



# ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΑΥΤΟΥΣ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΑΤΟΧΟΥ ΠΡΟΤΟΥ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΟΠΛΟ ΣΑΣ.**

- Ποτέ μην σημαδεύετε κάποιον και έχετε το όπλο σας στραμμένο πάντα προς ασφαλή κατεύθυνση εχετε το όπλο σας στραμμένο πάντα προς ασφαλή κατεύθυνση.
- Χειρίζεστε όλα τα όπλα πάντοτε σαν να είναι γεμάτα. Μην βασίζεστε στο κουμπί της ασφάλειας του όπλου σας.
- Όλα τα όπλα πρέπει να είναι άδεια όταν δεν χρησιμοποιούνται και να αποθηκεύονται σε ασφαλές μέρος. Φυλάσσετε πάντα τα όπλα και τα φυσίγγια μακριά από παιδιά.
- Χρησιμοποιείται πάντα σωστά φυσίγγια που να ταιριάζουν απόλυτα στο διαμέτρημα και στο μήκος της θαλάμης του όπλου σας σύμφωνα και με τα σύμβολα που αναγράφονται σ'αυτό.
- Φοράτε πάντα προστατευτικά γυαλιά και ωτοασπίδες όταν ρίχνετε με το όπλο σας.
- Προτού να πυροβολήσετε βεβαιωθείτε ότι η κάνη σας δεν φράζεται από οτιδήποτε εσωτερικά.
- Ποτέ μην γεμίζετε το όπλο σας εκτός και αν βρίσκεστε σε χώρο όπου η χρήση του δεν είναι επικίνδυνη. Έχετε πάντα βαλμένη την ασφάλεια μέχρι την στιγμή που είστε έτοιμος να πυροβολήσετε.
- Έχετε μακριά τα δάχτυλα από την σκανδάλη κατά το γέμισμα ή το άδειασμα του όπλου σας.
- Εάν το όπλο σας δεν εκπυρσοκροτήσει κρατήστε το προς ασφαλή κατεύθυνση και μετά αδειάστε το προσεχτικά αποφεύγοντας όσο μπορείτε να πλησιάσετε την θαλάμη. Εάν το όπλο σας εκπυρσοκροτήσει αλλά η ανάκρουση είναι πολύ ελαφριά ή ο ήχος περιέργος, αδειάστε το και ελέγξτε την κάνη να είναι ελεύθερη εσωτερικά από ξένα αντικείμενα.
- Μην τροποποιείται και μην επεμβαίνετε στο όπλο σας. Χρησιμοποιείτε πάντα γνήσια ανταλλακτικά.
- Καθαρίζετε και συντηρείτε το όπλο σας σύμφωνα με τις οδηγίες αυτού του εγχειριδίου.
- Φυλάσσετε πάντα το όπλο σας άδείο. Ποτέ μην μεταφέρετε και μην αποθηκεύετε ένα γεμάτο όπλο μέσα σε κάποιο κτίριο ή κάποιο όχημα.

## **ΟΙ ΣΕΙΡΙΑΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ**

Ο σειριακός αριθμός του όπλου σας βρίσκεται κάτω από τον μοχλό ανοίγματος, και στο MONOBLOC. Το διαμέτρημα αναφέρεται πάνω στις κάνες. Οι σφραγίδες δοκιμών είναι χαραγμένες στις κάνες και στο κάτω μέρος της βάσης.

## **ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΣΚΑΝΔΑΛΗΣ**

Ο μηχανισμός σκανδάλης του όπλου σας είναι τύπου αδράνειας. Για να οπλίσει η δεύτερη κάνη πρέπει να υπάρξει ανάκρουση από την εκपुरσοκρότηση της πρώτης. Και οι δύο κάνες πυροδοτούνται από μία σκανδάλη. Η ασφάλεια βρίσκεται στην άνω πλευρά της βάσης και περιέχει και τον επιλογέα των κανών για το ποια κάνη θα πυροδοτηθεί πρώτη.

## **ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΕΑΣ ΚΑΝΩΝ**

Η ασφάλεια έχει μπει όταν το κουμπί της είναι τραβηγμένο προς τα πίσω (προς το κοντάκι, όταν εμφανίζεται από κάτω το γράμμα S – **(εικόνα 1)**). Δεν έχει σημασία εάν ο επιλογέας είναι δεξιά ή αριστερά. Για να πυροδοτηθεί η πάνω κάνη σπρώξτε τον επιλογέα προς τα αριστερά (δεξιά θα εμφανιστεί 1 κόκκινη τελεία – **(εικόνα 2)**). Για να πυροδοτηθεί η κάτω κάνη κάντε το αντίθετο (επιλογέας δεξιά, 2 κόκκινες τελείες – **(εικόνα 3)**). Συστήνεται να επιλέγεται η κάτω κάνη ως πρώτη. Έχετε πάντα βαλμένη την ασφάλεια μέχρι να είστε έτοιμος να πυροβολήσετε.

## **ΞΩΣΤΗΡΕΣ – ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΕΞΩΛΚΕΙΣ**

Στα όπλα με αυτόματους εξωλκείς ο πυροδοτημένος κάλυκας θα πεταχτεί έξω από την κάνη με το άνοιγμα του όπλου ενώ το μη πυροδοτημένο φυσίγγι απλώς θα βγει λίγο προς τα έξω ώστε να είναι δυνατή η εξαγωγή του με το χέρι. Στα όπλα με απλούς εξωλκείς τα φυσίγγια απλά βγαίνουν προς τα έξω για να αφαιρεθούν στη συνέχεια με το χέρι.

## **ΚΛΕΙΔΙ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ**

Το κλειδί ανοίγματος είναι συνδεδεμένο με το συρτάρι κλειδώματος που σφηνώνει στις υποδοχές των κανών. Υπάρχει ένα περιθώριο στην διαδρομή του συρταριού κλειδώματος έτσι ώστε να κλειδώνει το όπλο τέλεια για πολύ καιρό και με έντονη χρήση. Μην εκπλαγείτε εάν το κλειδί δεν έρχεται σε ευθεία θέση παράλληλα με τις κάνες. Κάτι τέτοιο είναι φυσιολογικό και σημαίνει ότι το όπλο σας έχει ακόμα

πολύ περιθώριο κλειδώματος. Έτσι, δεν χρειάζεται να πιέζετε το κλειδί ανοίγματος να έρθει σε ίσια θέση.

## **ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ**

Κάθε όπλο που παραδίδεται έχει χωριστά το σετ κάνη/πάπια και χωριστά το κοντάκι.

1. Όπως κρατάτε το σετ κάνη/πάπια, ξεκλειδώστε τον επιλογέα της πάπιας **(εικόνα 4)** και προσεκτικά περιστρέψτε την πάπια γύρο από την κάνη. Η γωνία της περιστροφής δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 12 μοίρες όπως δείχνει η **εικόνα 5**.
2. Απομακρύνετε την πάπια από την κάνη τραβώντας την διαγώνια προς τα κάτω **(εικόνα 6)**.
3. Είναι απολύτως απαραίτητο να βγάλετε όλο το αντισκωρικό υλικό που έχει μπει από το εργοστάσιο σε όλες τις μεταλλικές επιφάνειες. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στον καθαρισμό του εσωτερικού των κανών και του εσωτερικού της βάσης.
4. Προτού να συναρμολογήσετε το όπλο σας ελέγξτε οι θαλάμες να είναι άδειες. Αφού καθαρίσετε εντελώς όλες τις μεταλλικές επιφάνειες βάλτε 1-2 σταγόνες λάδι στις υποδοχές κλειδιού στις κάνες, στις κάθετες πλευρές τριβής καθώς και στο μέταλλο της πάπιας (ιδιαίτερα εκεί που αυτό έρχεται σε επαφή με την βάση – **(εικόνα 7)**). Επιπλέον ποσότητα λαδιού όχι μόνον δεν είναι περιττή αλλά αντίθετα είναι και ευπρόσδεκτη.
5. Για να βάλετε τις κάνες στην βάση κρατήστε την βάση με το δεξί σας χέρι έχοντας το κοντάκι κάτω από το μπράτσο σας. Με τον αντίχειρα του δεξιού σας χεριού ανοίξτε το κλειδί ανοίγματος. Με το αριστερό σας χέρι τοποθετήστε τις κάνες έτσι ώστε οι υποδοχές τους να μπουκ στα σημεία περιστροφής τους στην βάση **(εικόνα 8)**.
6. Σπρώχνοντας τις υποδοχές αυτές σταθερά πάνω στα σημεία περιστροφής στην βάση, περιστρέψτε τις κάνες έως ότου έρθουν στην κλειστή θέση **(εικόνα 9)** και αφήστε το κλειδί ανοίγματος να κλείσει και αυτό
7. Τοποθετήστε την πάπια πάνω στις κάνες έτσι ώστε το μέταλλο της να έρθει σε επαφή με την βάση **(εικόνα 10)**.
8. Περιστρέψτε την πάπια προσεκτικά και πιέστε την προς τις κάνες μέχρι να ακουστεί κλικ.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Κατά την διάρκεια της συναρμολόγησης μην εξασκείτε μεγάλη πίεση σε κανένα στάδιο της. Εάν η ευθυγράμμιση των κανών δεν έχει γίνει σωστά, κάθε πίεση απλώς θα προκαλέσει ζημιά στις επιφάνειες τριβής – εφάρμογής.

## **ΓΕΜΙΣΜΑ**

Προτού να ρίξετε το πρώτο φυσίγγι της ημέρας βεβαιωθείτε ότι οι κάνες είναι εσωτερικά απολύτως στεγνές περνώντας μέσα τους ένα κομμάτι ύφασμα. Για να γεμίσετε το όπλο, βάλτε την ασφάλεια και βάλτε ένα φυσίγγι σε κάθε θαλάμη.

## **ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ**

1. Κρατώντας το κοντάκι σταθερά κάτω από το δεξί σας χέρι λύστε την πάπια πιέζοντας το κουμπί απελευθέρωσής της και τραβώντας την ταυτόχρονα μακριά από τις κάνες
2. Ανοίξτε το όπλο και προσεχτικά αποσυνδέστε τις κάνες από την βάση. Με προσοχή βάλτε πάλι την πάπια πάνω στις κάνες. Αυτό θα προστατεύσει την πάπια από ζημιές
3. Φέρτε το κλειδί ανοίγματος στην ίδια θέση του πιέζοντας τον μικρό μοχλό που βρίσκεται στον πάτο του εσωτερικού της βάσης

**ΜΗΝ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕ ΤΟ ΟΠΛΟ ΣΑΣ ΠΙΟ ΠΕΡΑ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΤΟ ΣΗΜΕΙΟ.**

## **ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ**

Πριν από τον καθαρισμό βεβαιωθείτε ότι το όπλο είναι άδειο!

Χρησιμοποιείτε το όπλο σας προσεχτικά ώστε να είναι σε καλή κατάσταση για πολλά χρόνια. Φροντίζετέ το σωστά και καθαρίζετέ το τακτικά καθώς και στο τέλος κάθε περιόδου πριν την αποθήκευσή του χρησιμοποιώντας μόνον καλής ποιότητας λάδι όπλων. Για αυτό τον λόγο συνιστάται η χρήση του λαδιού Fabarm.

## **ΚΑΝΕΣ**

Το εσωτερικό των κανών πρέπει να καθαρίζεται και να λιπαίνεται μετά από κάθε χρήση.

## **ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΤΡΙΒΗΣ**

Οι επιφάνειες αυτές υπόκεινται σε φθορά με τα ανοίγματα και τα κλεισίματα του όπλου γι' αυτό πρέπει να είναι πάντα τέλεια καθαρές και λαδωμένες. Μην βάλετε υπερβολική ποσότητα λαδιού στην βάση γιατί θα εμποτιστεί το ξύλο του κοντακίου και θα αδυνατίσει με τον καιρό.

## **ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ**

Καθαρίστε όλες τις εξωτερικές μεταλλικές επιφάνειες με ένα ελαφρά λαδωμένο πανί προσέχοντας να φύγουν και όλα τα δακτυλικά αποτυπώματα. Επίσης

πρέπει να γίνεται καλός καθαρισμός και λίπανσή τους μετά από έντονη χρήση και ειδικά μετά από χρήση κάτω από σκληρές συνθήκες περιβάλλοντος.

## **ΞΥΛΙΝΑ ΜΕΡΗ**

Περνάτε τα με λίγο λινέλαιο χρησιμοποιώντας ύφασμα που δεν «μαδάει»

## **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

Συνηθίστε να αποθηκεύετε τα όπλα σας μακριά από παιδιά.

Το όπλο σας θα πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρό μέρος ελαφρά αεριζόμενο και μακριά από κάθε πηγή θερμότητας έτσι ώστε τα ξύλινα μέρη του να χάσουν κάθε υγρασία που πιθανόν να έχουν απορροφήσει με αργό ρυθμό έτσι ώστε να μην ανοίξουν ή στρεβλωθούν.

## **ΑΛΛΑΓΗ ΕΝΑΛΛΑΣΟΜΕΝΩΝ ΤΣΟΚ**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αδειάστε το όπλο πριν την αλλαγή τσοκ

1. Βάλτε την ασφάλεια και ανοίξτε το όπλο
2. Βάλτε το κλειδί των τσοκ μέσα στο τσοκ
3. Γυρίστε το κλειδί ανάποδα από την φορά των δεικτών του ρολογιού για να βγάλετε το τσοκ από την κάνη
4. Επιλέξτε το τσοκ που θέλετε και βάλτε το στην κάνη
5. Βιδώστε το με το κλειδί γυρίζοντάς το προς την φορά των δεικτών του ρολογιού. Βεβαιωθείτε ότι έχει βιδωθεί σφικτά αλλά όχι υπερβολικά. Βάζετε πάντα λίγο λάδι στο σπείρωμα των τσοκ για εύκολο βίδωμα – ξεβίδωμά τους.
6. Ελέγχετε κατά την χρήση του όπλου περιοδικά το σφίξιμο των τσοκ για πιθανή χαλάρωσή τους

**ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΟ ΟΠΛΟ ΣΑΣ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΧΕΤΕ ΚΑΠΟΙΟ ΤΣΟΚ ΒΙΔΩΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΚΑΝΗ.**

## **ΤΣΟΚ**

### **ΓΙΑ ΟΠΛΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΔΙΔΟΝΤΑΙ ΜΕ EXIS HP ΤΣΟΚ (HYPERBOLIC PROFILE)**

#### **ΜΟΝΤΕΛΟ**

EXIS HP SKEET CYL  
EXIS HP SHORT 2/10  
EXIS HP MEDIUM  
EXIS HP LONG 7/10  
EXIS HP XTREME

#### **ΧΡΗΣΗ**

ΓΙΑ SKEET  
ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΚΟΝΤΙΝΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ  
ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ  
ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ  
ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΗΣ

**ΑΤΣΑΛΕΝΙΑ ΣΚΑΓΙΑ:** τα πυρομαχικά με ΑΤΣΑΛΕΝΙΑ ΣΚΑΓΙΑ μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε όλα τα EXIS HP, ακόμα και σε XTREME 9/10 τσοκ.

## **ΓΙΑ ΟΠΛΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΔΙΔΟΝΤΑΙ ΜΕ INNER HP ΤΣΟΚ (HYPERBOLIC PROFILE)**

### **ΜΟΝΤΕΛΟ**

INNER HP SHORT

INNER HP MEDIUM

INNER HP LONG 7/10

INNER HP XTREME

### **ΧΡΗΣΗ**

ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΚΟΝΤΙΝΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ

ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ

ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ

ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΠΟΛΥ ΜΕΓΑΛΗΣ

### **ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ**

INNER HP CYL

INNER HP PARADOX

INNER HP ULTIMATE 12/10

ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΚΟΝΤΙΝΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ

ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΠΟΛΥ ΚΟΝΤΙΝΗΣ

ΓΙΑ ΤΟΥΦΕΚΙΕΣ ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ

Τα τσοκ INNER HP PARADOX & INNER HP ULTIMATE 12/10 δεν διατίθενται στο διαμέτρημα 28.

**ΑΤΣΑΛΕΝΙΑ ΣΚΑΓΙΑ:** τα πυρομαχικά με **ΑΤΣΑΛΕΝΙΑ ΣΚΑΓΙΑ** μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τα ακόλουθα τσοκ: SHORT 2/10, MEDIUM 5/10, LONG 7/10, XTREME 9/10 & PARADOX.

## **ΡΥΘΜΙΣΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΚΑΝΩΝ**

Αυτός ο μηχανισμός δίνει την δυνατότητα να αλλάξετε την πίεση (σφίξιμο) της πάπιας πάνω στην κάνη. Έτσι σύμφωνα με τις επιθυμίες του χρήστη ή μετά από παρατεταμένη χρήση είναι δυνατόν να ρυθμίσουμε την περιστροφή (άνοιγμα) των κανών γύρω από τους πύρους άρθρωσης.

1. Χρησιμοποιώντας το κατάλληλο κλειδί ALLEN ξεσφίγγουμε τη βίδα κλειδώματος **(εικόνα 11)**.
2. Χρησιμοποιώντας το άλλο κατάλληλο κλειδί ALLEN γυρίζουμε σιγά-σιγά την έκκεντρη βίδα **(εικόνα 12)**.
3. Ξανασφίγγουμε τη βίδα κλειδώματος **(εικόνα 13)**.

4. Τραβήξτε πίσω την πάπια ώστε να κλειδώσει η μηχανισμός της, πάνω στην κάνη **(εικόνα 14)**.
5. Ξανακάνετε την παραπάνω ρύθμιση αν το άνοιγμα του όπλου δεν είναι τόσο σφικτό ή αν η πάπια δυσκολεύεται να κλειδώσει στις κάνες.

## **ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ ΣΚΑΝΔΑΛΗ**

Τα όπλα FABARM έχουν ρυθμιζόμενη σκανδάλη σε 4 θέσεις.

1. Χρησιμοποιώντας το κατάλληλο κλειδάκι ALLEN ξεσφίξτε την βίδα που είναι πάνω στην σκανδάλη **(εικόνα 15)**.
2. Σύρατε την σκανδάλη στην θέση που προτιμάτε **(εικόνα 16)**.
3. Με το ALLEN ξανασφίξτε την βίδα

## **ΑΜΟΡΤΙΣΕΡ ΑΝΑΚΡΟΥΣΗΣ**

Στα όπλα FABARM μπορείτε να τοποθετήσετε αμορτισέρ ανάκρουσης (περίπου 200γρ. βάρος) βγάζοντας το πέλμα του κοντακίου και βιδώνοντάς το στην βίδα της ράβδου σύνδεσης του κοντακίου.

## **ΓΙΑ ΟΠΛΑ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΚΟΝΤΑΚΙ «MICRO-METRIC 3D»**

### **ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΚΛΙΣΗΣ ΠΑΝΩ-ΚΑΤΩ**

1. Χρησιμοποιώντας το κατάλληλο κλειδί ALLEN ξεβιδώνουμε τις βίδες - A – έτσι ώστε η ράχη να ελευθερωθεί από το κοντάκι **(εικόνα 17)**.
2. Γυρίστε το εξάρτημα (κομμάτι) B αριστερόστροφα, χρησιμοποιώντας αν είναι απαραίτητο το μικρό ALLEN **(εικόνα 18)**.
3. Γυρίστε το εξάρτημα C δεξιόστροφα (για να μειώσετε την κλίση) ή αριστερόστροφα (για να αυξήσετε την κλίση) **(εικόνα 19)**.
4. Σιγουρευτείτε ότι το εξάρτημα C βρίσκεται στη σωστή θέση **(εικόνα 20)**, βιδώστε ξανά το εξάρτημα B ώστε να έρθει σε επαφή με το εξάρτημα C για να κλειδώσει τελείως.
5. Επανατοποθετήστε τη ράχη στο κοντάκι γλιστρώντας τη μέσα στις δύο υποδοχές του κοντακίου **(εικόνα 21)**.
6. Χρησιμοποιώντας το κατάλληλο ALLEN ξανασφίξτε τις βίδες κλειδώματος.

### **ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΚΛΙΣΗΣ ΔΕΞΙΑ-ΑΡΙΣΤΕΡΑ**

1. Αφαιρέστε τη ράχη.
2. Ξεσφίξτε τη βίδα D με το ALLEN (**εικόνα 22**).
3. Γυρίστε το παξιμάδι δεξιά ή αριστερά (**εικόνα 23**).
4. Ξανασφίξτε τις βίδες D και ξανατοποθετήστε την ρυθμιζόμενη ράχη.



# **SAFETY RULES**

## **WARNING: READ THESE SAFETY RULES & OPERATORS MANUAL BEFORE HANDLING YOUR FIREARM**

- Never point a firearm at anyone and always keep the muzzle pointed in a safe direction.
- Always treat all firearms as if they are loaded. Don't rely on your gun's "safety".
- Firearms should be unloaded when not in use and stored in a safe and secure location. Keep firearms and ammunition away from children.
- Use correct ammunition. Only use ammunition that exactly matches the caliber or gauge markings on your firearm.
- Always wear ear and eye protection when shooting.
- Before shooting be sure the barrel is clear of obstructions.
- Never load your firearm until you are in a location where it is safe to shoot. Always keep the safety engaged until you are ready to shoot.
- Keep your finger off the trigger while loading or unloading the shotgun.
- If your gun fails to fire, keep it pointed in a safe direction, and then unload it carefully avoiding exposure to breech. If your gun fires, but the report or recoil seem weak, unload it and ensure the barrel is not obstructed.
- Don't alter or modify your gun. Use only genuine parts.
- Clean and maintain the firearm according to the instructions in this booklet.
- Keep your firearm unloaded. Never carry or store a loaded firearm in a building or a vehicle.

## **SERIAL NUMBER**

The serial numbers of your over & under shotgun is found under the top lever and on the monobloc. The gauge is indicated on the barrel. The proof test marks are applied on the barrel and at the bottom of the action frame.

## **TRIGGER MECHANISM**

The trigger mechanism is of the inertia type: it is the recoil energy from the firing of the first shot which makes the second immediately available. The mechanism is controlled by a single trigger. The safety catch on the top of the action frame tang enables you to set the shotgun to safe and to select the upper or lower barrel for your first shot.

## **SAFETY AND BARREL SELECTOR**

The shotgun is ON SAFE when the catch has been moved to the rear ( towards the stock, when the letter “S” appears on the action frame tang ) (**FIG.1**). The positioning of the safety catch to the left or to the right will have no effect on setting the shotgun to safe. It simply indicates that, when pushing the catch forward, the upper barrel or lower barrel will be selected to fire the first shot.

To select the under barrel to fire the first shot, push the selector on the left ( one red point is visible) (**FIG.2**).

To select the over barrel, do the opposite (catch on the right – 2 red points visible) (**FIG.3**).

It is recommended to select the lower barrel to shot first (safety catch on the left ). Always keep the shotgun on safe except when about to fire.

For shotguns with double triggers or with a single trigger without barrel selector, the selector can be moved only backward / forward to manage the safety, following the information of the **FIG.1**.

## **EXTRACTORS - AUTOMATIC EJECTORS**

For shotguns with automatic ejectors, the spent shotshell will be ejected from the gun when it is opened, whilst an unfired shotshell will simply be extracted to facilitate its removal.

For shotguns with extractors, the shotshells will simply be extracted to facilitate its removal by hand.

## **TOP LEVER**

The top lever acts on the locking bolt which is adjusted to the barrel hooks. A locking reserve is built into the bolt, so that perfect barrel locking can be achieved over a long period of time. Do not be surprised if the top lever is not aligned with the barrel. For this reason, it is not necessary to confirm the locking of the gun with your thumb; allow the top lever to return of its own accord.

The angle made by the top lever with respect to the barrels axis is normal and indicates that there is some locking reserve still available.

## **ASSEMBLY**

The shotgun is packed with the barrel/forend group separated from the stock/receiver group.

1. Holding the barrel group, unlock the forend catch (**FIG.4**) and carefully rotate the forend from the barrel. Do not exceed a rotation of 12° as indicated on the **FIG.5**.
2. Remove the forend from the barrel, sliding it in a diagonal direction (**FIG.6**).

3. It is absolutely essential to remove the anti-corrosion product applied in the factory from all the metal surfaces. Give particular care to the cleaning of the barrel bores and the inside of the action frame.
4. Before assembling the shotgun, check that the chambers are empty. Apply one or two drops of oil on the front lateral sides of the hook, the lateral sides of the lumps and also on the forend iron (**FIG.7**).Any excess of oil will not only be unnecessary but also be inadvisable.
5. To fit the barrels into the action frame, hold the pistol grip in the right hand with the stock under your right arm. Open the top lever with the right thumb. Using your left hand, grasp the barrel and fit the barrel hook onto the action frame hinge pins (**FIG.8**).
6. Holding the hook hard against the hinge pins so as to maintain proper alignment, rotate the barrel to close the shotgun (**FIG.9**) and release the top lever.
7. With the same angle of approximately 12° between the forend and the barrel, place the forend iron in contact with the action frame.(**FIG.10**).
8. Rotate carefully the forend and press it in contact with the barrel until the forend catch lever locks with an audible click.

**WARNING: During assembly, handle the shotgun gently without forcing at anytime. If the barrel is not properly engaged into the action frame or if alignment is incorrect, forcing will only damage the bearing surfaces and upset the alignment.**

## **LOADING**

Before firing the first shotshell of the day, the bore must be perfectly dry. Pass a piece of flannel through the barrel before you set off. To load the shotgun, set it to safe and insert a shotshell into each chamber.

## **DISASSEMBLY**

1. Holding the stock firmly under your right arm, take out the forend following the points 1. and 2. of the paragraph ASSEMBLY.
2. Open the shotgun and carefully disengage the barrel from the action frame. Carefully reinstall the forend on the barrel. This will avoid damaging the forend.
3. The top lever can if necessary be release by pushing the cocking lever located in the bottom of the action frame.

**DO NOT STRIP YOUR SHOTGUN ANY FURTHER.**

## **CLEANING**

Prior to cleaning the gun, make sure that it is not loaded!

Use and handle your shotgun carefully in order to have many years of trouble free shooting. Take care of your shotgun by handling it gently and carefully. After each hunting session, clean and oil it.

For the purpose, we recommend the use of FABARM gun oil.

### **BARREL**

The inside of the barrel must be cleaned and oiled after every session of shooting.

### **BEARING SURFACE**

The bearing surfaces are subject to friction and pressure when opening and closing the gun and must always be perfectly clean and coated with a light film of oil. Do not apply too much oil on the action frame so as to avoid making the wood spongy.

### **EXTERNAL METALLIC SURFACES**

Clean the external metallic surfaces of the gun with a lightly oiled cloth and wipe off any trace of fingerprints. It is also recommended to oil the shotgun lightly each time it is submitted to bad handling or severe atmospheric conditions.

### **WOOD**

Apply time to time moderately linseed oil with a non fluffy cloth.

### **STORAGE**

Get into the habit of storing your shotgun out of reach of children.

Your shotgun should be kept in a dry and moderately airy place, away from any strong source of heat so that the wood will lose any absorbed moisture without distortion or cracking.

## **REMOVING/INSTALLING CHOKE TUBES**

**WARNING:** Unload the firearm before changing choke tubes.

1. Place the safety in the "on safe" position and open the action.
2. Place the choke tube wrench into the choke tube.
3. Turn the wrench counter-clockwise to remove the choke tube.
4. Select the desired choke tube and insert the tube into the barrel.
5. Screw it in clockwise until tight. Make certain it is tight using the choke wrench but do not over tighten. A small amount of lubricate on the treads will ensure the choke tube can be installed and removed with ease.
6. Check the choke tube periodically to make sure the tube has not loosened.

**DO NOT FIRE THIS SHOTGUN WITHOUT HAVING A CHOKE TUBE INSTALLED.**

## **CHOKE TUBES**

### **For the shotguns delivered with EXIS HP choke tubes ( Hyperbolic profile )**

<b>MODEL</b>	<b>USE</b>
EXIS HP SKEET CYL	For SKEET
EXIS HP SHORT 2/10	For short distance shots
EXIS HP MEDIUM 5/10	For medium distance shots
EXIS HP LONG 7/10	For long distance shots
EXIS HP XTREME 9/10	For extra-long distance shots

STEEL SHOT: STEEL SHOT AMMUNITION can be used in all the EXIS HP CHOKES even the XTREME 9/10 choke tube.

### **For the shotguns delivered with INNER HP choke tubes ( Hyperbolic profile )**

<b>MODEL</b>	<b>USE</b>
INNER HP SHORT 2/10	For short distance shots
INNER HP MEDIUM 5/10	For medium distance shots
INNER HP LONG 7/10	For long distance shots
INNER HP XTREME 9/10	For extra-long distance shots

#### Optional

INNER HP CYL	For short distance shots
INNER HP PARADOX	Rifled, for very short distance shots
INNER HP ULTIMATE 12/10	For ultimate distance shots

INNER HP PARADOX AND INNER HP ULTIMATE ARE NOT AVAILABLE IN 28 GAUGE.

**STEEL SHOT: STEEL SHOT AMMUNITION can be used with the following choke tubes : SHORT 2/10, MEDIUM 5/10, LONG 7/10, XTREME 9/10 and PARADOX.**

## **ADJUSTABLE OPENING TENSION**

This mechanism gives the possibility to change the pressure of the forend bracket on the barrel tenon. So, according to the desire of the users, or after an intensive use, it's possible to modify the resistance of the barrel rotation around the hinge pin.

1. Using the appropriate ALLEN wrench, loosen the lock screw **(FIG.11)**
2. Using the other appropriate ALLEN wrench, turn slowly the eccentric screw **(FIG.12)**.
3. Retighten the lock screw **(FIG.13)**.
4. Pull back the forend to lock the forend bracket on the barrel **(FIG.14)**.
5. Reproduce the operation if the opening resistance still not tight enough or if the forend catch cannot be locked on the barrel.

## **ADJUSTABLE TRIGGER**

The shotguns are equipped with an adjustable trigger under 4 positions.

1. Using the appropriate ALLEN wrench, loosen the lock screw which is on the trigger **(FIG.15)**
2. Slide the trigger and put it on your preferred position **(FIG.16)**
3. Using the appropriate ALLEN wrench, retighten the lock screw.

## **KINETIC RECOIL REDUCERS**

On the competition shotguns, it's possible to install a stock kinetic recoil reducer (weight 200 gr).

You can fit the reducer in the stock connecting rod after took out the pad. Please contact your gun dealer.

## **FOR SHOTGUNS WITH ADJUSTABLE STOCK "MICRO-METRIC 3D"**

### **ADJUSTING THE DROP**

1. Using the appropriate ALLEN wrench, loosen the screws - A - so the cheek piece can slide free of the butt stock **(FIG.17)**.
2. Turn the part - B - counter-clockwise, using if necessary the small ALLEN key as shown on the **FIG.18**.
3. Turn clockwise (to reduce the drop) or counter-clockwise (to increase the drop) the two parts - C - **(FIG.19)**.
4. Making sure that the parts - C - are oriented as shown on the **FIG.20**, screw again the part - B - so that it comes in contact under the part - C - to perfectly lock it.

5. Refit the cheek piece back on the butt stock by sliding it down on the support posts (**FIG.21**).
6. Using the appropriate ALLEN wrench, retighten the lock screws - A -.

### ADJUSTING THE CAST

1. Take out the cheek piece.
2. Loosen the fixing bolts - D - with the ALLEN key (**FIG.22**).
3. Move the fixing bolts to the left or to the right (**FIG.23**).
4. Retighten the bolts and refit the cheek piece.



Fig. 1

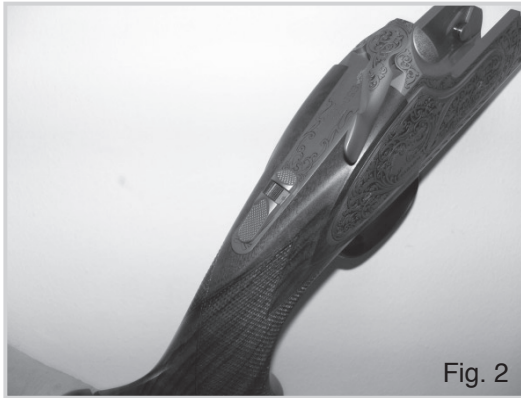


Fig. 2

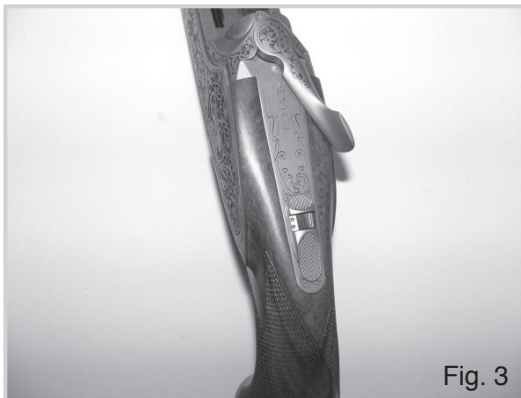


Fig. 3



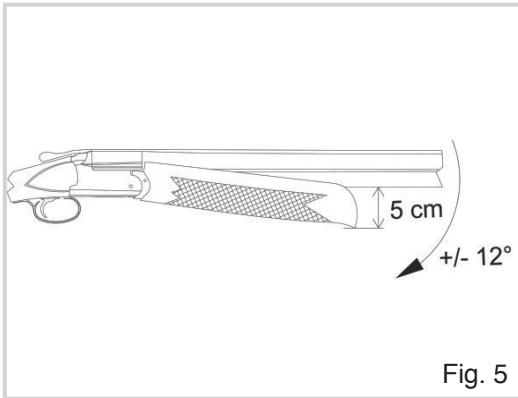




Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9



Fig. 10

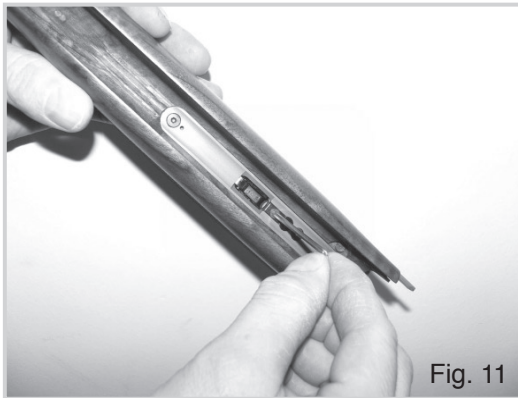


Fig. 11

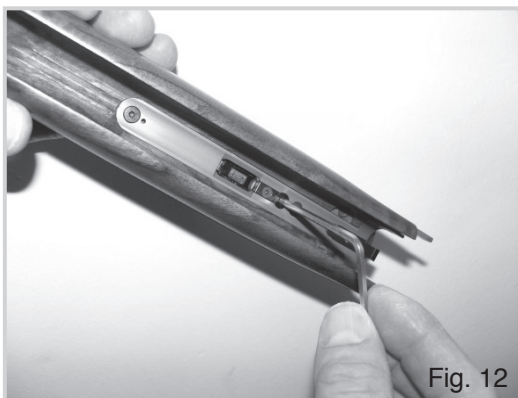


Fig. 12



Fig. 13



Fig. 14

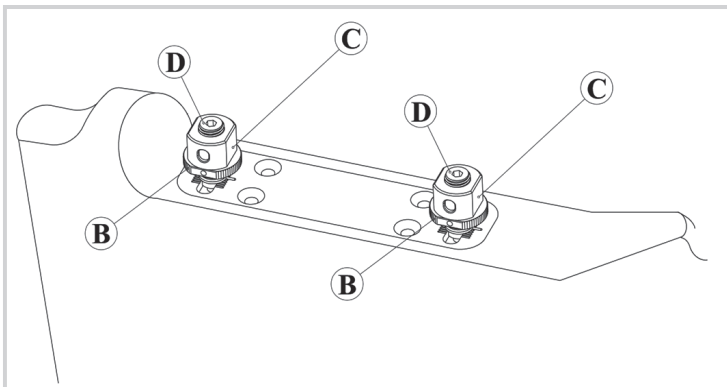
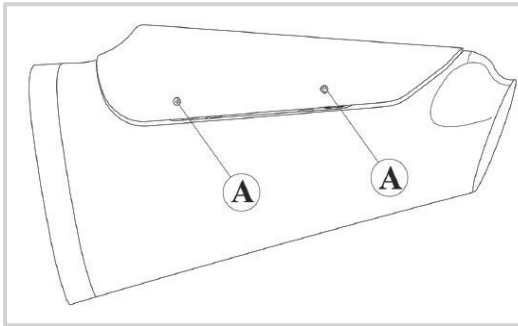


Fig. 15



Fig. 16

ADJUSTABLE STOCK **MICRO-METRIC**  
**3D**



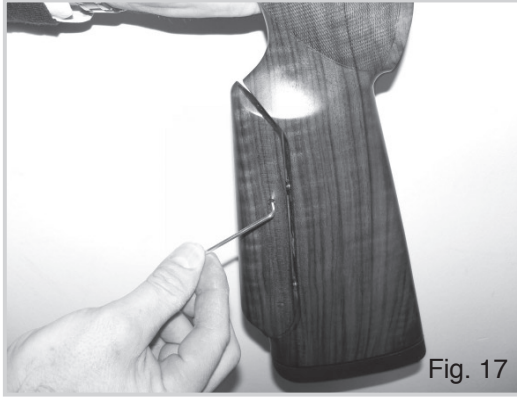


Fig. 17

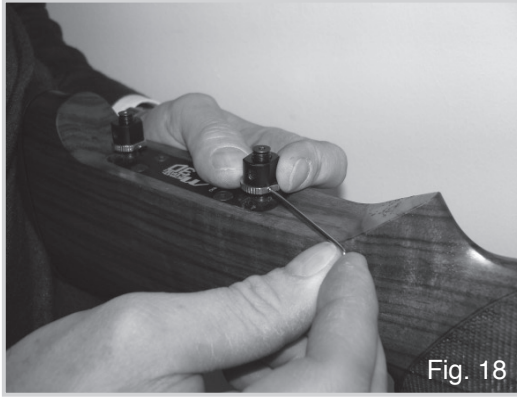


Fig. 18



Fig. 19



Fig. 20

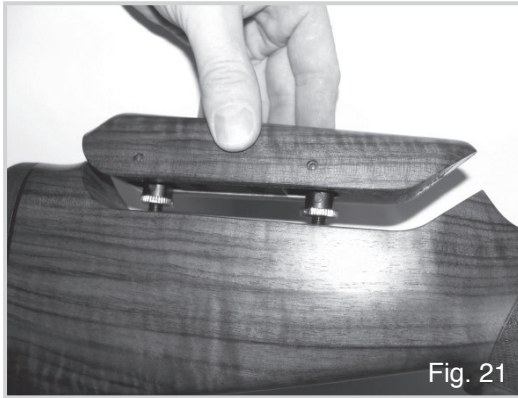


Fig. 21

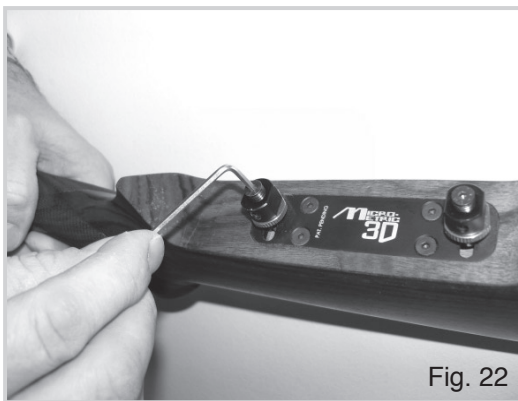


Fig. 22



Fig. 23