



Agrenda B5|27
ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ
ΣΑΒΒΑΤΟ 25 & ΚΥΡΙΑΚΗ 26 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2025

ΑΜΠΕΛΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ



ΚΑΘΕ ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ ΕΧΕΙ ΤΟ ΔΙΚΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

> **Βασικά εργαλεία βιωσιμότητας** ο σύγχρονος εξοπλισμός από τη φύτευση ως την τελική συγκομιδή

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ

Από τη φύτευση και τη διαμόρφωση των γραμμών έως τη συγκομιδή και τη διαχείριση των υπολειμμάτων, κάθε αμπελουργικό έχει πλέον το κατάλληλο μηχανήμα. Τα φρεζάκια και υπεδαφοκαλλιεργητές εξασφαλίζουν τη σωστή προετοιμασία και αερισμό του εδάφους, διατηρώντας τη δομή του και διευκολύνοντας την ανάπτυξη των ριζών. Οι πνευματικοί φυτευτές επιτρέπουν ακριβή φύτευση σε αποστάσεις που μεγιστοποιούν τη μελλοντική απόδοση, ενώ τα συστήματα υποστήριξης και πασσαλώματος τοποθετούνται πλέον με υδραυλικά μηχανήματα, εξοικονομώντας χρόνο και κόπο. Στο στάδιο της βλάστησης, τα μηχανήματα ζιζανιοκτονίας, μηχανικά ή με αισθητήρες, αντικαθιστούν όλο και περισσότερο τη χημική καταπολέμηση. Με ρυθμιζόμενους βραχίονες και προστατευτικά συστήματα, καθαρίζουν το έδαφος γύρω από τα φυτά χωρίς να τα τραυματίζουν,

συμβάλλοντας σε μια καθαρή και υγιή γραμμή. Παράλληλα, οι κορυφολογητές φροντίζουν τη σωστή ανάπτυξη της βλάστησης, περιορίζοντας την υπερβολική αύξηση και βελτιώνοντας την έκθεση των σταφυλιών στο φως και τον αέρα. Η αποφυλλώση, άλλοτε μια από τις πιο χρονοβόρες εργασίες, γίνεται σήμερα με αποφυλλωτές που λειτουργούν με αναρρόφηση ή πίεση αέρα, εξασφαλίζοντας ακρίβεια και ταχύτητα χωρίς να τραυματίζουν τα τσαμπιά. Αντίστοιχα, τα δετικά μηχανήματα αυτοματοποιούν το δέσιμο των βλαστών, προσφέροντας ομοιομορφία και σημαντική εξοικονόμηση χρόνου, ειδικά σε εκτεταμένους αμπελώνες. Στα σύγχρονα αμπέλια δεν λείπουν και τα ψεκαστικά υψηλής ακριβείας, που εξασφαλίζουν ομοιόμορφη κάλυψη με ελάχιστη σπατάλη σκευασμάτων. Με αισθητήρες ροής, ελεγκτές πίεσης και δυνατότητα ρύθμισης ανάλογα με την πυκνότητα του φυλλώματος, αποτελούν πλέον εργαλείο ακριβείας για την προστασία της καλλιέργειας.

Όσο πλησιάζει η περίοδος του τρύγου, στο προσκήνιο έρχονται οι μηχανές συγκομιδής σταφυλιών. Από τις μικρότερες, κατάλληλες για αμπελώνες μικρής κλίμακας, μέχρι τις αυτοκινούμενες που συλλέγουν με ταχύτητα και ήπιο τρόπο, διατηρώντας την ακεραιότητα των ραγών. Σε πολλές περιπτώσεις, η μηχανική συγκομιδή έχει αποδειχθεί όχι μόνο οικονομικότερη αλλά και ποιοτικά σταθερή, ειδικά όταν η ωρίμανση είναι ομοιογενής. Μετά τον τρύγο, μηχανήματα όπως οι θρυμματιστές κλαδιών ή τα συστήματα διαχείρισης υπολειμμάτων προσφέρουν λύσεις φιλικές προς το περιβάλλον, μειώνοντας την ανάγκη καύσης και ενσωματώνοντας οργανική ύλη στο έδαφος. Παράλληλα, η τεχνολογία ακριβείας εισέρχεται δυναμικά και στην αμπελουργία. GPS, συστήματα χαρτογράφησης, ακόμα και αυτόνομα τρακτέρ ή ρομποτικοί βραχίονες, αρχίζουν να χρησιμοποιούνται για την παρακολούθηση της ανάπτυξης, την ανίχνευση στρες στα φυτά και τη στοχευμένη επέμβαση μόνο όπου χρειάζεται.

**ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΑΓΟΡΑ
ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΚΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

2,48
ΔΙΣ
(δισ. δολάρια)

3,25
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΓΙΑ 2030
(δισ. δολάρια)



ΙΣΠΑΝΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ID DAVID ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟ ΑΜΠΕΛΩΝΑ



> Πλήρης γκάμα από προκλαδευτές, κορφολογητές, αποφυλλωτές, λιπασματοδιανομείς και θειωτήρες

Η ID DAVID, ιστορική ισπανική εταιρεία με παρουσία από το 1917, έχει καθιερωθεί ως κορυφαία στο χώρο των μηχανημάτων αμπελουργίας, προσφέροντας εξοπλισμό υψηλής τεχνολογίας που συνδυάζει ακρίβεια, αντοχή και αποτελεσματικότητα. Η φιλοσοφία της εταιρείας επικεντρώνεται στην ανάπτυξη μηχανημάτων που κάνουν τη δουλειά του αμπελουργού πιο εύκολη, ταχύτερη και πιο αποτελεσματική, ενώ παράλληλα μειώνουν τη φθορά στα φυτά και εξοικονομούν χρόνο και κόστος.

Αποφυλλωτής ID REV-2

Ένα από τα βασικά εργαλεία της ID DAVID για κάθε αμπελώνα είναι ο αποφυλλωτής ID REV-2. Πρόκειται για ένα μηχανήμα σχεδιασμένο για την αφαίρεση φύλλων γύρω από τα σταφύλια χωρίς τραυματισμούς των σταφυλιών. Ο αποφυλλωτής ID REV 2 είναι εργαλείο που συνδυάζει ισχυρή κατασκευή και τεχνολογία. Η εύκολη ρυθμιζόμενη, αυτόματη ευαισθησία του, βελτιστοποιεί την αποφύλλωση. Ο αποφυλλωτής, μέσω του ηλεκτρικού χειριστηρίου ID PLUS μπορεί να κινηθεί υδραυλικά μέσα-έξω, πάνω-κάτω, να δοθεί γωνία πάνω και κάτω να αντιστραφεί υδραυλικά (αλλάζει πλευρά) έτσι ώστε, να μπορεί να αποφυλώσει τη μία πλευρά του αμπελώνα ανεξάρτητα από τη θέση του ελκυστήρα



στη σειρά (π.χ. δυτική πλευρά). Αυτή η αναστροφή, γίνεται με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού. Μεγάλη ευκολία στη διαδικασία αναστροφής προέρχεται από την διατήρηση της θέσης της κεφαλής (καθρέπτης) για να μην χρειάζεται επέμβαση από τον χειριστή σε κάθε γραμμή. Η αναστροφή γίνεται γρήγορα καθώς η κεφαλή πατάει σταθερά πάνω σε 2 στιβαρές κολώνες. Η ταχύτητα εργασίας μπορεί να φτάσει τα 7 χλμ/ώρα.

Ζιζανιοκτονία με το ID NAMIC

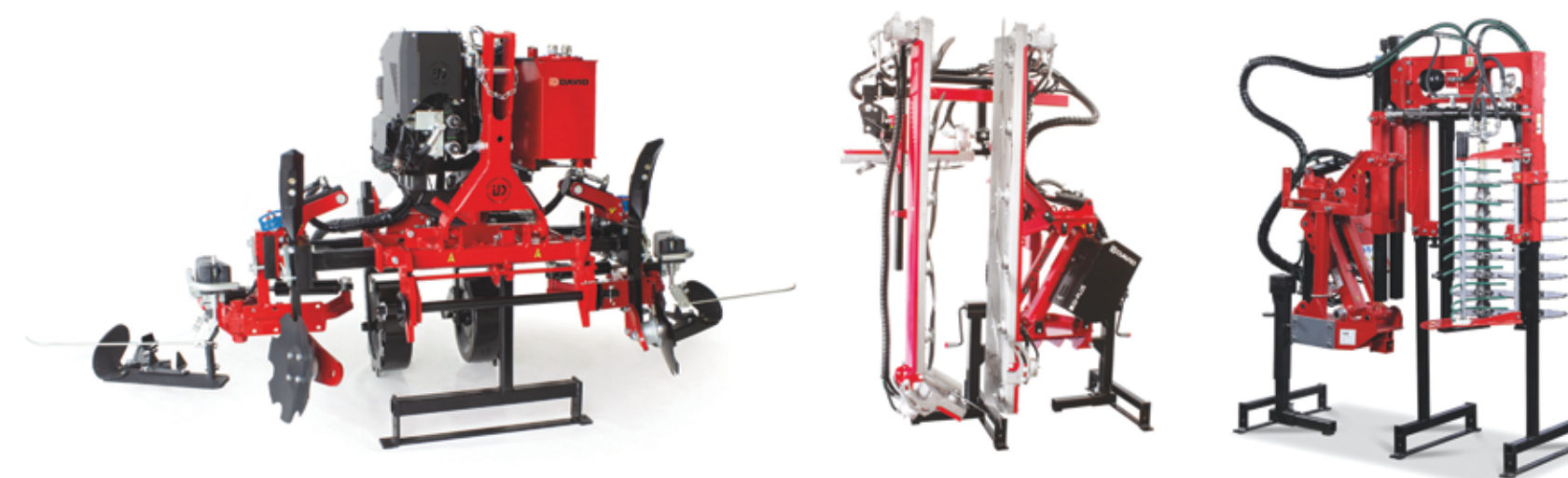
Εκεί που τα μηχανήματα λοιπών κατασκευαστών κάνουν μία κίνηση για να αποφύγουν τον κορμό. Είτε προς τα πίσω (ακτινική), είτε προς τα μέσα (παράλληλη), το ID NAMIC συνδυάζει και τις 2! Αυτή η πατέντα της ID DAVID, αποτελεί και μυστικό της επιτυχίας του best seller στην Ελλάδα ID NAMIC. Ένα πολυεργαλείο εξοπλισμένο με επαγγελματικούς αισθητήρες για τον ακριβή εντοπισμό των φυτών. Ο καινοτόμος αυτός σχεδιασμός επιτρέπει στο μηχανήμα να κινείται εξαιρετικά γρήγορα μέσα στον αμπελώνα, χωρίς να τραυματίζει τα φυτά, ακόμα και όταν αυτά είναι μόλις 1 ετών.

Περισσότερες πληροφορίες: elxis-petropoulos.gr



Τεχνολογία
Καινοτομία
Βιωσιμότητα

Πλήρη γκάμα αμπελουργικών μηχανημάτων



Αθήνα: Ιερά Οδός 96-104, Τηλ.: 210 3499333
Θεσ/νίκη: 6ο χλμ. Θεσ/νίκης-Κατερίνης, Τηλ.: 2316012080
www.elxis-petropoulos.gr Follow us [ElxisPetropoulos](https://www.facebook.com/ElxisPetropoulos)

ΠΛΗΡΗΣ ΓΚΑΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΑΜΠΕΛΙ ΑΠΟ ΤΗ SANIDAS

> Προκλάδεμα, αποφυλλωτής, δετικό και κορυφολογητής που λύνουν τα χέρια του αμπελουργού

Η εταιρεία SANIDAS ως κορυφαίος κατασκευαστής στα αμπελουργικά μηχανήματα προσφέρει ένα ευρύ φάσμα προϊόντων για τον αμπελουργό.

Προκλάδεμα της CLEMENS

Διαθέτει μία κεφαλή κοπής εξοπλισμένη από 8 ζευγάρια δίσκους κοπής σε απόσταση 10cm μεταξύ τους. Αυτή η διάσταση μπορεί να μειωθεί στο μισό ή να αυξηθεί ανάλογα με τις συνθήκες.

Η εξειδικευμένη κατασκευή του επιτρέπει να προσαρμόζεται με ευκολία σε δύσκολες εδαφικές συνθήκες, έντονες πλαγιές. Το αυτόματο σύστημα κεντρικής αυτό-συγκράτησης των κεφαλών κοπής διατηρεί σταθερούς και κεντραρισμένους επί της γραμμής τους κάθετους άξονες κοπής καθ' όλη την διάρκεια χρήσης του.

Χάρη στο ειδικό υδραυλικό σύστημα που διαθέτει η επαναφορά της κεφαλής στο άνοιγμα-κλείσιμο γίνεται γρήγορα που σχεδόν δεν υπάρχουν κλαδιά γύρω από τους πασσάλους.

Διαθέτει εξαιρετική δυναμική και εγγυημένη κοπτική ακμή που μπορεί να ανταποκριθεί ακόμα και σε πυκνή βλάστηση. Το νέο Προκλάδεμα αφαιρεί μεγάλη μάζα κλαδιών και προσφέρει έως και 60% εξοικονόμηση χρόνου στο κλάδεμα.

Με το αυτόματο σύστημα ανοίγματος, κάθε φορά που θα συναντήσει τον πάσσαλο του αμπελώνα η κεφαλή κοπής αυτοματοποιημένα ανοίγει και επαναφέρεται πάλι επί της γραμμής προσφέροντας σας μία πλήρη αυτόματη και ξεκούραστη εργασία.

Απολαύστε το προκλάδεμα στο αμπέλι σας με εγγυημένη απόδοση, εξαιρετική δυναμική και πρωτοπορία.



Αποφυλλωτής: Η αφαίρεση φύλλων γίνεται ακόμα πιο εύκολη με το μοντέλο S50 Professional

Ο αποφυλλωτής S50 χρησιμοποιείται για την αφαίρεση μεγάλης μάζας φύλλων και προσφέρει έως και 100% μείωση του εργατικού προσωπικού που χρησιμοποιείται για αποφυλλώση. Η χρήση του μπορεί να ξεκινήσει την περίοδο της ανθοφορίας για να πετύχουμε καλύτερο αερισμό του σταφυλιού, εύκολο ράντισμα, προστασία και διατήρηση του χρώματος και τέλος, ευκολία στη περίοδο του τρύγου. Η ταχύτητα εργασίας του συνίσταται στα 3-5km/h. Κάθε χρήστης θα πρέπει να βρει την κατάλληλη ταχύτητα σύμφωνα με τις δικές του ανάγκες. Ο αποφυλλωτής προσαρμόζεται πάνω σε μία απλή Κολώνα για μονόπλευρη χρήση ή σε μία Κολώνα με περιστροφή, δίνοντας την δυνατότητα στον χειριστή να επιλέγει την πλευρά της αποφυλλώσης και του προσφέρει ελευθερία κινήσεων. Σε κάθε περίπτωση η απόδοση του, εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από την ποικιλία του κλήματος. Ο αποφυλλωτής S50 είναι ένα αξιόπιστο μηχανήμα με υψηλή απόδοση. Τοποθετείται στο μπροστινό μέρος του γεωργικού ελκυστήρα και διαθέτει εξειδικευμένη κατασκευή, φέρει στον βασικό του εξοπλισμό αισθητήρα φυλλώματος και ακόμα και σε πυκνό ή αραιό φύλλωμα προσαρμόζεται αυτόματα στις ανάγκες του αμπελιού. Επιπρόσθετα, για έντονη βλάστηση μπορείτε να συνδυάσετε τον προ-κλαδευτή που προσαρμόζεται στο εμπρόσθιο τμήμα του

αποφυλλωτή και απομακρύνει το έντονο φύλλωμα βοηθώντας τον αποφυλλωτή να λειτουργήσει πιο αποτελεσματικά.

EASYFIX: Ένα δετικό εργαλείο που έρχεται να δώσει λύση στο χειροκίνητο δέσιμο του αμπελιού

Το Δετικό αμπελιού EASYFIX δένει και συγκρατεί το αμπέλι με ειδικό σχοινί και βιοδιασπώμενα clips, κατάλληλα για βιολογική αμπελοκαλλιέργεια. Διαθέτει 2 παράλληλους ιμάντες που περιστρέφονται και ανασπώνουν την πιασμένη βλάστηση με σκοπό να την δέσουν εκ νέου με το ειδικό σχοινί και τα clips. Η γωνία και η απόσταση από το τοίχωμα του αμπελιού καθώς και το ύψος δεσίματος ρυθμίζονται και μπορούν να προσαρμοστούν εύκολα σε κάθε ανάγκη. Διαθέτει χειριστήριο joystick διευκολύνοντας τον χειριστή στην χρήση του. Προαιρετικά, στο επάνω μέρος μπορεί να προστεθεί προκλαυδευτικό και να αντικαταστήσει το 1ο κούρεμα. Η άλλοτε χρονοβόρα χειροκίνητη εργασία να περάσουμε την βλάστηση μέσα από τα σύρματα μηχανοποιείται και εξοικονομείται έως και 70% περισσότερο χρόνο σε σύγκριση με το μηχανικό χειροκίνητο δέσιμο. Μετά την συγκομιδή το ειδικό κορδόνι από πολυπροπυλένιο μπορεί να αφαιρεθεί εύκολα από μία ανέμη τυλίγματος. Το δετικό αμπελιού EASYFIX είναι μία στιβαρή κατασκευή, κατάλληλη και για έντονες πλαγιές και σχεδιασμένο να εξασφαλίζει πάντα την βέλτιστη καθοδήγηση και απόδοση.

- 2τεμ. Ιμάντες L 420 cm
- Ταχύτητα εργασίας +/- 5km/h
- Χωρητικότητα clips: 300τεμ.
- Κόστος ανα στρέμμα: εκτιμώμενο 8 ευρώ/στρέμμα *εξαρτάται από το σχοινί.



Κορυφολογητής: Ένα σημαντικό εργαλείο που δεν πρέπει να λείπει από κανένα αμπελουργό.

Η Κορυφολόγηση για το αμπέλι είναι πολύ σημαντική για την αύξηση της παραγωγής του αμπελιού, για την ομοιόμορφη ανάπτυξη των βλαστών και για την βελτίωση της ποιότητας της παραγωγής. Το πότε είναι η κατάλληλη στιγμή για την κορυφολόγηση εξαρτάται από τον τελικό στόχο της εργασίας. Το μηχανήμα «Κορυφολογητής» της εταιρείας SANIDAS κατασκευάστηκε για την μηχανοποίηση του κορυφολογήματος στο αμπέλι και κατασκευάζεται σε διάφορους τύπους: σχήμα «Γ», σχήμα «Π», σχήμα «2-Γ». Η δυνατότητα κάθετης και οριζόντιας κοπής του ορίζεται κατά παραγγελία σύμφωνα με τις ανάγκες σας. Ο Κορυφολόγησης SANIDAS είναι βραβευμένος ως καινοτόμο προϊόν στην βασική κατασκευή του αποτελείται από μία κάθετη και μία οριζόντια μπάρα κοπής. Τα εξειδικευμένα μαχαίρια κοπής, έχουν άριστη κοπτική ακμή, κατάλληλη για διάμετρο κλαδιού Φ30mm. Το κορυφολόγημα γίνεται ξεκούραστο και η ισχυρή κοπτική ακμή των μαχαiriών επιτρέπει στο μηχανήμα να δουλεύει συνεχόμενα χωρίς να παρατηρείται «μπούκωμα» από έντονη βλάστηση στις μπάρες κοπής. Το βασικό μοντέλο, σχήμα «Γ», έχει απόδοση 60-85 στρέμματα σε 8ώρες με συνιστώμενη ταχύτητα 4-6 km/h. Όλες οι κινήσεις του κορυφολογητή και η περιστροφή των μαχαiriών γίνονται με λάδια που προέρχονται είτε από τον ελκυστήρα με απευθείας σύνδεση είτε από μία αυτόνομη μονάδα/υδραυλική υποστήριξη, η οποία τοποθετείται στο πίσω μέρος του ελκυστήρα. Όλοι οι Κορυφολόγητες προσαρμόζονται σε εξειδικευμένη κολώνα στήριξης Typ. SK, όπου λειτουργεί και ως πολυμηχανήμα.



Ολοκληρωμένες λύσεις για την Αμπελουργία



www.sanidas-e.gr • info@sanidas-e.gr • T. +30 23430 42522