



Die Trainingsmunition der **nächsten Generation** - UTM

Charakteristik

- MMR ergänzt das Training mit mehr Realität und Stress durch physische und visuelle Reize/Impulse.
- normale Waffenfunktion / Rückstoß
- **realistische Kadenz** in Halbautomaten und Vollautomaten
- Markierung auch bei Winkelbeschuss
- Genaue und verlässliche Markierungsmunition für Force-on-Force und Force-on-Target Training
- Grundlagentraining, Taktiken, Befähigung, Szenarios, Drills, interaktives Training, ROEs / RUFs,
- realitätsnahes Training im zivilen Umfeld (R&B Trainingslage zivil oder z.B. HRO See)
- Simulation des scharfen Schusses in 360° Trainingslagen



operative Daten

- Mündungsenergie: 2,3 Joule
 - Mündungsgeschwindigkeit: 102m/sec
 - Geschossgewicht: 0,45g
 - Funktion nur durch vorderen und hinteren Zünder (kein Pulver)
 - max. 128db (geschlossener Raum)
 - Temperaturbereich Markierung: -5°C bis 40°C
 - Temperaturbereich Funktion: -44°C bis 49°C
 - maximale effektive Trainingsentfernung: 25m
- [kompatibles Waffensystem / Wechselsystem](#)
[komplette Trainings-/Blauwaffe - H&K MP7 UTM](#)

Sicherheit

- maximaler Gefahrenbereich: < 150m
- minimaler Sicherheitsabstand vor Rohrmündung: < 0,5m

Projektilgröße: .223 -> das Verschießen von scharfer Munition ist unmöglich!

Sicherheitsausstattung / Sicherheitsbestimmung

- UTM Sicherheitsausrüstung (Anzug, Helm, Maske, Handschuhe, Brille) **ODER**
- Empfohlen werden zwei Lagen Einsatzbekleidung sowie Hand und Tiefschutz. Das tragen von mindestens einer Lage Einsatzbekleidung ist verpflichtend.
- **Verpflichtend ist das Tragen von Kopf-, Gesichts-, Ohren/Gehör- und Augenschutz.**

Artikelnummern

- 4.6mm MMR rot: 01-0910
- 4.6mm MMR blau: 01-0911
- 4.6mm MMR grün: 01-0912
- 4.6mm MMR gelb: 01-0913

Lagerung

- Haltbarkeit: 5 Jahre in originaler Verpackung (bei empfohlenen Lagerungsbedingungen)
- empfohlene Lagerung: trockene Umgebung und max. Lagerungstemperatur von 40°C

Verpackung

Gefahrgutklasse: 1.4S
UN Nr: UN0012
Kleinste Abgabemenge: 800 Schuss
Kleinste Packmittel: 50 Schuss

1ea Karton (800 Schuss) beinhaltet 16 Boxen a 50 Schuss
Abmaße pro Karton: 30,3cm x 18,4cm x 15,2cm (L x H x B)
Brutto-Gewicht pro Karton: 3,6kg
Netto-Explosivstoffmasse pro Karton: 0,04kg

Nutzungsrichtlinien /-Vorgaben

- Für das Training mit MMR und den Wechselsystemen von UTM ist das Tragen der UTM Schutzausrüstung verpflichtend. Die Haut ist während des Trainings nicht ungeschützt zu lassen. Es sind mindestens zwei Lagen Einsatzbekleidung zu tragen.
- UTM konvertierte Waffen oder Systeme sind mit trockenem Lauf, trockenem Patronenlager und Verschlusskopf zu nutzen. Die genannten Teile sind vor dem Training zu entölen.
- Das Training mit UTM Trainingsmunition sollte immer den Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen der jeweiligen Behörde folgen/genügen.
- UTM übernimmt keine Verantwortung/Haftung, wenn die Produkte zweckentfremdet oder ohne die verpflichtende Sicherheitsausrüstung genutzt wurden.

ATC SiPro GmbH

Am Sportplatz 8
07639 Tautenhain



Telefon: +49 36602 5147 17
Fax: +49 36602 5147 29

Email: info@atc-sipro.com

European Patent number: 1228342 additional patents pending. US patent numbers: 6253682, 6371028, 6427600, 6095051, 6378439, 6422149, 6415718, 6564719 UTM, Ultimate Training Munitions, and the "Breech" logo design are trademarks belonging to UTM Ltd.