|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | **Виола 3/1-СК02680** | **Виола 3/2-СК02681** | **Виола 3/3-СК02682** | **Виола 3/4-СК02674** | **Виола -СК03986** |
| Рвсас | 0,117МПа | 0,117МПа | 0,117МПа | 0,117МПа | 0,117МПа |
| Рнагн-1,27МПа | 1,27МПа | 1,27МПа | 1,27МПа | 1,27МПа | 1,27МПа |
| Производитнльность | 15400м3/час | 16000м3/час | 16000м3/час | 15400м3/час | 16000м3/час |
| Число оборотов | 9900 1/мин | 10360 1/мин | 10360 1/мин | 9900 1/мин | 10360 1/мин |
| Подаваемая мощность | 1820кВТ | 1900кВТ | 1900кВТ | 1820кВТ | 1900кВТ |
| Тип | Тип-5RМD56 | 5RМD56 | Тип-5RМD56 | Тип-5RМD56 | Тип-5RМD56 |
| Заводской номер | № 2805068 | № 2805319 | №-2805321 | №-2805630 | №-2805626 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ТМЦ** | **Количество** | **масса, тн** | **Материал** |  |
| 1 | **Турбокомпрессор «Виола», в том числе** | **1** | **60,4** | Сталь конструкционная 11416.1 по стандарту CSN 411416 (российский анолог 16К, 20К) |  |
|  | Компрессор | 1 | 15,1 |
|  | Электродвигатель | 1 | 13,4 |
|  | Редуктор | 1 | 5,2 |
|  | Газохолодильник | 2 | 15,6 |
|  | Отделитель | 2 | 2,6 |
|  | Маслостанция | 1 | 1,5 |
|  | Маслохолодильник | 2 | 1 |
|  | Маслоотделитель | 1 | 0,5 |
|  | Пусковой холодильник | 1 | 5,5 |

Охладитель к/г со I ст. т/к Виола - корпус материал 11416.1, объём-2200л, трубка (1598шт) материал 12021.1, объём- 1850л; масса сосуда 7787кг.

Охладитель к/г со II ст. т/к Виола - корпус материал 11416.1, объём-2200л, трубка (1598шт) материал 12021.1, объём- 1850л; масса сосуда 7787кг.

Отделитель жидкости – 11416.1, объём - 1640л, масса-1316кг.

Отделитель жидкости – 11416.1, объём - 760л, масса-930кг.

Маслоотделитель – 11369.1, объём – 280, масса-515кг.

Холодильник пусковой – корпус материал 11416.1, объём – 1600л, трубка(1142шт) материал 12021.1, объём – 1400л; масса сосуда – 5532кг.

Маслофильтр(2шт) – объём – 24л, масса – 140кг.

Дегазатор - материал 11416.1, объём – 50л, масса – 282кг.

Маслохолодильник (2шт) - корпус материал 11416.1, объём – 130л, трубка (274шт) материал – нерж. ст.; масса сосуда – 802кг.

Маслобак - материал 11416.1, объём – 4200л, масса – 525кг.