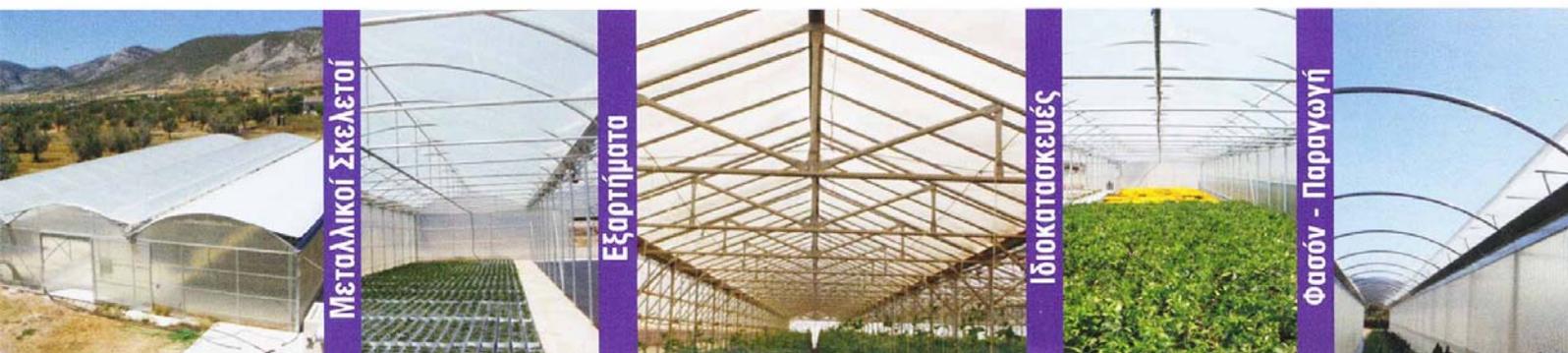




**ΜΠΟΝΗΣ Γ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**



**Μεταλλικοί Σκελετοί**

**Εξαρτήματα**

**Ίδιοκατασκευές**

**Φασόν - Παραγωγή**

## Παραγωγή

**Π**ρασηριοποιούμε στην παραγωγή και κατασκευή μεταλλικών προϊόντων, όπως σκελετούς, εξαρτήματα, μηχανισμούς και άλλα μέλη των μεταλλικών σκελετών. Τα παραπάνω προσαρμόζονται σαν κατασκευές κτιρίων, αποθηκών, στεγάστρων, σε υπαίθριους χώρους στάθμευσης, περιφράξεις και θερμοκηπία.

Τα προϊόντα μας θα παράγονται κατά παραγγελία, δηλαδή αναλόγως της μορφής και των διαστάσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις που επιθυμεί ο πελάτης, βάσει των ιδιαίτερων αναγκών του χώρου του.

Ακόμα διαθέτουμε κάθε μορφής αναγκαία εξαρτήματα που θα διευκολύνουν στην συναρμολόγηση ιδιοκατασκευών.

Διαθέτουμε επίσης διαρκή παρακαταθήκη υλικών και εξαρτημάτων για κάθε είδους βελτίωση παλαιών τύπου θερμοκηπίων κάθε μορφής.



## Εμποριο

**Π**αρέχουμε και τοποθετούμε υλικά επικάλυψης θερμοκηπίων, όπως πολυεστέρα MagniPlast Ιταλίας, διάφορα φύλλα, φύλλα μαλακού πλαστικού και Πλαστικών Κρήτης.

Διαθέτουμε αλουμίνια κλίπες σειράς με πλαστικές σφήνες κάθε μορφής για στήριξη νάιλον, φλάντζες φουσκώματος νάιλον από Πολυαμίδιο Βιδωτές, διάρκειας ζωής 10 ετών.

Επίσης εμπορευόμαστε όλα τα υλικά και τα εξαρτήματα τα οποία κατασκευάζουμε και παράγουμε.



## Υπηρεσίες

### Κατασκευή Μεταλλικών σκελετών

Τα μεταλλικά εξαρτήματα που κατασκευάζουμε και παράγουμε προσαρμόζονται σαν κατασκευές μεταλλικών θερμοκηπίων διαφόρων ειδών και διαστάσεων, μεταλλικών κτιρίων, αποθηκών, στεγάστρων, περιφράξεων και υπαίθριων χώρων.

### Φασόν για στρατζοπρέσα

Με την SPB CNC Στρατζοπρέσα μας σας παρέχουμε την ευκολία για διαμόρφωση μέγιστης ακριβείας γαλβανισμένων χαλύβδινων λαμαρινών έως 8 χιλιοστών και λαμαρινών INOX έως 6 χιλιοστών, όλα έως μήκους 3,30 μέτρων. Η παροχή μπορεί να γίνει, μετά από συνεννόηση πάντα μαζί σας, είτε με δική μας πρώτη ύλη είτε με δική σας αγορά και τα υλικά σας στον χώρο μας προς διαμόρφωση.

### Φασόν για υδραυλικό ψαλίδι

Με το SX Υδραυλικό Ψαλίδι μας παρέχουμε τη δυνατότητα για ακριβείς κοπές γαλβανισμένων χαλύβδινων λαμαρινών έως 6 χιλιοστών και λαμαρινών INOX έως 4 χιλιοστών, όλα έως μήκους 3,10 μέτρων.

Η συγκεκριμένη παροχή μπορεί να πραγματοποιηθεί, μετά από συνεννόηση πάντα με εσάς, είτε με δική μας πρώτη ύλη είτε με δική σας αγορά και τα υλικά σας στον χώρο μας προς κοπή.

### Φασόν για εκκεντροφόρα πρέσα

Με την GS Εκκεντροφόρα Πρέσα μας παρέχουμε την ακριβή κοπή, διάτρηση και διαμόρφωση διαφόρων εξαρτημάτων από γαλβανισμένη χαλύβδινη λαμαρίνα διαφόρων διαστάσεων και πάχους σε χιλιοστά, αναλόγως των συγκεκριμένων απαιτήσεων σας. Η παροχή αυτή μπορεί να γίνει, μετά από συνεννόηση με εσάς, είτε με δική μας πρώτη ύλη είτε με δική σας αγορά και τα υλικά σας στον χώρο μας προς κοπή, διάτρηση και διαμόρφωση, χρησιμοποιώντας τα ανάλογα σύνεργα, εξαρτήματα και καλούπια για την πραγματοποίησή τους.

### Φασόν για κουρμαδόρο

Με τον κουρμαδόρο που διαθέτουμε δίνουμε την δυνατότητα να πραγματοποιηθούν καμπύλες σε διάφορα είδη υλικών και σε γαλβανισμένες χαλύβδινες σωλήνες διαφορετικών διαστάσεων και διαμετρημάτων, καθώς και παχών σε χιλιοστά: Φ32 (1 ίντσα), Φ42 (1 1/4 ίντσα), Φ60 (2 ίντσες).



## Ευρεσιτεχνία

**Α**ναλυτικότερα, με δύο ειδικά μηχανήματα, κατασκευάζουμε πλευρά στήριξης μονού μαλακού πλαστικού (νάιλον) σε θερμοκήπια τύπου Πολλαπλού Αμφίρρικτου με πεταλούδες στήριξης, τα οποία είναι μια επαναστατική ευρεσιτεχνία της εταιρείας μας (αριθμός πατέντας Νο 960100276/96 Ο . Β . Ι . )

## Ειδικευση

**Η** ειδικευση μας είναι κυρίως στις μεταλλικές κατασκευές των θερμοκηπίων.

Η κατασκευή των θερμοκηπίων της εταιρείας μας πληρεί τις προδιαγραφές του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και της Αγροτικής Τράπεζας της Ελλάδος, Ως εκ τούτου επιδοτείται και δανειοδοτείται.

Η εταιρεία μας κατασκευάζει διάφορους τύπους εγκεκριμένων θερμοκηπίων, όπως **Πολλαπλό Πολύρρικτο τοξωτό** με άνοιγμα αψίδων: 7,0μέτρα και απόσταση αψίδων: 2,4μέτρα, **Μονοτόλ** με άνοιγμα τόξων: 10μέτρα και απόσταση τόξων: 2,5μέτρα, **Πολλαπλό Αμφίρρικτο** με άνοιγμα αψίδων: 5,0μέτρα και απόσταση αψίδων: 3,0μέτρα, **Χωρικού τύπου**, καθώς και συστήματα θέρμανσης, άρδευσης, φυσικού και δυναμικού εξαερισμού.

## Μερικά εξαρτήματα μας



Προσαρμόζεται, αναλόγως της βάσης του, σε διάφορα είδη μεταλλικών σκελετών. Αποτελείται από το μοτέρ, το οποίο δίνει κίνηση στο μειωτήρα και ανοιγοκλείνει το παράθυρο.



Είναι ένα εξάρτημα το οποίο αγκαλιάζει σωλήνα Φ32 (1 ίντσα) και πιάνει διάφορα άλλα εξαρτήματα, αναλόγως τη χρήση που το θέλουμε.



Αποτελείται από την κρεμαριέρα, το εξάρτημα φωλιά και το γρανάζι. Χρησιμοποιείται σε μεταλλικούς σκελετούς για να ανοιγοκλείνει παράθυρα οροφής ή πλευρικά και σε μεταλλικούς σκελετούς μέσω του κατάλληλου μοτέρ.



Αποτελείται από το ειδικό αλουμίνιο, μέσα στο οποίο εφαρμόζεται πρώτα το νάιλον, απλό ή διπλό. Αμέσως μετά εφάπτεται το κούμπωμα στήριξης του μαλακού πλαστικού και τέλος, μέσα στο κούμπωμα, προσαρμόζεται η ειδική σφήνα.



Εξάρτημα το οποίο συνδέει σωλήνα Φ60 (2 ίντσες) με σωλήνα Φ32 (1 ίντσα).



Είναι το εξάρτημα το οποίο συνδέει στρατζαριστό τετράγωνο 30x30 με σωλήνα Φ60 (2 ίντσες).

**Δ**ουλειά μας είναι οι Σιδηροκατασκευές. Την ξέρουμε καλά και την κάνουμε καλά, χρόνια τώρα αυτή τη δουλειά. Έχουμε την πείρα αλλά έχουμε και την σύγχρονη τεχνογνωσία, με τον κατάλληλο εξοπλισμό.

Έτσι η δουλειά μας έχει γίνει τέχνη. Όχι μόνο για να είναι οι κατασκευές μας σταθερές, αμετάβλητες και ανθεκτικές και στις πιο δύσκολες συνθήκες, αλλά για να είναι και καλαίσθητες. Ποιος, αλήθεια, δεν θέλει να βλέπει όμορφα και γερά πράγματα γύρω του, ώστε να αισθάνεται ότι τα χρήματα που διέθεσε πιάσανε τόπο;

Και αυτό υποσχόμαστε.

*Με τις λίγες αυτές γραμμές, θελήσαμε να σας ενημερώσουμε για να ξέρετε την ιστορία, το παρόν και το μέλλον μας όπως, με εμπιστοσύνη στις δυνάμεις μας, το σχεδιάζουμε. Με αυτά αλλά και με τα έργα μας, στη συνέχεια έχουμε κερδίσει την εμπιστοσύνη και την εκτίμηση των πελατών που μας τιμούν με τη συνεργασία τους.*

*Γιατί τίποτα δεν είναι τυχαίο στη ζωή, πολύ περισσότερο στον επαγγελματικό χώρο.*



# ΜΠΟΝΗΣ Γ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**A. BONIS MANUFACTURING**  
**ΜΠΟΝΗΣ Γ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**  
**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**  
**ΜΕΡΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΚΕΛΕΤΩΝ**  
**ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΣΚΕΛΕΤΩΝ**

ΝΤΑΛΙΑΣ 20 - ΑΧΑΡΝΑΙ Τ.Κ. 13 677

ΤΗΛ. 210 2477459 ΤΗΛ.:/FAX 210 2463147 ΚΙΝ. 6937142632

Str. DALIAS 20 - ACHARNAI - GREECE zip code 13 677

Tel.: / FAX (+30) 210 2477459 Tel.: (+30) 210 2463147 mobile (+30) 6937142632

e-mail: info@a-bonis.gr a-bonis@ath.forthnet.gr

**www.a-bonis.gr**