**Хлопушка металлическая**

**Требования, установленные к качеству, техническим характеристикам товара, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам и параметрам товара**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Наименование показателя, технического, функционального параметра, единицы измерения показателя** | **Описание, значение** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1. | Хлопушка металлическая | Назначение | Ручное орудие, которое представляет собой насадку и черенок, предназначено для тушения низовых лесных пожаров. Тушение огня осуществляется путем сбивания пламени, то есть прекращения, таким образом, доступа кислорода к очагу горения. Хлопушка может использоваться как самостоятельно, так и в комплексе с ранцевым лесным огнетушителем. | шт. | \_\_\_ |
| Насадка | должна представлять собой веерную конструкцию из пластинчатых пружин изгиба (прямоугольных пластин), соединенных в единое целое с помощью металлических накладок и заклепок |
| Способ соединения пружин | верхняя часть пружин должна быть надежно зафиксирована между накладок с помощью заклепок |
| Материал пружин и накладок | сталь |
| Толщина пружины, мм | не менее 0,4 |
| Пружины не подвержены деформации и возвращаются в первоначальное состояние при снятии нагрузки | наличие |
| Размер пружины(ДхШ), мм | не более 350х50 |
| Количество пружин, шт. | не менее 9 |
| Количество накладок, шт. | не менее 2 |
| Покрытие накладок | эмаль |
| Количество заклепок, шт. | не менее 12 |
| Накладки и заклепки предотвращают смещение пружин как в горизонтальной, так и в вертикальной плоскостях | наличие |
| Нижняя часть пружин свободно колеблется в вертикальной плоскости | наличие |
| Тулейка для черенка | должна быть выполнена в виде втулки со стержнем, приварена к одной из накладок, плотно, без люфта садиться на черенок и соединяться с ним с помощью винта-самореза |
| Материал черенка | древесина лиственных пород без сучков, трещин и следов гнили |
| Длина черенка, мм | не менее 1300 |
| Габаритные размеры хлопушки(ДхШхВ), мм | не более 1870х355х220 |
| Вес хлопушки, кг | не более 2,5 |