

قنبلة الهاون مع صمامة UT M88 P2 ، قنبلة ١٢٠ ملم ، TB

قنبلة ١٢٠ ملم TB مع المتفجر الفراغي (PBX) غير الحساس حسب MIL-STD-2105B (المناعة من تأثير الرصاصة، مقاومة الإطلاق الذاتي السريع). بالمقارنة مع قنبلة ١٢٠ ملم HE قياسية، تتميز قنبلة ١٢٠ ملم TB بتحسين التشظية ولا سيما تأثير الانفجار. صمامة القرب في المرحلة التطويرية.

البيانات الفنية

العيار

١٢٠ ملم

طول القنبلة مع الصمامة

٦٠٦ ملم

وزن قنبلة الهاون مع الصمامة

١٢٦٥٠ غ

الحشوة المتفجرة

متفجر فراغي (PBX)

شدة الانفجار حسب MIL-STD-2105B

نوع التفاعل ٥ (تفاعل الاشتعال)

– اللهب المكشوف ودرجة الحرارة العالية

نوع التفاعل ٥ (تفاعل الاشتعال)

– تأثير ذخيرة عيار ١٢,٧ ملم خارقة

٢٥٢٥ غ

وزن الحشوة المتفجرة

UT M88 P2

يتم تجميع القنبلة مع صمامة الصدمة

٠,٥ بار

الضغط الزائد عند

٥٠ م

أمان الفوهة عند أدنى السرعة الابتدائية

خرطوشة الاشتعال ٦ وحشوات إضافية

تتكمّل القنبلة مع

(٦+٠)

خرطوشة الاشتعال

M74

٣٠- إلى ٥٥+ درجة مئوية (C°)

نطاق درجة الحرارة التشغيلي

٣٠- إلى ٧٠+ درجة مئوية (C°)

نطاق درجة الحرارة للتخزين

١٥ سنة

العمر الافتراضي

السلامة العالية أثناء الشحن والمناولة ولدى النزول بالمظلة

البيانات البالستية

عند استخدام مدفع الهاون ١٢٠ ملم M75، طول السبطانة ١٥٠٠ ملم:

٦٥٠٠ م

– المدى الأقصى (٦+٠) عند درجة الحرارة ٥٥+ درجة مئوية (C°)

٢٥٥ م/ث

– السرعة الابتدائية عند درجة الحرارة ٥٥+ درجة مئوية (C°)

٩٦١ بار

معدل الضغط التشغيلي الأقصى في مدفع الهاون

٢٠ م

المدى القاتل (خرقة واحدة/ م^٢)

