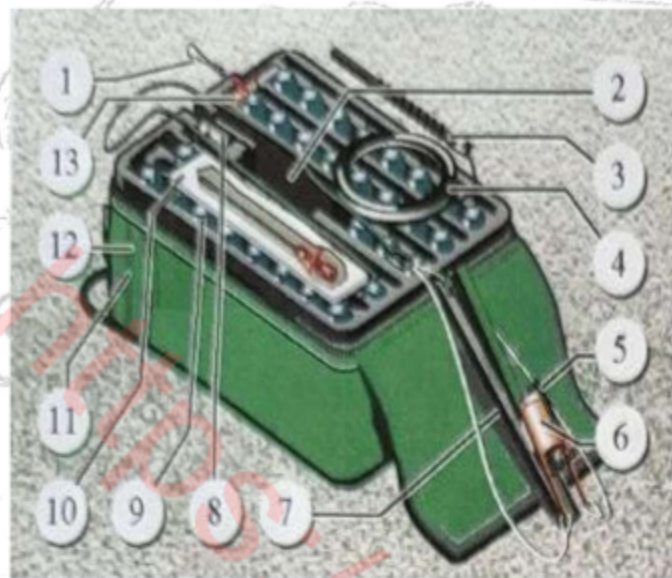


Компоненты

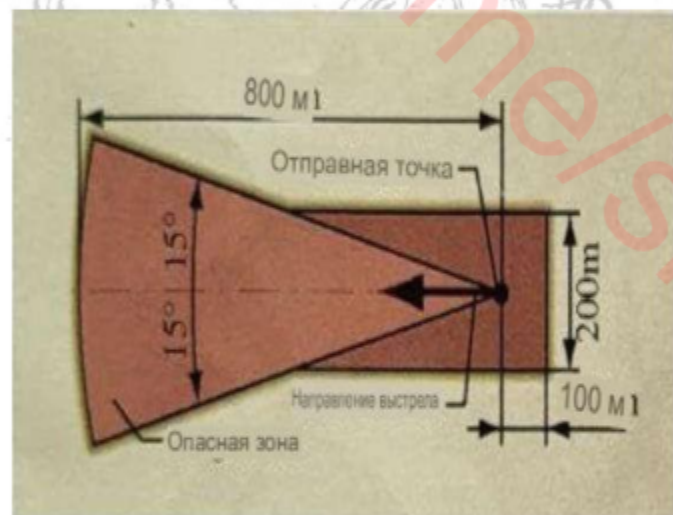


Дет.

Название детали

- | | |
|----|--|
| 1 | Пружинный карабин с красным шнуром для натяжения |
| 2 | Упаковочные вкладыши (не показаны) |
| 3 | Анкерная заглушка |
| 4 | Катушка со шнуром (30 м) |
| 5 | Предохранительный зажим |
| 6 | Реактивный двигатель |
| 7 | Направляющий рельс |
| 8 | Подшипник для предохранителя взрывного устройства |
| 9 | Детонирующий шнур (с 75 разрывными зарядами) |
| 10 | Воспламенитель реактивного двигателя (задержка 28 секунд) |
| 11 | Рюкзак |
| 12 | Подвесная система (не видна) |
| 13 | Взрыватель с капсюлем для линейного заряда (задержка 6 секунд) |

Опасная зона



Порядок действий при срабатывании

При отказе воспламенения ракетного двигателя подождите 30 минут. Затем извлеките устройство воспламенения ракетного двигателя. Пометьте устройство воспламенения ракетного двигателя и ракету как неисправные.

В случае отказа подождите 30 минут. После этого, прикрепите электрический / неэлектрический детонатор к концу детонирующего шнура и приведите в действие взрывные устройства.



Шаг 1 – Выбор места установки. Расставьте МИНЫ на расстоянии не менее 12 м от границы минного поля. Выберите ровное место. Стрелка на верхней части рюкзака указывает направление стрельбы.



Шаг 2 - Подготовка установки. Расстегните молнию на верхней крышке рюкзака и потяните его на себя, в направлении, противоположном направлению выстрела. Наклоните направляющую рюкзака вправо и поместите ее в направлении выстрела. Проведите петлю шнура снаружи рюкзака вправо в том же направлении. ПРИМЕЧАНИЕ: Следите за тем, чтобы петля не перекручивалась.



Шаг 3 - Закрепление конца шнура заряда. Извлеките катушку с концами шнура и колышек из рюкзака слева, в зависимости от состояния грунта, для закрепления используется одна из следующих процедур: При нормальных грунтовых условиях (мягкая почва) вбейте колышек. Если почва твердая, закрепите веревку на катушке в подходящей точке крепления, например, на дереве или камне, при этом прочность на растяжение в точке крепления должна составлять не менее 60 кг. Если точки крепления нет, крепко удерживайте шнур руками.

ПРИМЕЧАНИЕ: Используйте защитные перчатки. Рабочая температура составляет от -40°C до $+63^{\circ}\text{C}$. Время задержки до запуска ракеты: 28 секунд, общее время задержки до взрыва составляет приблизительно 34 секунды.



Шаг 4 - Постановка линейного заряда на взвод. Извлеките детонирующий механизм линейного заряда из рюкзака. Отвинтите защитный колпачок детонирующего устройства. Вставьте детонирующее устройство в гнездо.

Открутите предохранительный колпачок со свободной стороны детонирующего устройства и прикрепите его к карабину, с помощью красного шнура.

Предохранительный колпачок имеет левую резьбу.

ПРИМЕЧАНИЕ: ТЕПЕРЬ СИСТЕМА ВЗВЕДЕНА.
ВНИМАНИЕ: усилие срабатывания предохранительного колпачка $> 4 \text{ кг}$ (40 Н).



Шаг 5 - Постановка реактивного двигателя в боевое положение. Установите направляющую для запуска в среднее положение. Снимите с реактивного двигателя предохранительный зажим. Извлеките из рюкзака устройство для воспламенения реактивного двигателя и снимите упаковку. Вставьте устройство для воспламенения ракеты в опору направляющей для запуска.



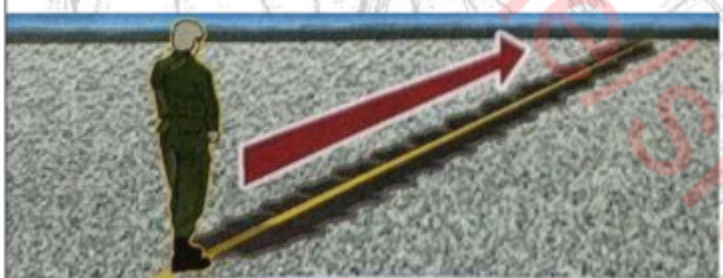
Шаг 6 - Корректировка высоты запуска. При использовании среднего положения угол запуска реактивного двигателя составляет приблизительно 35° . Угол можно регулировать на -5° (нижний поз.) или $+5^{\circ}$ (поз. вверх), в зависимости от поверхности грунта.



Шаг 7 - Проверка безопасности. Убедитесь, что петля шнура находится в правильном направлении срабатывания и не зацепляется за другие детали. Карабин должен быть правильно подсоединен к шнуру для вытягивания предохранительного колпачка, принадлежащему взрывателю с капсюлем-взрывателем заряда (см. рис.). После запуска ракеты трос должен быть правильно закреплен или крепко удерживаться. Проверьте правильность установки капсюля детонирующего устройства



Шаг 8 - Запуск. Отвинтите предохранительный колпачок со свободной стороны устройства воспламенения ракетного двигателя. Потяните предохранительный колпачок в направлении, противоположном направлению горения. Предохранительный колпачок имеет резьбу, направленную влево. **ВНИМАНИЕ:** Сразу после воспламенения закройте его. **ПРИМЕЧАНИЕ:** Ракета воспламенится через 28 секунд, а еще через 6 секунд сдетонирует линейный заряд.



Шаг 9 - Прохождение по расчищенной дорожке. Проходя по расчищенной дорожке, ступайте только в местах взрывов. Рабочая температура составляет от -40°C до $+63^{\circ}\text{C}$. Время задержки до запуска ракеты: 28 секунд, общее время задержки до взрыва составляет приблизительно 34 секунды.

Ракетный двигатель не запускается: оставайтесь в укрытии, подождите минимум 30 минут. Обратитесь к руководителю тренировки.