ООО "СИБПРОМАВТО"
г. Миасс Челябинской области, ул. Лихачева, 22
тел./факс: (3513)255-650, 55-63-72, 55-76-57, 57-98-07
e-mail: infoural-sib@mail.ru

г. Тюмень, ул. Авторемонтная, 12
e-mail: info@sib-avto.ru

КамАЗ

Спецтехника для добычи нефти и газа

ППУА - санный вариант

Установка промысловая паровая ППУА-1600/100М представляет собой, смонтированную на трубчатой раме в металлическом корпусе (кузове), автономную котельную с электроприводом, предназначенную для депарафинизации нефтяных скважин, для выработки насыщенного пара высокого и низкого давления для прогрева наземного, подземного и другого технологического оборудования.

Установка может использоваться для:

- систем отопления жилых помещений и административных зданий;
- для пропаривания железнодорожных емкостей;
- разогрева емкостей с нефтепродуктами перед сливом;
- для термовлажной обработки железобетонных изделий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Электродвигатель	АИР180М 6/4
мощность, кВт	15/17
-питание автоматики пульта управления от источника постоянного тока, В	24
Частота вращения, об/мин	1500/1000
Напряжение питания силовых цепей, В	380
Частота напряжения питания, Гц	50
Напряжение питания пульта управления от источника постоянного тока, В	24
Дистанционный сигнализатор	ДСБ-070М
Производительность по пару, кг/час	
- на режиме I	1080 ± 10%
- на режиме II	1600±10%
Температура пара, ^{o}C -на режиме I	164
-на режиме II	310
Давление пара, МПа (кгс/см^2)	
-на режиме I	0,6 (6,0)
-на режиме II	9,81 (100)
Расход топлива для работы котла, кг/час	
-на режиме I	35
-на режиме II	110
Вместимость топливного бака, м^3	0,5
Вместимость цистерны для воды, м^3	5,2
Насос питательный трехплунжерный	1,1 ПТ 25Д1М2
Насос топливный шестеренчатый	НМШФ-06-25 или НШ-10
Габаритные размеры, мм	6450х3050х2500
Масса установки без заправки водой и топливом, кг	6780
Управление установкой	пульт управления в кабине оператора
Масса полная, не более, кг	12 600
- без заправки водой и топливом	6 900

Составные части и комплектующие установки ППУА-1600/100М:

- Рама (сани); - 1 шт.
- кунг из сэндвич панелей; - 1 шт.
- котел паровой; - 1 шт
- горелочное устройство - 1 шт
- обвязка котла; - 1 шт
- емкость для воды объемом 5,2 м. куб. - 1 шт
- баки топливные - 2 шт х 250 л.
- насос водоподающий 1,1ПТ-25Д1М2; 1 шт
- насос топливный - НШ-10 - 1 шт
- трансмиссия; - 1 шт
- дистанционный сигнализатор ДСБ-070М1 – 1 к-т
- электродвигатель - 1 шт
- дизель генератор - 1 шт
- соединители - 6 шт
- трубы магистральные - 6 шт х 3850 мм
- шланг пропарочный Ду-25 с БРС - 1 шт х 20 м.
- сажесдуватель - 1 шт
- узел запроный - 1 шт
- ремни приводные - 1 к-т
- ЗИП горелочного устройства (форсунки) - 2 шт
- ЗИП насоса 1,1ПТ-25Д1М2 - 1 к-т

Документация :

- Паспорт на установку ППУА-1600/100М;
- обоснование безопасности;
- паспорт на котел;
- паспорт на горелочное устройство;
- паспорт на насос 1,1ПТ-25Д1М2;
- паспорт на клапаны предохранительные;
- паспорт на прибор ДСБ-070М;
- Руководство по эксплуатации на установку;

- руководство по эксплуатации на насос 1,1ПТ-25Д1М2;

- руководство по эксплуатации на прибор ДСБ-070М;

- АКТ приемочных испытаний установки промысловой паровой

ППУА-1600/100М, ТУ 3666-001-77072790-2011

-Декларация о соответствии Техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) ТС N RU Д-RU.МТ22.В.01284