|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Обозначение** |
|  | ЗХБ 20.11.00.000 | ЗХБ 10.51.01.000 | ЗХБ 20.21.01.000А | ЗХБ 20.80.21.000 |
| Условный диаметр потайной обсадной колонны ("хвостовика"), мм | 114 | 102 | 114 | 114 |
| Внутренний диаметр промежуточной обсадной колонны, мм | 147 – 155 |

|  |  |
| --- | --- |
| 126-135 |  |

 | 147 – 155 | 147 – 155 |
| Диаметр, мм | 95 | 86 | 95 | 95 |
| Диаметр манжет, мм | - | 86,2 | 101,6 | 101,6 |
| Посадочный диаметр под шар 1", мм | 22 | 22 | 22 | 22 |
| Диаметр проходного канала, мм | 22 | 22 | 22 | 22 |
| Длина, мм | 280 | 742,5 | 741 | 998 |
| Присоединительная резьба | В-60 ГОСТ 633-80 | В-48 ГОСТ 633-80 | В-48 ГОСТ 633-80 | 60 ГОСТ 633-80 |
| Масса, кг | 8,1 | 15,8 | 16,4 | 20 |
| Максимальная рабочая температура, К (°С) | 373 (100) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Параметр | ЗХБ 10.51.03.00.000 | ЗХБ 100.55.00.000(-01) | ЗХБ 20.11.00.000(А) | ЗХБ 20.21.01.000А | ЗХБ 40.57.02.000(с вертлюгом) |
| Вертлюг для трубы НКТ | - | - | - | - | Да |
| Диаметр корпуса, мм | 87,5 | 80 | 95 | 95 | 93 |
| Уплотняемый диаметр, мм | 88,5 | - | - | 100 | 111,6 |
| Длина изделия, мм | 355 | 198 | 327 | 741 | 1930 |
| Присоединительная резьба:Муфтаниппель | В-60 | В-60 | В-60 | В-48 | В-60НКТ 60 |
| Давление среза винтов, МПа (кгс/см2) | 16…20 (163…204) | 20±2 (204±20)24±2\* (245±20) | 16,5+1,5 (168+15)18±3 (183±30,6) | 16,5+1,5 (168+15) | 16…20 (163…204) |
| Диаметр активационного шара, дюйм (мм) | 1,0(25,4) | 1,5 (38,2) | 1,0(25,4) | 1,0(25,4) | 1,0(25,4) |
| Масса, кг | 9,5 | 3,8 | 9,9 | 16,4 | 36 |
| Максимальная температура, К (°С) | 373 (100) | 403 (130) | 373 (100) | 373 (100) | 373 (100) |

Наконечник