

## **Ранец противопожарный**

Назначение: Ранцевый огнетушитель (ранец противопожарный) предназначен для тушения низовых очагов пожаров водой и водяными растворами неагрессивных химикатов (рабочей жидкостью). Резервуар лесного огнетушителя изготовлен из водопроницаемой прорезиненной мягкой емкости, которая помещена в чехол из смесовой ткани. К ёмкости подсоединен резиновый шланг, к которому в свою очередь подсоединен гидропульт. Гидропульт РЛО имеет защитное анодированное покрытие снаружи и внутри. Прилегающая к спине пользователя стенка ранцевого огнетушителя укомплектована пенополиуретановой прокладкой, предохраняющей спину бойца-пожарного от переохлаждения. Широкие мягкие заплечные ремни РЛО дополнены поясной и грудной стяжкой с замками, для распределения нагрузки на спину равномерно и предотвращающим соскальзывание емкости набок. В комплекте с ранцем пожарным идет смачиватель воды, каждой таблетки которого хватает на три заправки. В горловине огнетушителя размещён мерный стакан с сеткой, который используется при смешивании специальных растворов, фильтрации воды при заправке. Огнетушитель ранцевый представляет собой формовую ёмкость, которая помещается в тканевый чехол, имеющий заплечные ремни для её крепления и переноски. Заплечные ремни регулируются по длине и имеют смягчающие подушки. Для удобства переноса ёмкости предназначены поясные регулируемые ремни. Для защиты спины пожарного от переохлаждения в ранце встроена теплоизолирующая прокладка. Ранцевый огнетушитель эксплуатируется в комплекте с ручным насосом-гидропультом, который присоединяется к формовой ёмкости при помощи пластикового шланга. Корпус насоса изготовлен из легкого полипропилена, имеет двойной ход поршня, обеспечивающий непрерывную подачу воды из емкости. Характеристики: Расчетная производительность: 2,25 л/мин. Длина компактной струи: 8,5 м. Длина распыленной струи: 3,5 м. Емкость: 18 л. Масса сухого ранца: 2,35 кг. Масса снаряженного ранца: 20,35 кг. Габаритные размеры: 520x420x220 мм. Состав ткани чехла: смесовая (хлопок, полиэстер). Плотность ткани чехла: 230 г/м<sup>2</sup>. Габариты размеры на спиннике: 330-360.