



## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΤΡΙΤΟΥ ΕΠΤΑΞΟΝΙΚΟΥ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ FANUC / FRONIUS ΑΠΟ ΤΗΝ 4 PRO ΜΟΝ Ε.Π.Ε ΣΤΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑ Β&Ν ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΠΛΟ Α.Β.Ε.Ε.

Τα τελευταία 33 χρόνια η εταιρεία Β&Ν Επαγγελματικό Έπιπλο Α.Β.Ε.Ε, δραστηριοποιείται στον χώρο του επαγγελματικού επίπλου και προσφέρει ποικίλες προτάσεις μέσω των brands ALMECO, 10DEKA και NEST.





Στα πλαίσια εκσυγχρονισμού του τμήματος κατασκευής επίπλων αλουμινίου, είχε επενδύσει το 2020 σε δύο υπερσύγχρονα επταξονικά συστήματα ρομποτικής συγκόλλησης των οίκων FANUC Ιαπωνίας και FRONIUS Αυστρίας. Το project είχε ανατεθεί στην 4 PRO MON Ε.Π.Ε. η οποία είναι ο αποκλειστικός αντιπρόσωπος FRONIUS για την Ελλάδα και FANUC Integrator.

Τον Νοέμβριο του 2023 η εταιρία εγκατέστησε άλλο ένα επταξονικό ρομποτικό σύστημα ίδιο με τα προηγούμενα, για να καλύψει την όλο και αυξανόμενη ζήτηση για ποιοτικό έπιπλο, όπως επίσης και καλύτερους χρόνους παράδοσης.

Το κάθε σύστημα αποτελείται από έναν βραχίονα και 2 positioner ενός επιπέδου άξονα, κάτι που προσφέρει μεγάλη ευελιξία και ταχύτερους χρόνους παραγωγής. Η συγκόλληση CMT (Cold Metal Transfer) που χρησιμοποιείται κατά την κατασκευή, είναι η πιο εξελιγμένη τεχνολογικά διαδικασία που υπάρχει σήμερα στον κόσμο.

Προσφέρει την υπέρτατη συγκόλληση χωρίς πιτσιλίσματα και την μικρότερη εναπόθεση θερμοκρασίας στο υλικό βάσης. Η επιλογή των συστημάτων αυτών από την εταιρία, έγινε αρχικά με γνώμονα την ταχύτητα παραγωγής και τη διασφάλιση τη ποιότητας των προϊόντων που κατασκευάζει.

Η παραγωγική μονάδα της εταιρείας μεταποιεί και επεξεργάζεται αλουμίνιο, χάλυβα και ξύλο ώστε να δημιουργεί όλων των ειδών έπιπλα για τις ανάγκες των κλάδων της φιλοξενίας και της εστίασης.

Τα παραγόμενα προϊόντα συνδυάζουν εκλεπτυσμένο design και προσεγμένη αισθητική με αντοχή για να ικανοποιήσουν τις υψηλές απαιτήσεις του επαγγελματικού χώρου.

Για περισσότερες πληροφορίες για τα προϊόντα της εταιρίας B&N Επαγγελματικό Έπιπλο Α.Β.Ε.Ε. επισκεφτείτε την ιστοσελίδα [www.almeco.gr](http://www.almeco.gr)

