



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΗΣ ΕΟΔΗ ΣΤΗΝ IDEX 2019

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

Η εταιρία ΕΟΔΗ SA συμμετέχει για δεύτερη φορά στην Διεθνή έκθεση Άμυνας και Ασφάλειας IDEX (International Defense Exhibition & Conference) που διεξάγεται στο διάστημα μεταξύ 17 - 22 Φεβρουαρίου 2019 στο Abu Dhabi των Ηνωμένων Αραβικών Εμιράτων. Η IDEX είναι μια από τις μεγαλύτερες διοργανώσεις του είδους και πραγματοποιείται κάθε δυο χρόνια από την Εταιρία διοργάνωσης Διεθνών Εκθέσεων του Αμπού Ντάμπι (Abu Dhabi National Exhibitions Company – ADNEC).

Στην φετινή διοργάνωση η Ελληνική εταιρία συμμετέχει σε κοινό περίπτερο με την Γερμανική μέλος του ομίλου, την NEMS στο Εθνικό Γερμανικό Περίπτερο δίπλα σε κολοσσούς της Ευρωπαϊκής Αμυντικής Βιομηχανίας. Η εταιρία NEMS ειδικεύεται στα στρατηγικά υλικά ως αξιόπιστος και εξειδικευμένος εταίρος στην αλυσίδα εφοδιασμού στρατηγικά μετάλλων όπως το Τιτάνιο, οι Χάλυβες Θωρακίσεως, τα ειδικά κράματα Αλουμινίου, οι αντιθραυσματικές επενδύσεις, τα σύνθετα υλικά κλπ. Με εξειδικευμένη γνώση και επαγγελματισμό παρέχει στους διάφορους κρίσιμους τομείς της παγκόσμιας βιομηχανίας όπως η Άμυνα η Ιατρική και η Αεροπορική βιομηχανία πιστοποίηση και διασφάλιση ποιότητας πρώτης ύλης από την εξόρυξη και την μορφοποίηση μέσω τήξης, διέλασης κλπ, έως το τελικό φινιρίσμα στο έτοιμο προς εγκατάσταση κομμάτι.

Αντίστοιχα η ΕΟΔΗ παρέχει ολοκληρωμένα συστήματα και πακέτα προστασίας για Οχήματα Μάχης όλων των κατηγοριών καθώς επίσης και προηγμένες τεχνολογικά λύσεις για κάθε είδους θαλάσσια, εναέρια και χερσαία πλατφόρμα.

Στο περίπτερο της Ελληνικής εταιρίας παρουσιάζεται μέσα από ένα σύνθετο ομοίωμα σύγχρονου τεθωρακισμένου σε τομή, η νέα γενιά τεχνολογιών προστασίας που αναπτύσσει για ελαφρά και μέσου βάρους τεθωρακισμένα τροχοφόρα τεθωρακισμένα οχήματα καθώς και για Μέσου Βάρους Ερπυστριοφόρα και Βαρέα Άρματα Μάχης. Στο ομοίωμα παρουσιάζεται η διάταξη των σύγχρονων πολυστρωματικών ενεργών και παθητικών θωρακίσεων που αναμένεται να εξοπλίζει τα μελλοντικά Τεθωρακισμένα οχήματα. Περιλαμβάνει σύνθετη αντιβαλλιστική προστασία έναντι κορυφαίων απειλών χημικής και κινητικής ενέργειας, ενισχυμένη πλευρική προστασία έναντι απειλών από IED (Improvised Explosive Devices) και σύγχρονη αντιναρκική προστασία έναντι εκρήξεων ναρκών και παγίδων με την χρήση τεχνολογίας αποσυζευγμένου δαπέδου. Όλα τα παραπάνω στοιχεία προστασίας αποτελούν τμήματα του ολοκληρωμένου συστήματος **ASPIS (Advanced Shielding Platform Integrated System)** που αναπτύσσει η εταιρία και συνδυάζει Παθητικά και Ενεργητικά συστήματα προστασίας μαζί με αισθητήρες έγκαιρης προειδοποίησης αναλώσιμα αντίμετρα και συστήματα ECM κάτω από ενιαίο αυτοματοποιημένο έλεγχο.

Το πλήρες πακέτο περιλαμβάνει επίσης σύστημα διαχείρισης ίχνους ειδικής σχεδίασης που με τη χρήση κατάλληλων υλικών και επιστρώσεων καταστέλλει δραστικά το οπτικό και θερμικό ίχνος καθώς και την επιστροφή σήματος (Radar Cross Section) σε συστήματα Radar.

Τέλος, παρουσιάζονται τα νέας γενιάς anti-mine/anti-shock καθίσματα τεθωρακισμένων οχημάτων με πρωτοποριακό μηχανισμό στήριξης που απορροφά το shock από εκρήξεις ναρκών και εκρηκτικών μηχανισμών. Σε περίπτωση προσβολής, περιορίζουν δραστικά τις δυνάμεις που αναπτύσσονται στο σώμα του καθήμενου επιβάτη και τις πιθανότητες σοβαρού τραυματισμού στην σπονδυλική στήλη και τον αυχένα.

Στα υπόλοιπα εκθέματα του περιπτέρου περιλαμβάνονται διάφανες (transparent) θωρακίσεις νέας γενιάς με δυνατότητα αντιμετώπισης πολλαπλών προσβολών και μεγάλη αντοχή στην αποσάρθρωση (Delamination), αντιθραυσματικές επενδύσεις οι οποίες σταματούν ή περιορίζουν δραστικά την διασπορά των θραυσμάτων στο εσωτερικό

του οχήματος σε περίπτωση διάτρησης και κεραμικά υλικά υψηλής πυκνότητας και αντοχής.

Head Office:

EODH SA, 31 Giannitson str. Balkan Centre
Filippos Building, 54627, Thessaloniki
Tel. +30 2310500126
Fax. +30 2310500127

Email: eodh@otenet.gr
www.eodh-protection.com

Production Plant:

EODH SA
Lakkoma Chalkidikis, 63080
Tel. +30 2399051114
Fax. +30 2399051113