

Немецкий минометный снаряд 10см Wgr.35 / 37, «10см Nebelwerfer 35» (10см NbW.35)



Оригинальные 10-мм минометы калибра 10см Wgr. 35/37, оснащались «10см NbW.35», двумя типами мин, дымовые, и фугасные осколочные типа HE (фугас). Оба типа имеют оперение с оребрением. Мины «10см Wgr.35 / 37» оснащены быстродействующими носовыми взрывателями с ускорителями из сплава или бакелита. Взрыватель самовоспламеняется силами инерции, как только минометный снаряд покинул ствол. Корпус минометного снаряда был выполнен из низкоуглеродистой стали с разрывным зарядом из тротила внутри, толстыми стенками, отверстием для предохранителя с резьбой в головке. Оребренное оперение предназначалось для приема перестреляющего заряда патрона.

Диаметр цилиндра / калибр: 105 мм.

Максимальный диаметр: 105 мм.

Общая длина: 431 - 449 мм.

В экспозиции школьного музея имеется наконечник немецкого фугасного боеприпаса.

В период Второй мировой войны для метания таких боеприпасов армией Германии использовался миномёт 10-см-Nebelwerfer 35 (нем. Nebelwerfer — букв. «метатель тумана») — тяжёлый немецкий миномёт калибра 105 мм. Миномёт в первую очередь был

предназначен для использования с химическими боеприпасами (для создания дымовых завес), но в отличие от, например американского миномёта М2 с самого начала был разработан для стрельбы обычными фугасными боеприпасами .

