




Ολοκληρωμένα Συστήματα Ηλεκτροστατικής Βαρής



*Μηχανήματα
ελληνικής
κατασκευής*




Η εταιρεία μας εξειδικεύεται στη μελέτη, τον σχεδιασμό και την εξ'ολοκλήρου κατασκευή σύγχρονων συστημάτων ηλεκτροστατικής βαφής.

Για εμάς κάθε πελάτης είναι ξεχωριστός, γι' αυτό δημιουργούμε γραμμές παραγωγής με γνώμονα τις εξατομικευμένες απαιτήσεις κι ανάγκες, προσαρμοσμένες στον εκάστοτε εργασιακό χώρο.

Σκοπός μας είναι η σύσταση ενός σύγχρονου βαφείου, ευέλικτου στην χρήση, με πολλές δυνατότητες εξέλιξης σε μελλοντική αύξηση της παραγωγής.

Η κατασκευή των μηχανημάτων γίνεται εξ'ολοκλήρου στις εγκαταστάσεις μας, με σύγχρονο εξοπλισμό, από το έμπειρο και καταρτισμένο δυναμικό μας.

Στόχος μας είναι η άμεση ανταπόκριση και προτεραιότητά μας η εξυπηρέτησή σας, τόσο πριν, αλλά κυρίως μετά την εγκατάσταση.



Η κατασκευή ενός επιτυχημένου συστήματος ηλεκτροστατικής βαφής, προϋποθέτει την καλή μελέτη του χώρου και την λειτουργική διάταξη των μηχανημάτων.
Το σχεδιαστικό μας τμήμα αποτυπώνει από την αρχή σε τρισδιάστατα προγράμματα το τελικό αποτέλεσμα.





Οι φούρνοι κατασκευάζονται από θερμομονωτικά πάνελ, σε διαστάσεις σύμφωνα με τον όγκο των αντικειμένων που προορίζονται για βαφή. Διαχωρίζονται σε φούρνους τύπου Box και τύπου Tunnel.





Αναλαμβάνουμε εξ' ολοκλήρου την διακίνηση κάθε βαφείου, επιδαπέδια ή εναέρια, μέσω αλυσίδας μεταφοράς βαρέως τύπου ή με προφίλ σιδηρόδρομου.





Σύστημα με parking και εναέριο καρότσι για πληρότητα 100% στο εσωτερικό του φούρνου.





Έχουμε τη δυνατότητα να χωρίζουμε τους φούρνους σε 3 μέρη με εσωτερική πόρτα, έτσι ώστε να χρησιμοποιούμε κάθε φορά το μήκος που απαιτείται. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα να επιτυγχάνουμε την ελάχιστη κατανάλωση καυσίμου.



Στις καμπίνες μας προσαρμόζουμε αλυσίδα διακίνησης για την αυτόματη προώθηση των αντικειμένων που πρόκειται να βαφούν.





Η καμπίνα πούδρας αποτελεί βασικό παράγοντα για την εύρυθμη λειτουργία ενός συστήματος ηλεκτροστατικής βαφής. Ο σχεδιασμός γίνεται με γνώμονα τις διαστάσεις των αντικειμένων και τον αριθμό των διαφορετικών χρωμάτων που χρησιμοποιεί.





Σύστημα για την
αυτόματη προώθηση των
κρεμαστών στα parking
μέσω παλμογεννήτριας
και φωτοκυττάρων.



Παρέχουμε ολοκληρωμένες λύσεις για τον καθαρισμό και την βαφή ζαντών που αποτελείται από:

- Θάλαμο αμμοβολής για τον αποχρωματισμό της ζάντας
- Καμπίνα βαφής με ενσωματωμένο εξαερισμό και αποθήκευση της πούδρας
- Φούρνο βαφής για τον πολυμερισμό της πούδρας
- Εναέρια διακίνηση με ειδικές περιστρεφόμενες κρεμάστρες για ζάντες
- Καμπίνα υγρής βαφής για το τελικό φινίρισμα της ζάντας με βερνίκι



Για την προεργασία (χημικό καθαρισμό) των προς βαφή αντικειμένων, κατασκευάζουμε ανοξείδωτες δεξαμενές (θερμαινόμενες και μη) ή tunnel με μπεκ ψεκασμού.
Με σύμμαχο την μακροχρόνια εμπειρία μας και την συνεχή παρακολούθηση των νέων δεδομένων της αγοράς, καταλήγουμε στον αριθμό των απαραίτητων σταδίων καθαρισμού και στα κατάλληλα για την εφαρμογή μας χημικά.





Τηλ: 2105225025, Φαξ: 2105224903
E-mail: info@neodynamiki.gr

www.neodynamiki.gr