| **Номер строки** | **Наименование и техническая характеристика** | **Тип, марка,  обозначение**  **документа,**  **опросного листа** | **Код**  **продукции** |  | **Единица измерения** | **Количество** | **Масса**  **1 ед.,**  **кг** | **Примечание** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |  | **6** | **7** | **8** | **9** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Компрессор безмасляный. макс. раб. давления 8, производительность 24,1 м3/ч, 3,7 кВт | SPR5 |  |  | шт | 2 | 133 |  |
| 2.1 | Щит газовый регулирующий на один канал для инертного газа | ЩГР6-1-1(0-4-Л-И-Н10ММ-Н8ММ-Ш-Л) |  |  | шт | 3 | - |  |
| 2.2 | Щит газовый регулирующий на три канала для азота, сжатого воздуха, водорода | ЩГР6-1-1(0-4-Л-И-Н10ММ-Н8ММ-Ш-Л) |  |  | шт | 2 | - |  |
| 2.3 | Щит газовый регулирующий на четыре канала для аргона, азота, сжатого воздуха, водорода | ЩГР6-1-1(0-4-Л-И-Н10ММ-Н8ММ-Ш-Л) |  |  | шт | 1 | - |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Шкаф металлический для газовых баллонов разборный (СО2)  Размеры (ВхШхГ) в мм:1800х410х410  Кол-во баллонов:1  Диаметр баллонов: до 230 мм  Толщина металла: 0,8 мм  Конструкция разборная, окраска порошковая  Цвет изделия светло-серый (RAL 7035)  Комплект : цепь для крепления, метизы М6 | ШГБР-01-0,8  (либо аналог) | Артикул: 019010A |  | шт | 1 | 25 |  |
| 3.2 | Шкаф металлический для газовых баллонов  Шкаф предназначен для хранения 2-х кислородных, ацетиленовых, углекислотных баллонов и других, аналогичных по размеру (диаметром 230 мм и объемом 40 л).  Одна дверца, оснащенная одним замком с одним ключом на замок.  Отверстия для вентиляции на дверцах и боковых стенках.  Наклонная крыша и устойчивое основание позволяет его применять как в помещениях, так и на улице.  Надежная фиксация баллонов с помощью металлических хомутов.  Размеры (ВхШхГ) в мм: 1800х522х375  Кол-во баллонов:2; Диаметр баллонов до 230 мм;  Толщина металла:1,2 мм; Конструкция сварная; Окраска порошковая. Цвет изделия светло-серый (RAL 7035)  Дополнительно фиксация хомутами | ШГБК-04 УСИЛЕННЫЙ  (либо аналог) | Артикул: 019100A |  | шт | 3 | 147 |  |
| 3.2.1 | Рампа разрядная с одной ветвью на 2 баллона на стойке для водорода | РР6-1х2-Р-1-17-Н-И-21-В10ММ-С |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 3.2.2 | Рампа разрядная с одной ветвью на 2 баллона на стойке для аргона | РР6-1х2-Р-1-17-Н-И-21-В10ММ-С |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 3.2.3 | Рампа разрядная с одной ветвью на 2 баллона на стойке для азота | РР6-1х2-Р-1-17-Н-И-21-В10ММ-С |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 3.2.4 | Рампа разрядная с одной ветвью на 1 баллон на стойке для углекислого газа | РР6-1х2-Р-1-17-Н-И-21-В10ММ-С |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 4 | Система клапанная быстроразъемная СКБ-1 стандарт DIN  Быстросъемные соединители для газов  Рабочее давление для всех видов газов, МПа 0,2 – 0,6  Диаметр номинального прохода DN, мм 4  Класс герметичности по ГОСТ 9544 -В1  Пропускная способность, л/мин 40  Усилие для соединения и рассоединения не более, кг 1.3  Габаритные размеры, мм 95х128х205  Пропускная способность вакуумного клапана 60л/мин  Пропускная способность кислородного, азотного и углекислого клапанов 150 л/мин | СКБ-1  (либо аналог) | Артикул: 00000000323 |  | шт. | 20 |  |  |
| 4.1 | Система клапанная быстроразъемная (СО2) |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 4.1.1 | Штекер газовый на углекислоту (стандарт DIN) |  | Арт. 00000016122 |  | шт. | 1 |  | не показан |
| 4.2 | Система клапанная быстроразъемная (N2) |  |  |  | шт. | 6 |  |  |
| 4.2.1 | Штекер газовый на азот (стандарт DIN) |  |  |  | шт. | 6 |  | не показан |
| 4.3 | Система клапанная быстроразъемная (Н2) |  |  |  | шт. | 6 |  |  |
| 4.3.1 | Штекер газовый на водород (стандарт DIN) |  |  |  | шт. | 6 |  | не показан |
| 4.4 | Система клапанная быстроразъемная (Air5) |  |  |  | шт. | 6 |  |  |
| 4.4.1 | Штекер газовый на сжатый воздух (стандарт DIN) |  | Арт. 00000015887 |  | шт. | 6 |  | не показан |
| 4.5 | Система клапанная быстроразъемная (Ar) |  |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 4.5.1 | Штекер газовый на аргон (стандарт DIN) |  |  |  | шт. | 1 |  | не показан |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 | Труба нержавеющая | TL-10х1,5мм – 316L |  |  | м | 130 |  |  |
| 5.2 | Труба нержавеющая ( сжатый воздух) | TL-20х1,5мм – 316L |  |  | м | 20 |  |  |
| 5.3 | Труба нержавеющая | TL-8х1мм – 316L |  |  | м | 144 |  |  |
| 5.4 | Соединитель понижающий | CUR-20M-10M – S316 |  |  | шт. | 1 |  |  |
| 5.5 | Тройник равнопроходной | CTA-10M – S316 |  |  | шт. | 6 |  |  |
| 5.6 | Соединитель угловой | CTA-20M – S316 |  |  | шт. | 3 |  |  |
| 5.7 | Соединитель угловой | CLA-10M – S316 |  |  | шт. | 14 |  |  |
|  | **Материалы** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Труба 40 х 3 | ГОСТ 3262-75 |  |  | м | 1 |  | Для гильз |
|  | Труба 25 х 2,8 | ГОСТ 3262-75 |  |  | пог.м | 1 |  | Для гильз |
|  | Зажим для трубы | SVN-210 |  |  | шт. | 135 |  |  |
|  | Зажим для трубы | SVN-106 |  |  | шт. | 55 |  |  |
|  | **Сброс** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Арматура** |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.1 | Шаровой кран серии 112 | B1V-H-6V |  |  | шт. | 3 |  |  |
| 6.2 | Обратный клапан | CVH1-H-6M-1/3 |  |  | шт. | 6 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Трубопроводы** |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.3 | Труба нержавеющая | TL-6х1мм – 316L |  |  | пог.м | 210 |  |  |
|  | **Материалы** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Труба 20 х 2,5 | ГОСТ 3262-75 |  |  | пог.м | 8 |  | Для гильз |
|  | Зажим для трубы | SVN-210 |  |  | шт. | 300 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Тележка газобаллонная (один баллон)  Тележка предназначена для перевозки одного баллона (кислород, ацетилен, углекислота) или других аналогичных объемом 40 л,  диаметром 230 мм.  Фиксация баллона оцинкованной цепью (входит в комплект).  Возможна окраска любым другим цветом по каталогу RAL.  Размеры (ВхШхГ) в мм:1380х510х200  Окраска порошковая, цвет изделия синий (RAL 5010)  Размер площадки (ШхГ) в мм :300х200  Грузоподъемность:100 кг | ТГК-01  (либо аналог) | Артикул: 138010A |  | шт. | 1 | 18 |  |