

УТВЕРЖДАЮ  
 Главный инженер  
 ООО «Балтнефтепровод»  
 Р.Р.Исламов  
 «26» 04 2014 г.

| № п/п | Запрашиваемые данные                                | Ед. изм. | Технические характеристики, данные  |
|-------|---|----------|---|
| 1.    | Наименование и адрес проектирующей организации      | -        | не требуется  |
| 2.    | Наименование и адрес предприятия-заказчика          | -        | ООО «Балтнефтепровод»   |
| 3.    | Наименование, тип оборудования                      |          | мультипликатор в комплекте с динамометрическим ключом, реакционной опорой и набором сменных торцевых головок  |
| 4.    | Назначение  |          | выполнение ремонтных работ, связанных с разборкой и сборкой резьбовых соединений и контролем крутящего момента  |
| 5.    | Максимальный момент затяжки мультипликатора         | Нм       | 6 000   |
| 6.    | Коэффициент усиления (передаточное соотношение)     | -        | 25:1  |
| 7.    | Точность  | %        | ± 4   |
| 8.    | Входной квадрат; выходной квадрат                   | дюйм     | 1/2; 1 1/2  |
| 9.    | Масса мультипликатора                               |          | 10,6  |
| 10.   | Тип реакционной опоры                               | -        | изогнутый   |
| 11.   | Масса реакционной опоры                             |          | 4,0   |
| 12.   | Храповый механизм со стопором обратного хода        | -        | да  |
| 13.   | Габаритные размеры (диаметр х высота)               | мм       | 119 x 271   |
| 14.   | Диапазон затяжки динамометрического ключа           | Нм       | 50-250  |
| 15.   | Длина динамометрического ключа                      | мм       | 560   |
| 16.   | Масса динамометрического ключа                      | -        | 1,4   |
| 17.   | Головки искробезопасные торцевые под квадрат 1 1/2" | мм       | 46; 50; 55  |
| 18.   | Сплав головок                                       |          | Медь-бериллий   |
| 19.   | Комплектация  |          | - мультипликатор ручной НТ 60/25 (1 шт.);<br>- ключ динамометрический ТТ250 (1 шт.);<br>- реакционная опора (1 шт.);<br>- головки торцевые сменные (3 шт.).                     |
| 20.   | Техническая документация                            | -        | паспорт, инструкция по эксплуатации на русском языке, сертификат соответствия, калибровочный сертификат, свидетельство об утверждении типа средств измерений, гарантийный талон |
| 21.   | Гарантия поставщика                                 | мес.     | не менее гарантийного срока производителя   |
| 22.   | Год выпуска   |          | 2014  |

Согласовано ООО «Балтнефтепровод»:

Начальник ОКИМТС

Главный механик

Ю.Е.Разин

(ФИО)

(дата)

А.С.Хвостов

(ФИО)

(дата)

Опросный лист №6-ОГМ-ТПР 2014 п.9.5.6

Приобретение оборудования не требующего монтажа  
 (Программа ТПР 2014 года)

| Изм.          | Колуч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Мультипликатор в комплекте с динамометрическим ключом и набором торцевых сменных головок. | Стадия                | Лист | Листов |
|---------------|--------|------|--------|---------|------|---|-----------------------|------|--------|
|               |        |      |        |         |      |   | Р                     | 1    | 1      |
| Опросный лист |        |      |        |         |      |   | ООО «Балтнефтепровод» |      |        |

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.