|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ  Главный инженер ОАО «БААЗ»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А. Василько  «\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г. |

**Нормы расхода**

**материалов для производства изделия 64221-2919014 Штанга реактивная**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование детали** | **Обозначение** | **Ед. изм.** | **Характеристика материала** | **К-во на изд.** | **Норма расхода на деталь** | **Примечание** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| Труба | 64221-2919019 | м.п. | Труба 53х9 ГОСТ 8734-75/В-35 ГОСТ 8733-74 | 1 | 0.453 |  |
| Головка | 64221-2919024 | шт | Поковка Сталь 35 ГОСТ 1050-2013 | 2 |  |  |
| Палец | 64221-2919030 | шт | Сталь 40Х ГОСТ 4543-2016 | 2 |  | масса детали 3.3 кг |
| Обойма | 64221-2919048 | кг | Лист Б-ПН-3,0 ГОСТ 19903-74/4-II-ВГ-08пс ГОСТ 9045-93 | 4 | 0.352 | масса детали 0.15 кг |
| Резина 7-ИРП-1315 ТУ 38.105.1910-89 |  | кг |  | 0.6 |  | КООП |
| Кольцо | 64221-2919032-010 | кг | Лист Б-ПН-О-3,5 ГОСТ 19903-74/65Г-IIIгр-отож. ГОСТ 14959-74 | 2 | 0.338 | КООП |
| Кольцо | 64221-2919026 | шт | Заготовка Сталь 20 ГОСТ 1050-2013 Кольцо 64221-2919026 | 2 | 1 | КООП, масса детали 0.038 кг |
|  | Заготовка Сталь 20кп ГОСТ 1050-2013 Кольцо 64221-2919026 | 1 | КООП, масса детали 0.038 кг, замена |
|  | Заготовка Сталь 25 ГОСТ 1050-2013 Кольцо 64221-2919026 | 1 | КООП, масса детали 0.038 кг, замена |
|  | Заготовка Сталь 45 ГОСТ 1050-2013 Кольцо 64221-2919026 | 1 | КООП, масса детали 0.038 кг, замена |
| кг | Лист Б-ПН-О-3,5 ГОСТ 19903-74/65Г-IIIгр-отож. ГОСТ 14959-74 | 1 | КООП, масса детали 0.038 кг |
| Табличка | ТРШ 18.00001 | шт | Лента ПЭ с липким слоем 0,080х70, О сорт первый ГОСТ 20477-86 | 1 | 1.015 | масса детали 0.0002 кг |
| м.п. | Лента карбоновая 75мм х 450м AXR7 | 0.034 | масса детали 0.0002 кг |
|  |  | кг | Обезжириватель НТ-М (В) ТУ РБ 100200832.001 |  |  |  |
|  |  | кг | Проволока сварочная 1,6 св-08Г2С-О ГОСТ 2246-70 |  |  |  |
|  |  | кг | Двуокись углерода (СО2) ГОСТ 8050-85 |  |  |  |
|  |  | кг | Краска поливиниловая грунтовочная (черная) КТМ: 131-7729-25-99 |  |  |  |
|  |  | кг | Эмаль поливиниловая (черная) КТМ: 131-7754-50-99 |  |  |  |
|  |  | кг | Разбавитель КТМ: 131-8157-31-01 |  |  |  |
|  |  | шт | Кисть-ручник КР-25 ГОСТ 10597-87 |  |  |  |
|  |  | кг | Лоскут х/б арт. 257 |  |  |  |