



ВВЕДЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ

Термічний удар дефлагратором Disarmco (ТУД Disarmco) був розроблений для знищення шляхом дефлаграції великих фугасних циліндричних боєприпасів. Три стандартні розміри блоків ТУД підходять для снарядів калібру 152-155 мм, снарядів калібру 100-115 мм і 250-мм фугасних бомб (МК82); можуть бути виготовлені інші розміри. ТУД має транспортну класифікацію ООН 4.1 – легкозаймиста тверда речовина. На рис. 1 показаний комплект ТУД.

ОБМЕЖЕННЯ З ВИКОРИСТАННЯ ТА ЗАГАЛЬНА БЕЗПЕКА

Блоки ТУД призначені для боєприпасів, які знаходяться приблизно на одному рівні; ефективність буде поступово зменшуватися з кутом нахилу. Стартер Disarmco TIS є єдиним методом запуску, рекомендованим для ТУД Disarmco.

За допомогою блоків ТУД Disarmco подає вогнетривку глину для ущільнення блоку на цільовому профілі. рис 3; слід використовувати тільки вогнетривку глину, яку постачає Disarmco.

Лише оператори з утилізації вибухонебезпечних предметів (ОУВП) або ті, хто має необхідну компетенцію/навчання повинні використовувати цей термічний пристрій. Перш ніж використовувати ТУД, персонал, який не знайомий з технікою термічного УВП, повинен пройти курс навчання.

СТАНДАРТНА МЕТОДИКА РОБОТИ (СМР)/ІНСТРУКЦІЇ

1. Ці інструкції не призначені для автономного використання; вони призначені для включення до відповідних СМР клієнтів.
2. Ознайомтеся також із інформаційним листом/СМР для стартера Disarmco TIS
3. Щоб гарантувати, що ТУД Disarmco і тигель залишаються сухими, виймайте їх із упаковки лише для безпосереднього використання.
4. Помістіть блок ТУД Disarmco на ціль і переконайтеся, що блок розташований близько до цільового профілю, видаліть будь-який ґрунт/уламки, які можуть перешкодити тісному контакту, потім зніміть блок.
5. За допомогою аплікатора, що входить до комплекту (рис. 1), проведіть безперервну смужку глини Moldseal завдовжки 1,5–2 см уздовж червоної зовнішньої оболонки вигнутої сторони блоку. Рис 3.

6. Натисніть блок на мішень з помірним тиском і розкладьте глину, щоб повністю приклеїти блок до цілі; при необхідності нанесіть додаткову глину. Це забезпечує дамбу, яка містить розплавлене залізо, що виділяється в результаті термітної реакції.
7. З помірним рівномірним тиском втисніть пускач в отвір в блоці; не намагайтеся видалити ТУД після того, як він вставлений. Рисунок 2(а) і Рисунок 2(б).
8. Щоб підключити пусковий кабель, прочитайте інформаційний лист Disarmco ТУД/СМР.(Стандартна процедура)



Рис 1



Рис 2 (а)

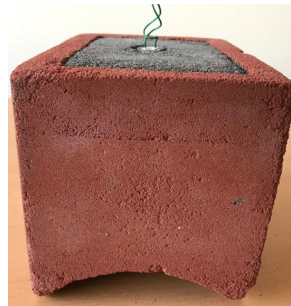


Рис 2 (б)



Рис 3