

# “KIZLYAR SUPREME”

**TA MAXAIPIA THS  
OMON & ALPHA/FSB**



# Εξασφαλίσαμε και σας παρουσιάζουμε κατ' αποκλειστικότητα την σειρά μαχαιριών της KIZLYAR SUPREME, που έχουν υιοθετήσει οι ειδικές αστυνομικές μονάδες ΟΜΟΝ και η αντιτρομοκρατική δύναμη Alpha Group της μυστικής υπηρεσίας FSB της Ρωσικής Ομοσπονδίας.

Γράφει ο Σταύρος Γκιζελής

**1-** Τα τρία νέα μαχαίρια της KIZLYAR SUPREME που προορίζονται για Ειδικές Δυνάμεις του στρατού και της αστυνομίας. **2-** Το CROC στην αρχή ξαφνιάζει με τον ιδιόμορφο σχεδιασμό του, όμως είναι ένα πολύ πρακτικό και ανθεκτικό μαχαίρι. **3-** Το DELTA χάρις στην σχεδίασή του χρησιμοποιείται ως μαχαίρι μάχης αλλά και γενικής χρήσης. **4-** Το MAXIMUS είναι ένα εξαιρετικό μαχαίρι για χρήση πεδίου και επιβίωση. **5-** Στις υποδοχές MOLLE της θήκης προσαρμόζονται μικρότερες θήκες τακτικών παρελκόμενων όπως π.χ. ενός πολυεργαλείου.



**Η** εταιρεία KIZLYAR SUPREME έκανε το «ντεμπούτο» της τον Δεκέμβριο του 2011 συγχρόνως σε τρεις χώρες: Αυστραλία, Γερμανία και Ρωσία, αλλά η σχεδιαστική της προσπάθεια είχε ήδη αρχίσει από το 2009. Στην διάρκεια δύο ετών συνεχούς εξέλιξης και βελτίωσης των νέων σχεδίων, το πολυεθνικό σχεδιαστικό επιτελείο της (από Αυστραλούς, Γερμανούς και Ιάπωνες) εργάστηκε μεθοδικά και παρουσίασε τρία νέα μαχαίρια στρατιωτικής/ τακτικής χρήσης: τα DELTA, CROC και MAXIMUS.

## DELTA

Το μαχαίρι σταθερής λεπίδας DELTA αποτελεί σύγχρονη έκδοση των κλασικών μαχαιριών σταθερής λεπίδας που χρησιμοποιούσαν για αιώνες οι Ρώσοι και άλλοι λαοί της Σκανδιναβικής Χερσονήσου. Θυμίζει λίγο από PUUKO, αλλά η επιλογή του μετάλλου και η σχεδιάσή του το κατατάσσουν ανάμεσα στα πιο σύγχρονα μαχαίρια της αγοράς. Η λεπίδα μήκους 150 χλστ. και πάχους 4,75 χλστ. έχει κατασκευαστεί από κράμα ανοξείδωτου χάλυβα AUS-8, που έχει σκληρυνθεί στους 58-60 RC. Το πλάτος της λεπίδας στο πιο πλατύ τμήμα της φθάνει τα 30 χλστ. ενώ το ολικό μήκος του μαχαιριού είναι 283 χλστ.

Η λαβή του DELTA αποτελείται από δύο περαστά πλακίδια τα οποία κατασκευάζονται από ανθεκτικό χυτό πολυμερισμένο πλαστικό KRATON και σταθεροποιούνται με δύο βίδες ALLEN, που έχουν πομπέ κεφαλή και εδράζονται μέσα σε φρεζαριστές εσοχές, ώστε να μην ενοχλούν το χέρι. Το μήκος της είναι 120 χλστ. και καταλήγει σε μία «γενναιόδωρη» οπή 6 χλστ. από την οποία περνά το κορδόνι συγκράτησης. Η λεπίδα θυμίζει λίγο bowie και λίγο λόγχη, διαθέτοντας τροχιστικά επίπεδα κοίλου τύπου, τα οποία καταλήγουν σε μία δευτερεύουσα κοπτική ακμή. Το φινίρισμα του μαχαιριού που εξετάσαμε ήταν σατινέ. Στο επάνω τμήμα της λεπίδας υπάρχει μία μερικώς τροχισμένη «ψευδόκοψη, που εκτείνεται σε μήκος 85 χλστ. Για την καλύτερη πρόσφυση του αντίχειρα, στο επάνω τμήμα της ράχης του μαχαιριού, υπάρχει μία σειρά από εσοχές. Ο χειροφυλακτήρας είναι αρκετά μικρός και προσωπικά θα προτιμούσα έναν μεγαλύτερο για αυξημένη προστασία. Φυσικά οι «Σκανδιναβικές» σχεδιαστικές καταβολές του μαχαιριού δεν συμβαδίζουν με κάτι τέτοιο, καθώς είναι πασίγνωστη η «απέχθεια» των Σκανδιναβών για τους χειροφυλακτήρες!

Αυτό που μου άρεσε ιδιαίτερα στο μοντέλο DELTA ήταν η χορταστική λαβή, η οποία επιτρέπει σε μεγάλα ανδρικά χέρια να κρατούν σταθερά το μαχαίρι. Ο σχεδιασμός του ανάγλυφου της λαβής επιτρέπει το σταθερό κράτημα σε όλες τις λαβές κρατήματος. Ειδικά για τον δείκτη υπάρχει μία εσοχή η οποία αποτελεί και το σημείο «κλειδώματος» στην θήκη. Η θήκη είναι αρκετά πρακτική και σταθερή και αποτελείται από έναν «φορέα» κατασκευασμένο από νάιλον σε απόχρωση ψηφιακής παραλλα-





- 1- Στο κάτω τμήμα των θηκών μπορεί εύκολα να προστεθεί ένας μηριαίος ιμάντας για την καλύτερη συγκράτηση του μαχαιριού .
- 2- Ένα κοινό σχεδιαστικό χαρακτηριστικό των τριών μαχαιριών είναι οι εσοχές στην ράχη της λεπίδας για βελτίωση του κρατήματος.
- 3- Επάνω στα πλακίδια από KRATON της λαβής των DELTA και CROC υπάρχει ένα πολύ εργονομικό ανάγλυφο.
- 4- Η οπή για το κορδόνι συγκράτησης που συναντάται και στα τρία μαχαίρια.
- 5- Η κοινή θήκη της KIZLYAR SUPREME για τα τρία μαχαίρια προσφέρει πολλαπλούς τρόπους πρόσδεσης στην εξάρτηση ή σε διάφορες ζώνες.
- 6- Ο μικρός χειροφυλακτήρας του DELTA.



γής, που στεγάζει ένα εσωτερικό προστατευτικό χιτώνιο από σκληρό χυτό πλαστικό. Η σύνδεση των δύο στοιχείων της θήκης γίνεται με δύο βίδες TORX. Η θήκη τοποθετείται σε εξαρτήσεις MOLLE και κάθε τύπο τακτικής ζώνης. Στην εμπρόσθια επιφάνεια της θήκης υπάρχει πρόβλεψη για την ανάρτηση μίας μικρότερης θήκης για κάποιο παρελκόμενο υλικό, π.χ. γεμιστήρα πιστολιού, πολυεργαλείο, συλλογή επιβίωσης ή ακονιστήρι.

Στο περιθώριο της θήκης υπάρχει μία σειρά από μεταλλικά διάτρητα πριτσίνια, από τα οποία μπορούμε να περάσουμε αρτάνη, για να συγκρατήσουμε την θήκη σε ιμάντα σακιδίου ή κάποιο άλλο σημείο. Η συγκράτηση του μαχαιριού εντός της θήκης γίνεται με την βοήθεια της προαναφερθείσας εσοχής στην λαβή καθώς και με έναν δευτερεύοντα ιμάντα που διαθέτει κουμπί πίεσης (τρουκ). Στις δοκιμές μας κανένα από τα μαχαίρια δεν βγήκε από την θήκη του, ακόμα και μετά από βίαιο ανάποδο τίναγμα και μη έχοντας φυσικά κλείσει τον δεύτερο ιμάντα συγκράτησης. Το συνολικό βάρος του μαχαιριού μαζί με την θήκη είναι 400 γραμμ. και έτσι επιτρέπει ακόμα και στον πιο βαρυφορτωμένο στρατιώτη την απροβλημάτιστη μεταφορά του. Η συνολική αίσθηση όταν κρατάς και χειρίζεσαι το συγκεκριμένο μαχαίρι είναι ότι έχεις στο χέρι σου ένα στιβαρό και ανθεκτικό όπλο για σκληρή χρήση.



### CROC (D-2)

Σε αντίθεση με το προηγούμενο μοντέλο, το οποίο κατασκευάζεται από ανοξείδωτο κράμα, το μοντέλο CROC κατασκευάζεται από εργαλειοχάλυβα κράματος D-2. Η λεπίδα μήκους 150 χλστ. έχει πάχος 5 χλστ. και πλάτος 32 χλστ. στο μεσαίο τμήμα της. Το συνολικό μήκος του μαχαιριού είναι 283 χλστ. εκ των οποίων τα 120 είναι η λαβή. Το CROC διαθέτει μία πρωτότυπη λεπίδα bowie, η οποία ενσωματώνει μία σχεδόν ανύπαρκτη ράχη που καταλήγει στην αιχμή, μετά από ένα καμπύλο τμήμα μήκους 135 χλστ. Η επάνω πλευρά της κόψης δεν διαθέτει τροχισμένα επίπεδα έτσι ώστε το πάχος των 5 χλστ. να φθάνει έως την αιχμή, βοηθώντας στην

συνολική αντοχή του μαχαιριού. Τα τροχιστικά της λεπίδας είναι κοίλου τύπου και καταλήγουν σε μία δευτερεύουσα ακμή. Το επίπεδο σκλήρυνσης της λεπίδας φθάνει τους 61-63 RC και όταν ακονισθεί σωστά μπορεί να διατηρεί τα τροχιστικά της ακόμα και μετά από παρατεταμένη σκληρή χρήση.

Το φινίρισμα του μαχαιριού που εξετάσαμε αποτελείτο από πλούσια μαύρη βαφή σε ματ απόχρωση ειδικά για την προστασία του μετάλλου από οξειδώσεις. Μην ξεχνάτε ότι το κράμα D-2 δεν μπορεί να χαρακτηριστεί «ανοξειδωτο» και ότι εάν παραμεληθεί μπορεί να παρουσιάσει επιφανειακή σκουριά. Η λαβή του CROC όπως και η θήκη του είναι όμοια με εκείνες του DELTA, με μόνη διαφορά ότι έχουν μαύρο χρώμα. Το συνολικό βάρος του μαχαιριού είναι 400 γραμμ.

## MAXIMUS (D-2)

Το μαχαίρι MAXIMUS αποτελεί σύγχρονη έκδοση ενός πολύ παλιού γερμανικής επιρροής σχεδίου, που χρησιμοποιούσαν οι Ευρωπαίοι ευγενείς πριν την Βιομηχανική Εποχή. Πρόκειται για ένα λιτό σχέδιο με λεπίδα μήκους 145 χλστ., πλάτους 310 χλστ. και πάχους 4 χλστ. λογχοειδούς σχήματος. Με ολικό μήκος 272 χλστ., το MAXIMUS μεταφέρεται συνεχώς χωρίς να κουράζει τον ιδιοκτήτη του. Οι σχεδιαστές της KIZLYAR SUPREME επέλεξαν το κράμα D-2 καθώς το μαχαίρι προορίζεται για ανθρώπους που θα κάνουν συχνή και σκληρή χρήση, επιθυμώντας αντοχή και διατήρηση του ακονίσματος. Το φινίρισμα είναι μαύρη βαφή σε ματ απόχρωση. Τα τροχιστικά επίπεδα είναι κοίλου τύπου και καταλήγουν σε μία δευτερεύουσα ακμή. Στο εμπρόσθιο τμήμα της ράχης υπάρχει μία μικρή ψευδόκοψη μήκους 20 χλστ., η οποία έχει τροχισθεί και βοηθά σημαντικά τόσο στην διάτρηση όσο και στο άναμμα φωτιάς με τον σπινθηριστή, αποφεύγοντας έτσι να στομώσουμε την κύρια λεπίδα.

Ένα σχεδιαστικό στοιχείο το οποίο προσωπικά ΔΕΝ μου άρεσε ήταν μια φρεζαριστή εσοχή πλάτους 5 χλστ., μήκους 85 χλστ. και βάθους 1,5 χλστ. η οποία υπάρχει και στις δύο πλευρές της λεπίδας. Εάν σκεφτείτε ότι στην περιοχή του επιπέδου τμήματος της λεπίδας το πάχος της τοπικά είναι μόλις 2 χλστ. τότε εύκολα μπορείτε να κατανοήσετε τον λόγο για τον οποίο δεν είμαι φίλος τέτοιων σχεδιαστικών προσεγγίσεων. Όπως έχω τονίσει στα άρθρα μου, τα λούκια αυτά είναι εντελώς άχρηστα και το μόνο που κάνουν είναι να δημιουργούν επιπλέον σημεία εσωτερικών τάσεων σε μία λεπίδα. Πραγματικά, πιστεύω ότι ο μόνος λόγος που κάποιοι σχεδιαστές εξακολουθούν να τα προσθέτουν είναι γιατί έχουν καταλάβει ότι κάνουν τα μαχαίρια πιο δημοφιλή στους αδαείς αγοραστές! Στο επάνω τμήμα της ράχης υπάρχει μία σειρά από μικρές εσοχές, στις οποίες ο χρήστης μπορεί να τοποθετήσει τον αντίχειρα του κατά την διάρκεια εργασιών ακριβείας.

Το MAXIMUS χάρις στην πρακτική του σχε-



1



2

14- Ο τρόπος ασφάλισης των μαχαιριών DELTA και CROC στην θήκη τους.

17- Με το CROC έκοψα με ένα πέρασμα ένα κομμάτι από μάνικα υψηλής πίεσης. Η σωστή διαμόρφωση των τροχιστικών φαίνεται καθώς η λεπίδα βυθίζεται στο σκληρό υλικό χωρίς ιδιαίτερο πρόβλημα.

19- Το μαχαίρι MAXIMUS κατά την διάρκεια του σχισίματος σκληρού ξύλου.

20- Το μαχαίρι DELTA διαπέρασε πολύ εύκολα μία χοντρή δερμάτινη ζώνη βαρών.

δίαση επιτρέπει την πρακτική του "batoning" δηλαδή της κοπής ξύλων κτυπώντας την ράχη της λεπίδας με ένα χοντρό και βαρύ κλαδί και προοδευτικά σχίζοντας και αποκόπτοντας τεμάχια ξύλου από ένα μεγαλύτερο κομμάτι κορμού. Φυσικά ο χρήστης δεν θα πρέπει να το παρακάνει, καθώς κρατά ένα μαχαίρι μεσαίων διαστάσεων και όχι ένα Kukri. Η λαβή του MAXIMUS φέρει δύο πλακίδια από άθραυστο υλικό G-10 σε μαύρο χρώμα, τα οποία προσαρμόζονται με τρία περαστά πριτσίνια και έχουν φρεζαριστεί σε έναν ομόκεντρο σχεδιασμό, κάτι που καθιστά την λαβή εξαιρετικά σταθερή και αντιολισθητική, ακόμα και εάν το

χέρι μας είναι βρεγμένο ή λαδωμένο.

Προσωπικά, θεωρώ ότι η λαβή μήκους 110 χλστ. είναι μικρή και θα ήθελα στο μέλλον να την δω να μεγαλώσει. Επίσης, δεν μου άρεσε η παρουσία πριτσινιών. Ο λόγος; Μα φυσικά το κράμα D-2, το οποίο όσο και να προσέχει κανείς κάποια στιγμή θα εμφανίσει τοπικά σημεία οξειδωσης (από παρουσία ιδρώτα), ειδικά στην περιοχή κάτω από τα πλακίδια της λαβής. Εάν ένα μαχαίρι διαθέτει απλές βίδες, τότε ο χρήστης μπορεί να τις ξεβιδώσει ανά πάσα στιγμή, να αφαιρέσει τα πλακίδια, να πλύνει με χλιαρή σαπουνάδα όλο το μαχαίρι και αφού στεγνώσει, να λαδώσει την



περιοχή κάτω από τα πλακίδια και να επανασυναρμολογήσει τις λαβές. Βέβαια ο χρήστης μπορεί, πριν βιδώσει τα πλακίδια της λαβής, να εφαρμόσει μία στρώση κάποιας σύγχρονης ισχυρής εποξειδικής κόλλας και να μην ασχοληθεί ξανά με την περιοχή. Η θήκη που συνοδεύει το μαχαίρι, είναι όμοια με τις δύο προηγούμενες. Το συνολικό βάρος του MAXIMUS είναι 480 γραμμ.

### ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Όταν δοκιμάζει κανείς ένα μαχαίρι «τακτικού» σχεδιασμού πρέπει να λάβει σοβαρά υπόψη τις ρεαλιστικές συνθήκες για τις οποίες σχεδιάστηκε. Έτσι, συνήθως επιλέγω την κοπή αρτάνης 550, φυτικού σχοινοῦ ΜΑΝΙΛΛΑ, χαρτονιού, σκληρού ξύλου (ελιά) και φυσικά ιμάντα στρατιωτικών προδιαγραφών (MIL SPEC). Αυτά ήταν τα υλικά στα οποία δοκιμάστηκαν και τα τρία μαχαίρια. Εκ κατασκευής τα μαχαίρια δεν έκοβαν όσο έπρεπε. Έτσι τα βελτίωσα με ακόνισμα σε ακόνι DMT και εν συνεχεία πέραςμα σε κεραμικές πέτρες. Τα μαχαίρια από D-2 κράτησαν για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα τα τροχιστικά τους επίπεδα και αυτό ήταν αναμενόμενο σε σχέση με το μοντέλο το οποίο κατασκευάζεται από ανοξείδωτο κράμα. Το κράμα D-2 αν και έχει την φήμη ότι ακονίζεται σχετικά δύσκολα δεν μπορώ να πω ότι με προβλήματα ιδιαίτερα, καθώς με μερικά πέρασματα σε ακονιστήρι EZE LAP M οι λεπίδες ξανάγιναν κοφτερές σαν ξυράφι.

Ολοκληρώνοντας την σύντομη γνωριμία μας με την νέα εταιρεία, θα πρέπει να προσθέσω ότι και τα τρία μαχαίρια διαθέτουν πολύ καλά και πρακτικά επιμέρους σχεδιαστικά χαρακτηριστικά, ενώ τόσο τα τροχιστικά τους όσο και το συνολικό φινίρισμα τους είναι από τα καλύτερα που έχουμε συναντήσει και παραπέμπουν σε μαχαίρια ημι-χειροποίητης κατασκευής και πολύ υψηλότερου κόστους. Η επιλογή των υλικών έχει γίνει με γνώμονα την μακροχρόνια απροβλημάτιστη χρήση στο πεδίο καθώς και την εύκολη συντήρηση. Είναι ευχάριστο στην σημερινή δύσκολη εποχή να βλέπεις νέες εταιρείες που κατορθώνουν να προσφέρουν προϊόντα υψηλής ποιότητας αλλά σε πολύ λογικές τιμές. Μία από αυτές είναι και η KIZLYAR SUPREME τα προϊόντα της οποίας προτείνουμε χωρίς κανέναν δισταγμό σε όλους τους ενδιαφερομένους.

Για πληροφορίες και παραγγελίες: Russian Federation, Kizlyar Extreme LLC, Office 316, Building 19-21A, Novo-Rybinskaya Street, Saint-Petersburg, 196094. Web-site: [www.kizlyarsupreme.com](http://www.kizlyarsupreme.com), E-Mail: [info@kizlyarsupreme.com](mailto:info@kizlyarsupreme.com).

Ευχαριστώ θερμώς τους υπευθύνους της εταιρείας KIZLYAR SUPREME και ειδικά τον κο KONSTANTIN KULIKOV για την βοήθεια τους στην παρουσίαση αυτή. (Warmly thank the managers of the company KIZLYAR SUPREME and especially mr. KONSTANTIN KULIKOV for their valuable assistance in this presentation).

