

**Агрегат для депарафинизации скважин
АДПМ-12/150 на шасси Урал-43203-1151-61(63,71)
с насосом 1,3ПТ-50Д2**



Агрегат АДПМ-12/150 предназначен для депарафинизации скважин горячей нефтью, а также для других технологических операций, где требуется подача продавочной жидкости под высоким давлением в условиях холодного и умеренного макроклиматических районов. Наличие технологических и вспомогательных трубопроводов дает возможность быстро подключать агрегат к скважине и емкости с нефтью. Агрегат легко запускается в работу, нефть нагревается до установленной температуры за 20 мин. с момента пуска.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| Верхнее оборудование | | | |
|--|-------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Производительность по нефти, м ³ /час | 12 ± 0,5 | | |
| Температура нагрева нефти, °С | 150 ± 10 | | |
| -безводной | 122 ± 5 | | |
| -обводненной до 30% | нефть сырая | | |
| Нагреваемая среда | 20 | | |
| Время нагрева нефти до рабочей температуры, мин | 400 | | |
| Вязкость, СПЗ, не более | 16 ± 1 (160 ± 10) | | |
| Давление рабочее, мПа (кгс/см ²) | дизельное по ГОСТ 305-82 | | |
| Топливо, используемое при работе агрегата | 115 | | |
| Расход топлива на нагрев нефти, кг/ч, не более | Трехплунжерный 1.3 ПТ-50Д2 | | |
| Нагнетательный насос | Шестеренчатый НМШФ 0,6-25 или НШ-10 | | |
| Топливный насос установки | Дистанционный сигнализатор ДСБ-070М | | |
| Тип приборов щита управления | 1000 | | |
| Объем топливного бака, л | 6 | | |
| Трубопроводы вспомогательные, шт | 2 | | |
| Рукав всасывающий, шт | 1 | | |
| Противопожарное оборудование, шт | 1 | | |
| Шасси | Урал-43203-61 | Урал-43203-63 | Урал-43203-71 |
| Двигатель | ЯМЗ-65654 | 65652 | ЯМЗ-53622-10, |
| Мощность двигателя, л.с. | 230 | 270 | 240 |
| Расположение цилиндров | V-образное | V-образное | рядное |

| | |
|--|--------|
| Число цилиндров | 6 |
| Экологический класс | ЕВРО-4 |
| Колесная формула автомобиля | 6x6 |
| Технически допустимая максимальная масса, кг | 13950 |
| Технически допустимая нагрузка на переднюю ось, кг | 4750 |
| Технически допустимая нагрузка на заднюю тележку, кг | 9200 |
| Габариты : | |
| - длина, мм | 8556 |
| - ширина, мм | 2500 |
| -высота, мм | 3560 |