



**PASS DEFENCE**  
PRODUCTS AND SERVICES

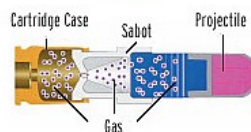
**SIMUMINATION**

ΧΡΩΜΟΒΟΛΙΔΕΣ 5,56 mm FX



*As real as you can get™*  
WITH **5.56 mm FX®** MARKING CARTRIDGES

**SIMUMINATION**



Conversion Kits



ΕΝ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΤΙΣ ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΚΑΙ  
ΕΛ.ΑΣ. (ΕΚΑΜ)

Η Simunition® είναι η παγκόσμια ηγέτιδα εταιρεία στις ασφαλείς και ρεαλιστικές, αλληλεπιδραστικές λύσεις της πολεμικής εκπαίδευσης.

Οι 5,56 mm FX® χρωμοβολίδες είναι σχεδιασμένες σύμφωνα με το πατενταρισμένο από τη Simunition® φυσίγγιο μειωμένης ενέργειας και λειτουργεί με κλειστό μετατροπής όπλου αυξάνοντας την ασφάλεια και εξασφαλίζοντας σωστή λειτουργία των όπλων.



**PASS DEFENCE**  
PRODUCTS AND SERVICES

**Οι 5,56 mm FX® χρωμοβολίδες έχουν πολλά εντυπωσιακά χαρακτηριστικά:**

- Είναι σχεδιασμένες για το προσωπικό του Στρατού και της Αστυνομίας.
- Το βλήμα είναι μη-τοξικό και μη-θανατηφόρο.
- Το χρώμα σήμανσης είναι υδατοδιαλυτό και βασισμένο σε απορρυπαντικούς παράγοντες.
- Είναι διαθέσιμο σε Κόκκινο, Μπλε και Λευκό
- Έχει αντίστοιχο αντίκτυπο πρόσκρουσης με το 9 mm FX® φυσίγγιο σήμανσης.
- Οι ορατές προσκρούσεις επιτρέπουν ακριβείς εκτιμήσεις προσομοίωσης θνησιμότητας.
- Επιχειρησιακά ακριβής έως και στα 30m.
- Έχει μειωμένο επίπεδο θορύβου και δεν χρειάζεστε προστασία ακοής.
- Είναι βολικό για εκπαίδευση σε οποιαδήποτε ώρα και μέρος, σε κλειστούς χώρους και στην ύπαιθρο.
- Οικονομικό
- Χρησιμοποιείται με τον προστατευτικό εξοπλισμό FX® 9000

**Επιπρόσθετα, το κλείστρο μετατροπής όπλου Simunition®:**

- Προσφέρεται με τη Μπλε ταινία FX® για ασφαλή εκπαίδευση
- Η μετατροπή του όπλου γίνεται από το χρήστη: δεν χρειάζονται εργαλεία.
- Η ασφαλής σχεδίαση αποκλείει το γέμισμα του όπλου με θανατηφόρα πυρομαχικά.
- Λειτουργεί με το υπηρεσιακό όπλο του χρήστη χωρίς να προσθέτει παραπάνω βάρος.
- Έχει ρεαλιστική οπλική λειτουργία, με δυνατότητα πυροδότησης σε ημιαυτόματη και πλήρως αυτόματη λειτουργία.

**Οι 5,56 mm FX® χρωμοβολίδες είναι ιδανικές για εκπαίδευση:**



**PASS DEFENCE**  
PRODUCTS AND SERVICES



- Βασισμένη σε ρεαλιστικά, δύναμη σε δύναμη, διαδραστικά σενάρια.
- Αστικής Μάχης (MOUT/FIBUA)
- Αντι-Τρομοκρατική.
- Προστασίας Τακτικής Συνοδείας
- Συμβατή με Προσομοιωτές Εκπαίδευσης Laser.
- Σε Ασκήσεις Περιπολίας
- Μάχη Κοντινού Πεδίου (CQB)
- Αποφάσεις Τύπου Πυροβολώ ή δεν πυροβολώ
- Σε Καταστάσεις Ατόμου - Ομάδας
- Εκκαθαρίσεις Δωματίων – Κτηρίων - Χαρακωμάτων
- Ασκήσεις Αποστολών

#### **Εκπαιδευτής Σεναρίων FX® και Πιστοποιημένα Μαθήματα Ασφαλείας**

- Από Υψηλής Πιστοποίησης Επαγγελματίες Εκπαιδευτές
- Προσφέρονται παγκοσμίως: επισκεφτείτε την Ιστοσελίδα μας στο [www.simunition.com](http://www.simunition.com)

**Τόσο αληθινό όσο μπορεί να γίνει με 5,56 mm FX Χρωμοβολίδες**



**PASS DEFENCE**  
PRODUCTS AND SERVICES

## ΣΥΝΙΣΤΩΣΕΣ

Περιγραφή	Χρωμοβολίδα FX®
Διαμέτρηση	5,56 mm
Μάζα Βλήματος	Περίπου 0,23 g (3.5 grains)
Υλικό Βλήματος	Πλαστικό
Θήκη Χρωμοβολίδων	Κράμα Χαλκού
Το Χρώμα Σήμανσης	Μη-τοξικό, υδατοδιαλυτό, βασισμένο σε απορρυπαντικούς παράγοντες
Χρώματα Σήμανσης	Λαμπερό Φθορίζον κόκκινο, μπλε και λευκό
Γόμωση	Γόμωση μικρού τουφεκιού
Ωση	Μονής ή Διπλής Βάσης άκαπνη πυρίτιδα

## ΒΑΛΛΙΣΤΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ταχύτητα στα 3,5m : 21°C	Περίπου 200m/sec
Ακρίβεια στους 21°C	Μέγιστο 15cm στα 10m, 40cm στα 30m βολή από τον ώμο
Μέγιστο Βεληνεκές	Περίπου 200m
Διάτρηση σε 20% ζελατίνα στο 1m	Καμία
Ενέργεια στα 3,5 m	Περίπου 5 joules
Βαλλιστική Συνάφεια	Μέγιστο 30cm στα 30m βολή από τον ώμο
Επίπεδο Ήχου στο 1m	Περίπου 102 dBA



**PASS DEFENCE**  
PRODUCTS AND SERVICES

## ΔΡΑΣΗ ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΤΟΧΟΥ

Θνησιμότητα Μη-θανατηφόροι μώλωπες ή γρατζουνιές

## ΧΡΗΣΗ

Γενικά Χρησιμοποιείται μόνο με κλείστρο μετατροπής Simunition®

Θερμοκρασίας Λειτουργίας Από -8°C έως +40°C

Αναγκαίος Εξοπλισμός Ασφαλείας Προστασία Κεφαλής, Οφθαλμών, Λαιμού, Βουβωνικής χώρας

Τρόποι Πυροδότησης Μονή βολή, ριπή και πλήρως αυτόματη

## ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Διάρκεια Ζωής 18 μήνες στην αρχική συσκευασία

Προτεινόμενη Αποθήκευση Ψυχρό, στεγνό περιβάλλον, 25°C το μέγιστο

## ΟΠΛΑ

M249/Minimi/C9/FN Mark 46

Τύπου Colt M4/M16, Diemaco C7/C8 Family, AR15 (χωρίς αθλητική ασφάλεια)

H & K G36 Family

FNC/AK5 Family





**PASS DEFENCE**  
PRODUCTS AND SERVICES

---

AR15 (με αθλητική ασφάλεια)

---

Sig 550/551

---

Famas (υπό ανάπτυξη)

---

SA80 (υπό ανάπτυξη)

---

Styer (υπό ανάπτυξη)

---

Sig 552 (υπό ανάπτυξη)

---

