

ВЗРЫВАТЕЛЬ ВЗРП

Россия

Взрыватель ВЗРП - механический, натяжного действия.

Назначение: Предназначается для инициирования заряда разминирования ЗРП после подачи его на противопехотное минное поле.

Основное поражающее действие: Осколочное круговое

Поражающие свойства: Иницирует взрыв заряда ЗРП.

форма корпуса: Цилиндрическая **цвет:** Серебристый **материал**

корпуса: Алюминиевый сплав

длина 152мм **диаметр** 36мм

маркировка: На корпусе нанесены: шифр изделия, шифр завода-изготовителя, номер партии и год изготовления. ВЗРП 583 - 6 - 78

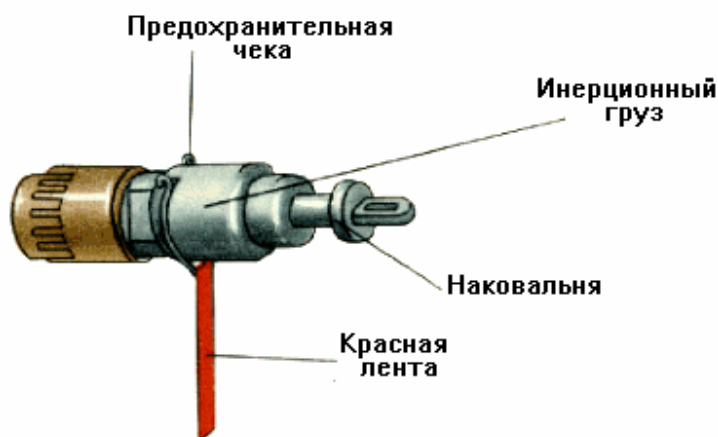
Порог срабатывания: Усилие срабатывания 343-833Н

Безопасное расстояние: 6м

Время замедления: 15-22сек

Внешний вид

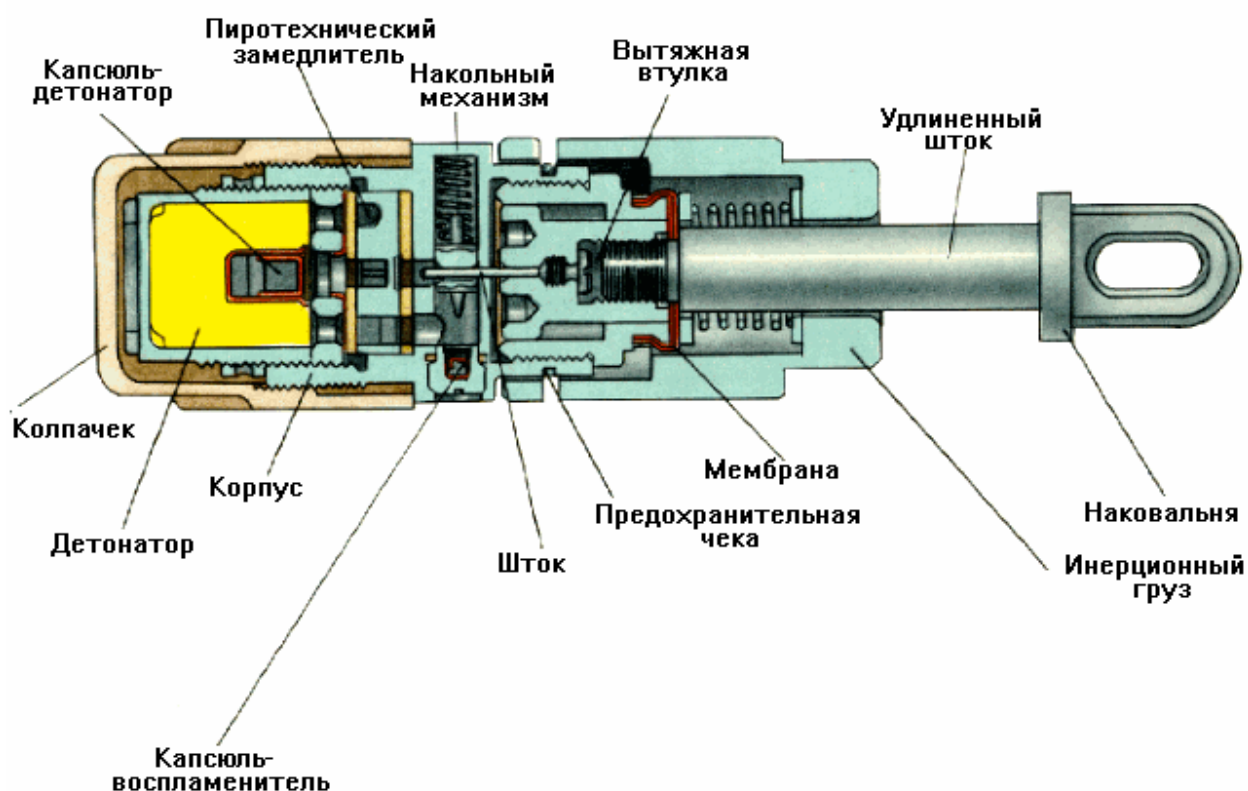
ВЗРЫВАТЕЛЬ ЗАРЯДА ЗРП



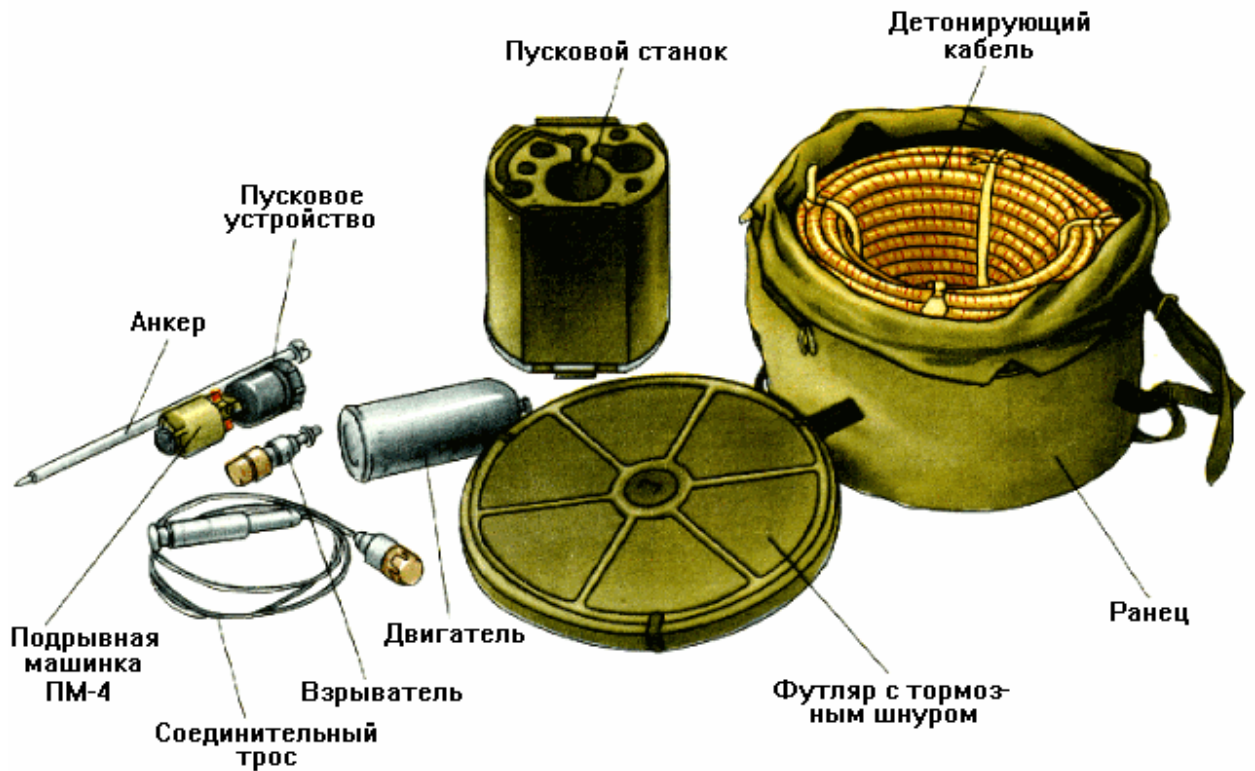
Взрыватель состоит из корпуса, вытяжного устройства с инерционным грузом и предохранительной чекой, ударника с пружиной, капсюля-воспламенителя, втулки с пиротехническим замедлителем на 15 - 22 с, капсюля-детонатора ТАТ-1-Т и детонатора (шашка из прессованного тетрила массой 9 г). При хранении на резьбовую часть корпуса, служащую для соединения взрывателя с детонирующим кабелем, навинчен колпачок. Вытяжное устройство имеет вытяжную втулку, удлиненный шток с наковальней, шток и мембрану.

Инерционный груз при наличии предохранительной чеки препятствует выдергиванию штока из отверстия в ударнике.

ВЗРЫВАТЕЛЬ ЗАРЯДА ЗРП



СОСТАВ КОМПЛЕКТА ЗАРЯДА
РАЗМИНИРОВАНИЯ ЗРП



При снятии предохранительной чеки пружина отводит инерционный груз от корпуса взрывателя.

При пуске заряда инерционный груз ударяет по наковальне и этим вытаскивает шток, срывая медную мембрану. Шток освобождает ударник, который под действием пружины накаливает капсюль-воспламенитель. От капсюля-воспламенителя загорается пиротехнический замедлитель и после его сгорания форс огня передается на капсюль-детонатор, который, взрываясь, вызывает взрыв детонатора и детонирующего кабеля заряда разминирования.