



Voestalpine Böhler Welding

Επισκόπηση της SCHWEISSEN & SCHNEIDEN: η κορυφαία εταιρεία στο χώρο των αναλωσίμων και παρελκομένων ηλεκτροσυγκολλήσεων, Böhler Welding, παρουσίασε το Diamondspark, την εξαιρετική γκάμα συρμάτων με πυρήνα χωρίς ραφή.



Η voestalpine Böhler Welding με την ευκαιρία του μοναδικού βήματος που προσέφερε η έκθεση SCHWEISSEN & SCHNEIDEN 2017 παρουσίασε το "Diamondspark" από την Böhler Welding, την εξαιρετική γκάμα συρμάτων με πυρήνα χωρίς ραφή που καλύπτει όλους τους τύπους σωληνοειδών χωρίς ραφή συρμάτων (Diamondspark T-line) και τους κολλημένους με laser τύπους (Diamondspark L-line) που κατασκευάζονται στην Ευρώπη.

Το Diamondspark T-line παρουσιάζει παγκόσμια αποδοχή με την πλήρη γκάμα συρμάτων με πυρήνα της υψηλότερης ποιότητας με επικάλυψη χαλκού, χωρίς ραφή.

Η σειρά περιλαμβάνει ρουτίλιο, βασικούς τύπους όπως επίσης και εξειδικευμένους τύπους για συγκόλληση βυθισμένου τόξου (subarc welding) υψηλής απόδοσης. Το Diamondspark T-line καλύπτει μια μεγάλη ποικιλία εφαρμογών συγκόλλησης χαλύβων συμβατικής αντοχής, υψηλής αντοχής, χαμηλών θερμοκρασιών, πυρίμαχων και ανοξειδωτων. Πιστοποιημένο από τις γνωστότερες εταιρείες, το Dia-

mondspark T-line αποτελεί την καλύτερη επιλογή για απαιτητικές βιομηχανίες όπως θαλάσσιες εξόρυξης πετρελαίου και αερίου και κατασκευών δικτύων με σωληνώσεις.

Η τελευταία καινοτομία, το Diamondspark L-line (κολλημένο με laser) είναι μοναδικό εργαλείο ακριβείας που εξασφαλίζει τη μέγιστη παραγωγικότητα στην αυτόματη συγκόλληση. Το Diamondspark L-line αποτελεί τη βέλτιστη σύγχρονη επιλογή για την ρομποτική ή αυτοματοποιημένη παραγωγική συγκόλληση κρίσιμων προϊόντων σε απαιτητικές βιομηχανικές εφαρμογές. Το Diamondspark L-line με διασκορπισμένο υδρογόνο στο ίδιο επίπεδο με τα συμπαγή σύρματα είναι το καλύτερο σύρμα για συγκολλήσεις χαλύβων υψηλής και πολύ υψηλής αντοχής και άλλες εφαρμογές με κρίσιμο παράγοντα την παρουσία υδρογόνου

Οι επισκέπτες της SCHWEISSEN & SCHNEIDEN εντυπωσιάστηκαν από την ρομποτική συγκόλληση μερών αντλιών σκυροδέματος κατασκευασμένων από απαιτητικούς χάλυβες υψηλής αντοχής με τη χρήση Diamondspark L-line σε ένα γιγαντιαίο διαμάντι.

Για λεπτομερή πληροφόρηση για τα σύρματα Diamondspark με πυρήνα χωρίς ραφή επισκεφθείτε την

<http://www.voestalpine.com/welding/Brands/Boehler-Welding/Cored-wires/Diamondspark>

Εκεί θα βρείτε μια λεπτομερή περιγραφή σε μορφή φυλλαδίου, φύλλα με τεχνικά χαρακτηριστικά προϊόντων και μια ταινία όπου παρουσιάζεται η χρήση των κολλημένων με laser συρμάτων Diamondspark με μεταλλικό πυρήνα από μεγάλη εταιρεία κατασκευής γερανών από χάλυβα υψηλής αντοχής.

Λίγα λόγια για μας

Η voestalpine Böhler Welding είναι κορυφαίος κατασκευαστής και προμηθευτής σε όλο τον κόσμο ηλεκτροδίων για βιομηχανική συγκόλληση και εφαρμογές συγκόλλησης Brazing. Σαν μέλος του ομίλου voestalpine, ενός από τους κορυφαίους προμηθευτές εξειδικευμένων προϊόντων χάλυβα, η voestalpine Böhler Welding είναι μέλος ενός παγκόσμιου δικτύου ειδικών της μεταλλουργίας. Με περισσότερα από 100 χρόνια εμπειρίας, η εταιρεία έχει επηρεάσει αποφασιστικά την ανάπτυξη της τεχνολογίας ηλεκτροσυγκόλλησης, θέτοντας σημεία αναφοράς με τις καινοτομίες της. Κινούμενη σε τρεις τομείς - η Böhler Welding στην ηλεκτροσυγκόλληση, η UTP Maintenance σε συντήρηση και επισκευές με ηλεκτροσυγκόλληση και η Fontargen Brazing σε συγκολλήσεις με brazing και soldering (ορειχαλκοκόλληση, κασσιτεροκόλληση, κλπ) - προσφέρει εξαιρετικές προτάσεις για όλα τα ενδιαφέροντα έργα συγκόλλησης απαιτητικών βιομηχανιών.

Διαβάστε περισσότερα στο www.voestalpine.com/welding

Το τμήμα Metal Engineering

Το τμήμα Metal Engineering της voestalpine έχει ηγετική θέση παγκοσμίως στην τεχνολογία αλλαγής κατεύθυνσης σιδηροτροχιών και στην Ευρωπαϊκή αγορά στις ειδικές σιδηροτροχιές και σε σύρματα ποιότητας.

Το τμήμα ειδικεύεται επίσης στην προμήθεια σωληνοειδών και υψηλής ποιότητας αναλωσίμων συγκόλλησης. Πελάτες του είναι η βιομηχανία σιδηροτροχιών, η βιομηχανία πετρελαίου και αερίου, η βιομηχανία χαλύβδινων κατασκευών όπως και η αυτοκινητοβιομηχανία και τα γραφεία μηχανολογικών μελετών.

Στο επιχειρηματικό έτος 2016/17 η δραστηριότητά του στους τομείς Χάλυβα, τεχνολογίας σιδηροτροχιών, τεχνολογίας σύρματος, Συστημάτων αλλαγής σιδηροτροχιών και Αναλωσίμων Ηλεκτροσυγκολλήσεων απέφερε έσοδα περίπου 2,7 δις Ευρώ, από τα οποία το 40% περίπου εκτός Ευρώπης. Το τμήμα απασχολώντας περίπου 13000 υπαλλήλους σε όλο τον κόσμο, δημιούργησε κερδοφόρο αποτέλεσμα (EBITDA) 361 εκατομμυρίων Ευρώ.



Ο όμιλος voestalpine

Η voestalpine στους τομείς που απασχολείται, αποτελεί κορυφαίο όμιλο σε τεχνολογικά και καθημερινή χρήση αγαθά συνδυάζοντας μοναδικά εμπειρία σε υλικά και κατεργασίες. Η voestalpine σε όλη τη Γη έχει περίπου 500 ομίλους εταιρειών σε περιοχές 50 χωρών και στις 5 ηπείρους. Είναι καταγεγραμμένη στο χρηματιστήριο της Βιέννης από το 1995. Με προϊόντα και συστήματα κορυφαίας ποιότητας από χάλυβα και άλλα μέταλλα, είναι από τους κορυφαίους συνεργάτες της αυτοκινητοβιομηχανίας και της βιομηχανίας κατα-

ναλωτικών αγαθών στην Ευρώπη, όπως και της αεροναυπηγικής και των εταιρειών πετρελαιοειδών και αερίου παγκοσμίως.

Ο όμιλος voestalpine επίσης είναι κορυφαίος στην αγορά στους τομείς τεχνολογίας αλλαγής κατεύθυνσης σιδηροτροχιών, ειδικών σιδηροτροχιών, χαλύβων εργαλείων και σε ειδικούς τομείς. Κατά το επιχειρηματικό έτος 2016/17, ο όμιλος παρουσίασε έσοδα 11,3 δις Ευρώ, με κέρδος προ φόρων (EBITDA) 1,54 δις Ευρώ. Απασχολεί περί τους 50000 υπαλλήλους παγκοσμίως.