

## **τα ΝΕΑ της EXTRACO**

**ΤΕΥΧΟΣ 21, ΕΤΟΣ 11**

**ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2015**

**Γ' ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 90, ΑΘΗΝΑ 104 34**

**ΤΗΛ : 210 – 82 51 248 , 9 / FAX : 210 – 88 47 360**

**E-mail : [info@extraco.gr](mailto:info@extraco.gr) / Web : [www.extraco.gr](http://www.extraco.gr)**

Με τον ερχομό του νέου έτους, κρατάτε στα χέρια σας το νέο τεύχος της εφημερίδας μας. Η αποδοχή της από τον κόσμο των εκρηκτικών ως ένα μέσο ενημέρωσης, όχι μόνο για τις δραστηριότητες της εταιρίας μας αλλά και γενικότερα για τον κλάδο, μας ενθαρρύνει να συνεχίσουμε ακόμα πιο εμπειριστατωμένα. Ευελπιστώντας να αποτελέσει η εφημερίδα ένα βήμα έκφρασης επιστημονικών απόψεων αλλά και τεχνικών εμπειριών, με χαρά θα δεχτούμε να φιλοξενήσουμε στην εφημερίδα απόψεις, επιστημονικά άρθρα και εμπειρίες από ανθρώπους του χώρου.

Εκ μέρους της διοίκησης και του προσωπικού της εταιρείας θα θέλαμε να σας ευχηθούμε καλή και δημιουργική χρονιά!

**Σε αυτό το τεύχος μπορείτε να διαβάσετε :**

- ✓ **Η EXTRACO ΑΕ διοργάνωσε την γιορτή της κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας για το 2015**
- ✓ **Συμμετοχή της EXTRACO ΑΕ στο 8<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο της EFEE στη Λυών.**
- ✓ **Τάπες επιγόμεσης από εύπλαστο αδρανές υλικό.**

## **Η EXTRACO ΑΕ διοργάνωσε την γιορτή της κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας για το 2015**

Το προσωπικό της εταιρίας διοργάνωσε την καθιερωμένη γιορτή για την κοπή της πρωτοχρονιάτικης πίτας. Η γιορτή πραγματοποιήθηκε στις 08 Φεβρουάριου σε παραδοσιακή ταβέρνα της Ασωπίας όπου και παραβρέθηκε το ανθρωπινό δυναμικό που στελεχώνει την EXTRACO Α.Ε.



Ο Πρόεδρος και ο Διευθύνων Σύμβουλος απευθύνθηκαν στο προσωπικό κάνοντας τον απολογισμό της χρονιάς. Δόθηκε έμφαση στην έννοια της συνεργασίας και της προσπάθειας ανάδειξης των συγκριτικών πλεονεκτημάτων της εταιρίας.

Η σωστή συνεργασία και η προσήλωση στους στόχους, καθώς και η συνεχής προσπάθεια ανάπτυξης με την αύξηση των εξαγωγών έχει συμβάλει πολύ θετικά στην πορεία της εταιρίας τα τελευταία χρόνια προβλέποντας μια ευοίωνη συνέχεια.

Οι παρευρισκόμενοι είχαν την ευκαιρία να απολαύσουν τα γευστικά εδέσματα ενώ στη συνέχεια έγινε η κοπή της πρωτοχρονιάτικης πίτας.



## **Συμμετοχή της EXTRACO ΑΕ στο 8<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο της EFEE στη Λυών.**

Η EFEE (European Federation of Explosives Engineers), η ευρωπαϊκή ομοσπονδία του κλάδου των εκρηκτικών, διοργανώνει το 8ο Διεθνές Συνέδριο της στη Λυών της Γαλλίας από 26-28 Απριλίου 2015.

Το 8ο Συνέδριο στη Λυών συνδιοργανώνεται με τις εθνικές αρχές της Γαλλίας που επιβλέπουν τον κλάδο των εκρηκτικών. Έχει τα εχέγγυα να πετύχει την ίδια επιτυχία όπως τα προηγούμενα επτά συνέδρια καθώς για ακόμα μια φορά θα προσελκύσει εκπροσώπους από όλο τον κόσμο.

Στο συνέδριο της EFEE αναμένεται να παρευρεθούν περισσότεροι από 500 επαγγελματίες από 50 και άνω διαφορετικές χώρες, δημιουργώντας μια μεγάλη ευκαιρία να συναντηθούν συνάδελφοι από τους κλάδους των κατασκευών, των κατεδαφίσεων-καθαιρέσεων κτηρίων, τις λατομικές και μεταλλευτικές βιομηχανίες, ώστε να δημιουργηθούν κανάλια επικοινωνίας για ανταλλαγή απόψεων, πληροφοριών και τεχνικών τόσο για τους χρηστές όσο και για τους παραγωγούς των εκρηκτικών υλών.

Την πρώτη μέρα του συνεδρίου, στις 26 Απριλίου θα πραγματοποιηθούν επιστημονικές παρουσιάσεις οι οποίες θα αφορούν δυο πολύ βασικά θέματα για τον κλάδο, την «Εφαρμογή σύγχρονων τεχνολογιών στις διαδικασίες ανατίναξης» και «Επιπτώσεις στο περιβάλλον».

Θα υπάρχει μεγάλος εκθεσιακός χώρος όπου θα παρουσιαστούν τα τελευταία προϊόντα, ο εξοπλισμός, τα εργαλεία και οι τεχνικές ανατίναξης.

Η εταιρία μας θα συμμετάσχει σε αυτό το σημαντικό γεγονός για τον κλάδο των εκρηκτικών, διατηρώντας δικό της περίπτερο στον εκθεσιακό χώρο (περίπτερο Νο39).

## **Τάπες επιγόμεσης από εύπλαστο αδρανές υλικό**

Σε μια εκτέλεση εργασιών ανατίναξης, όπως είναι γνωστό στα διατρήματα είναι απαραίτητη η επιγόμεση. Δηλαδή το ανώτερο τμήμα του διατρήματος δεν γομώνεται με εκρηκτική ύλη, αλλά συμπληρώνεται με στείρο υλικό που είτε προέρχεται από τα θραύσματα του πετρώματος από την διάτρηση ή με άλλο λεπτομερές αδρανές υλικό. Η επιγόμεση τόσο σε κατακόρυφα όσο και οριζόντια διατρήματα επιτυγχάνει τον εγκλωβισμό των αέριων της έκρηξης ώστε να υπάρξει καλύτερος θρυμματισμός του πετρώματος ενώ περιορίζεται και ο θόρυβος.

Στα κατακόρυφα διατρήματα η επιγόμεση είναι σχετικά εύκολη και γίνεται συνήθως με αδρανές υλικό το οποίο ρίχνεται χύδην. Στα οριζόντια όμως διατρήματα που δεν είναι εφικτό να τοποθετηθεί χύδην υλικό, απαιτείται συνήθως μια διαδικασία φυσιγγιοποίησης. Για την οποία όμως καταναλώνεται πολύτιμος χρόνος από την διαδικασία γόμεσης. Οπότε αυτή η διαδικασία είναι χρονοβόρα και υψηλού κόστους. Πρακτικά λοιπόν αυτή η διαδικασία δεν γίνεται, οπότε τα διατρηματα παραμένουν «ατάπωτα» κατά την ανατίναξη. Το αποτέλεσμα είναι η απώλεια του όγκου των αερίων της ανατίναξης αρά και μικρότερη αποτελεσματικότητα.



Μετά από προσπάθειες και αναζήτηση μιας κατάλληλα ενδεδειγμένης λύσης η EXTRACO παρουσιάζει τη χρήση ειδικού προϊόντος επιγόμεσης από εύπλαστο αδρανές υλικό.

Αυτό το υλικό είναι κατάλληλο για τον εγκλωβισμό των αερίων της ανατίναξης μέσα στο διάτρημα. Επίσης είναι πολύ εύχρηστο και φιλικό προς τον χρήστη ώστε αυτή η διαδικασία να γίνεται στο πιο σύντομο δυνατό χρόνο.

Τα ειδικά φυσίγγια επιγόμεσης διατίθενται σε διάμετρο 38 mm.

