часов. Гарантийный срок хранения изделия 12 месяцев с даты поставки в эксплуатирующую организацию, но не более 18 месяцев с даты изготовления. Гарантия утрачивает силу в случае:

- не соблюдения условий раздела 7;
- не соблюдения условий Инструкции по эксплуатации и обслуживанию бурового насоса, выданной заводом-изготовителем.
- повреждений возникших при несоблюдении условий хранения, транспортировки, погрузки/выгрузки, монтажа.

## 9. Приемка

Раздел изготовителя		Раздел получателя		
Дата изготовления:		Дата получения		_____ подпись
Дата консервации:		Дата переконсервации		_____ подпись
Дата упаковки:		Дата сдачи на хранение		_____ подпись
Дата отгрузки:		Контролер ОТК		_____ подпись



ИНН 1841081056; КПП 184101001  
АО «АЛЬФА-БАНК»  
ФИЛИАЛ «НИЖЕГОРОДСКИЙ»  
БИК 042202824  
р/с 40702810829100001036

ООО «Импортехсервис»  
426077, Удмуртская республика  
г. Ижевск, ул. Пушкинская 284А-401  
8(3412) 27-16-18; 8-800-350-6218  
[info@зипбурнасос.рф](mailto:info@зипбурнасос.рф)