

CABINET VISION

Η ΠΛΗΡΗΣ ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΝΤΟΥΛΑΠΑΣ-ΚΟΥΖΙΝΑΣ



Το CABINET VISION είναι κάτι περισσότερο από ένα λογισμικό CAD / CAM. Είναι μια ολοκληρωμένη τεχνική λύση για την βιομηχανία επίπλων. Με πάνω από 35.000 χρήστες σε 52 χώρες, το CABINET VISION αναπτύσσει λύσεις λογισμικού για περισσότερα από 30 χρόνια και διατίθεται σε 14 γλώσσες.

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ | ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ | ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

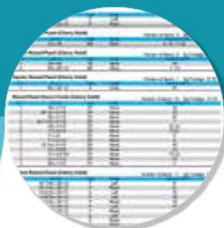
Η ΣΩΣΤΗ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ ΠΑΝΙΣΧΥΡΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΥΚΟΛΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το CABINET VISION είναι ικανό για σχεδιασμό προσαρμοσμένων ντουλαπιών και σχεδιασμό δωματίου, ρεαλιστικές φωτορεαλιστικές αποδόσεις, βελτιστοποίηση υλικού, υποβολή προσφορών και κοστολόγηση, λίστες κοπών και υλικών. Σε συνδυασμό με το ισχυρό Screen to Machine Center (από την Οθόνη στις Μηχανές), μπορεί να δημιουργεί αυτόματα έτοιμο κώδικα G-Code για CNC ρούτερ και πολυτρύπανα, τεμαχιστικές, πολυτρύπανα για καβίλια και άλλα εξειδικευμένα CNC μηχανήματα.

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ



ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ



ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ



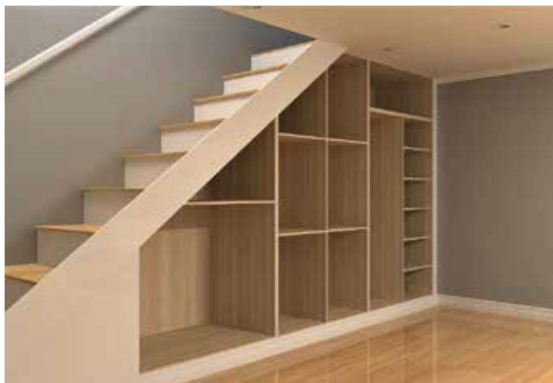
ΠΑΡΑΓΩΓΗ



ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ



RENDER



ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ & ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥΣ ΚΟΥΤΙΩΝ

Το CABINET VISION προσφέρει όλη τη δύναμη της προηγμένης συμπαγούς μοντελοποίησης, καθώς και πολλά άλλα. Το CABINET VISION επιτρέπει στους κατασκευαστές επίπλων - από μικρό εργαστήριο έως μεγάλο εργοστάσιο παραγωγής - για πλήρη αυτοματοποίηση και ολοκλήρωση του σχεδιασμού μέσω παραγωγικών διαδικασιών.

DESIGN & DETAIL

Drafter

Το Solid Drafter είναι ειδικά κατασκευασμένο για σχεδιασμό, rendering και τιμολόγηση των εργασιών σας. Ο εύκολος χειρισμός επιτρέπει τον γρήγορο σχεδιασμό απλών και σύνθετων εργασιών. Έπειτα μπορείτε να τιμολογήσετε και να δημιουργήσετε μια εντυπωσιακή και ακριβή παρουσίαση στον πελάτη σας.



Solid Essential

Το Solid Essential είναι η πρώτη λύση του λογισμικού μας, η οποία επιτρέπει την δημιουργία σχεδίων μαγαζιού, 3d rendering, προδιαγραφές υλικών, λίστες κοπών και βασικά δεδομένα εκτιμήσεων.

Αναβάθμιση στο Solid Standard

Το Solid Standard σχεδιάστηκε για τις μικρές και μεσαίες εταιρίες κατασκευής οικιακών και εμπορικών ντουλαπιών. Κατασκευάστε με την λειτουργικότητα που διαθέτει το Solid Essential για να αναπτύξετε την εταιρία σας.

Αναβάθμιση σε Solid Advanced

Building upon the functionality available in Solid Essential and Solid Standard, Solid Advanced provides complete control of all details of the cabinet hardware, materials, changing construction settings, door styles and more.

Upgrade to Solid Ultimate

Solid Ultimate enables any furniture, woodworking or kitchen cabinet manufacturer to fully automate and integrate its design through manufacturing processes, saving time, eliminating potential mistakes and increasing productivity



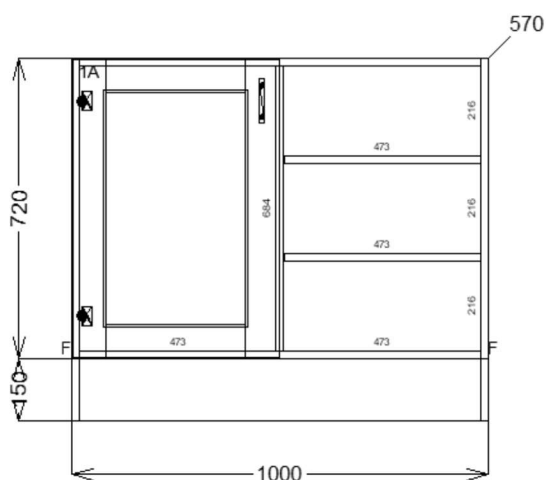
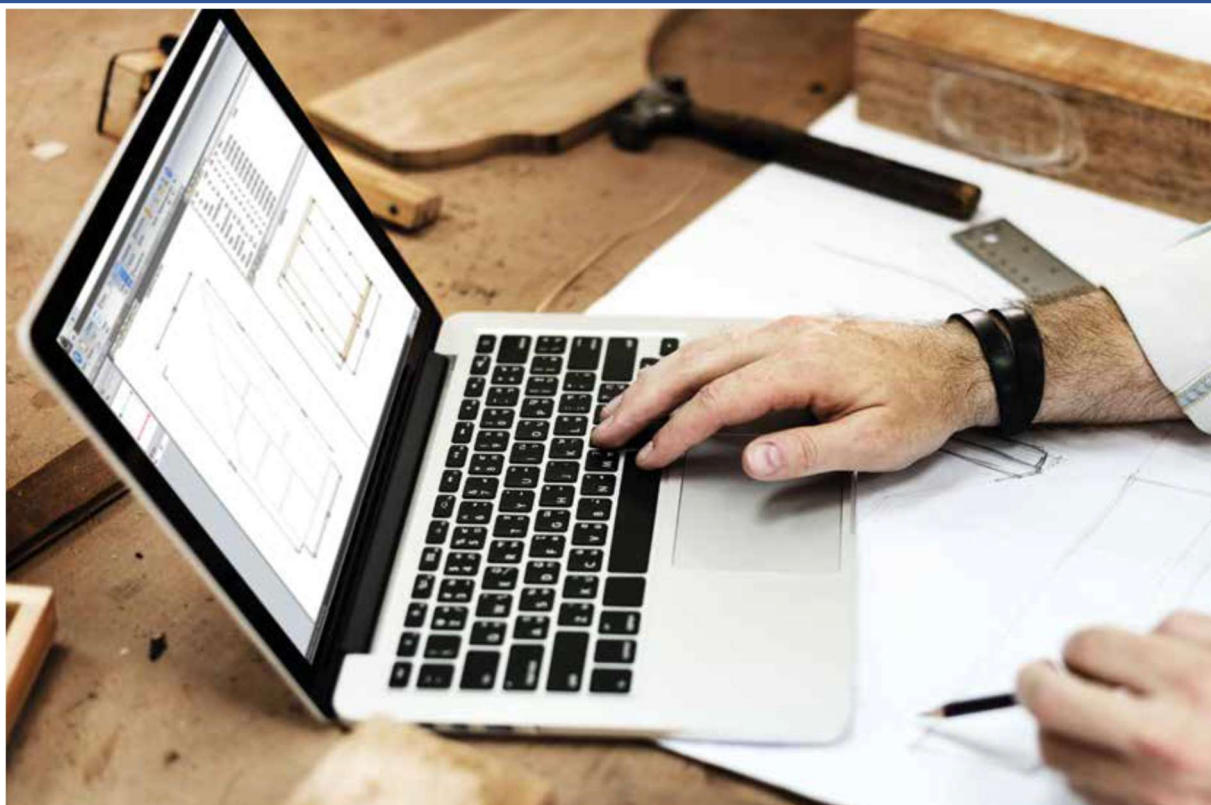
RENDERING

ΚΑΝΤΕ ΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΣΑΣ ΖΩΝΤΑΝΑ

Το CABINET VISION είναι ειδικά κατασκευασμένο για σχεδιασμό, άψογη απόδοση (rendering) και τιμολόγηση των εργασιών σας. Το εύχρηστο μενού σας επιτρέπει να σχεδιάζετε απλά και σύνθετα σχέδια με ευκολία.

- Γρήγορη και ρεαλιστική δημιουργία renderings
- Πλήρης έλεγχος αντανάκλασεων, σκιών και φωτισμού χάρης στον επεξεργαστή φωτισμού
- Πάρτε την τέλεια όψη ρυθμίζοντας την θέση της κάμερας και την γωνία της
- Κάντε εξαγωγή των 3D δωματίων σας σε εξωτερικά προγράμματα. Απογειώστε τις παρουσιάσεις σας σε άλλο επίπεδο.





ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΤΕ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Το CABINET VISION είναι βασικό εργαλείο για τις επιχειρήσεις που στοχεύουν στην αυτοματοποίηση των εργασιών τους. Επιτρέπει να δημιουργείς αυτόματα τα σχέδια για τον χώρο σου. Γλυτώστε χρόνο με την αυτόματη δημιουργία σχεδίων σε αναπτυγμένη μορφή, σχεδίων μονταρίσματος και αναλυτικού φύλλου εξαρτημάτων.

- Έγγραφα παραγωγής με λεπτομέρειες με την χρήση της λειτουργίας 2D CAD.
- Δημιουργία καθαρών οδηγιών μονταρίσματος χρησιμοποιώντας αναπτύγματα (exploded views) και οδηγούς κατασκευής.



ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΤΕ ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΚΑΤΕΥΘΕΙΑΝ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΤΖΕΚΤ

Χρησιμοποιώντας το κέντρο προσφορών, μπορείτε να κάνετε κοστολόγηση και προσφορά για την δική σας εργασία που βασίζεται σε ένα συγκεκριμένο σχέδιο.

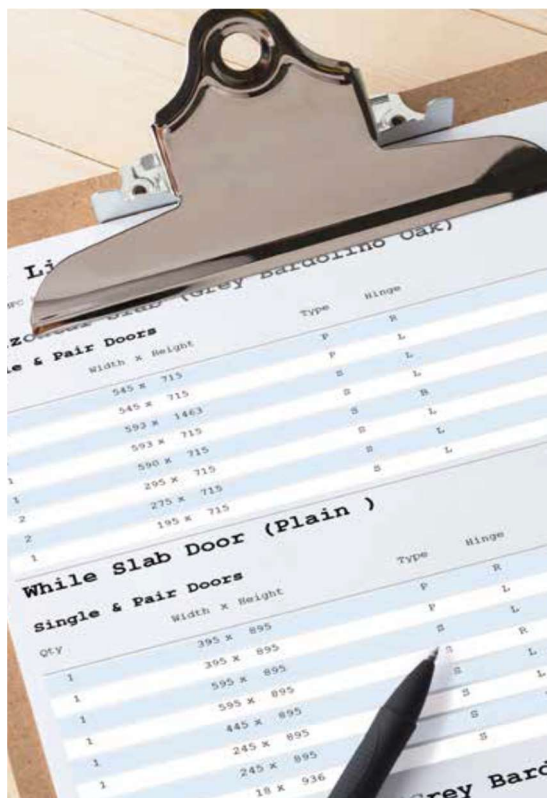
- Λάβετε διαδραστικό και λεπτομερές κόστος παραγωγής και σήμανση χρησιμοποιώντας τιμές υλικού, πίνακες τιμών και σχήματα εργατικού κόστους.
- Παρουσιάστε επαγγελματικές προσφορές με τις προηγμένες αναφορές μας συμπεριλαμβανομένης της αποδοχής, της παραγγελίας, της λίστας συσκευασίας και της φόρμας προσφοράς
- Δημιουργήστε τις δικές σας προσφορές με το πρόγραμμα επεξεργασίας αναφορών αυτόματα τα σχέδια για τον χώρο σου.

ΑΝΑΦΟΡΕΣ

ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΟΥ

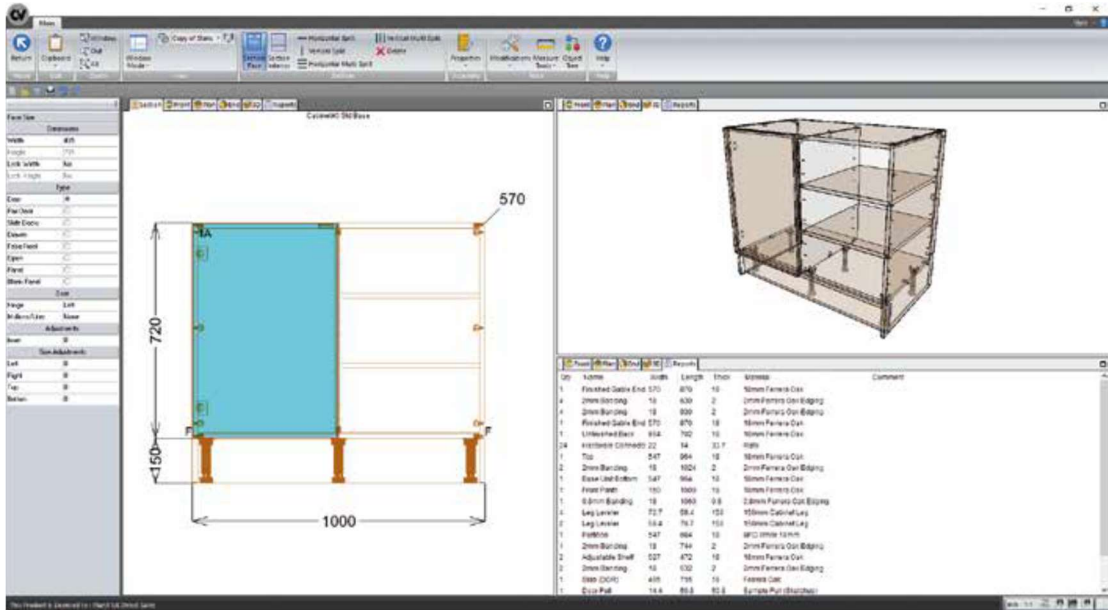
Το CABINET VISION σας επιτρέπει να δημιουργήσετε αληθινά τρισδιάστατες παρουσιάσεις του τελικού προϊόντος στην οθόνη και παράγει ταυτόχρονα τις απαραίτητες πληροφορίες για το πάτωμα του καταστήματός σας. Διατηρήστε τις απλές εργασίες εύκολα και κάντε τις εργασίες σας δυνατές δουλειές πολύπλοκες!

- Επιλέξτε ανάμεσα σε 200 αναφορές, όπως περικοπή αποθεμάτων πάνελ, λίστες, περιλήψεις υλικών, λίστες θυρών, ετικέτες γραφείων κ.λπ.
- Δημιουργήστε τις δικές σας αναφορές παραγωγής με τον επεξεργαστή αναφορών μας
- Εκτυπώστε όλα τα απαιτούμενα έγγραφα με ένα μόνο κλικ χρησιμοποιώντας ομάδες αναφορών
- Μεταφορά δεδομένων σε εφαρμογές τρίτων με την εξαγωγή μας λειτουργικότητα αναφοράς.



17 χλμ. Π.Ε.Ο Θεσσαλονίκης-Καβάλας, 57200 Λαγκαδάς, Τηλ. 2394053030

www.nikolaidis-machines.gr , info@nikolaidis-machines.gr



ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΟ ΣΑΣ

Το πρόγραμμα επεξεργασίας στερεών ενοτήτων σας επιτρέπει να δημιουργήσετε το πιο πολύπλοκο ντουλάπι σε δευτερόλεπτα. Το φιλικό προς το χρήστη μενού σας δίνει τη δύναμη να αποφασίσετε γρήγορα το πρόσωπο και το εσωτερικό του θαλάμου χωρίς να χρειάζεται να προσθέσετε χειροκίνητα εξαρτήματα και παραμετρικές πληροφορίες.

ΟΠΤΙΚΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗ

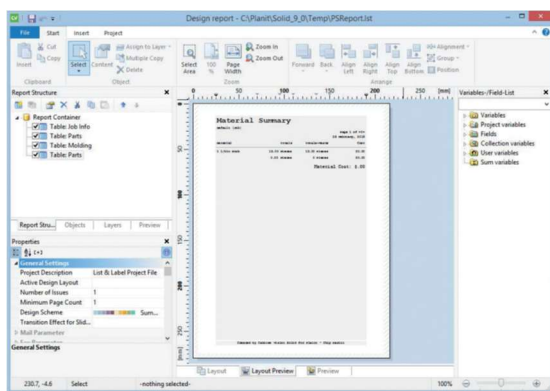
Το CABINET VISION επιτρέπει την οπτικοποίηση κάθε αντικειμένου από σχεδόν οποιαδήποτε άποψη. Επαληθεύστε οποιοδήποτε αντικείμενο μέσω της προβολής σε ανάπτυγμα, προβολής συναρμολόγησης και υποσυναρμολόγησης. Οπτική επικύρωση τμημάτων επίπλων επιτρέπει τον έλεγχο ανοχών, ταλάντευσης πορτών άνοιγμα / κλείσιμο συρταριών κ.λπ.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΔΕΝ ΤΑΙΡΙΑΖΟΥΝ

Διαθέτει πλήρη έλεγχο των μεμονωμένων εξαρτημάτων στην κατασκευή σας. Διαστάσεις εξαρτημάτων σύμφωνα με τις εργοστασιακές προδιαγραφές και, στη συνέχεια, εκτύπωση σχεδίων σε πλήρη διάσταση, συμπεριλαμβανομένων των λειτουργιών. Επιβεβαίωση όλων των εξαρτημάτων και των εργασιών πριν από την αποστολή στην παραγωγή, όπου γίνεται η αυτόματη μορφοποίηση των αντικειμένων λαμβάνοντας υπόψη τις κατασκευαστικές μεθόδους και τους αντίστοιχους περιορισμούς.

ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΤΕ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΑΣ **



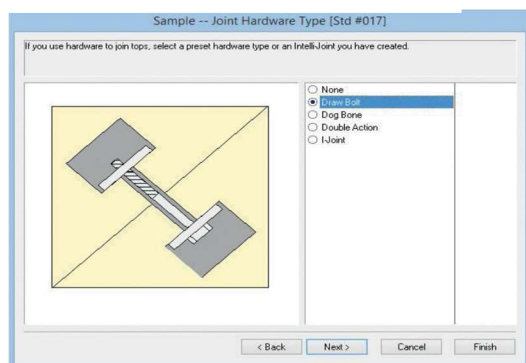
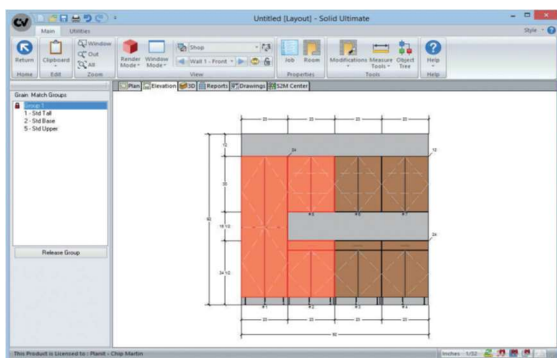
ΕΤΙΚΕΤΤΕΣ - LABELLING

Η τεχνολογία ετικετών επιτρέπει στον χειριστή Τεμαχιστικής / CNC να ξεκαθαρίσει οπτικοποιήστε τον πίνακα καθώς οι ετικέτες είναι τυπωμένες "κατ' απαίτηση" και τοποθετήθηκε στα μέρη. Αυτό το σύστημα επισήμανσης είναι ιδανικό για κατασκευή με βάση ένθετα καθώς και παραδοσιακό εγχειρίδιο και NC πριόνια πάνελ. Με πλήρεις δυνατότητες σχεδιασμού ετικετών, έχετε τον πλήρη έλεγχο των δεδομένων που παρουσιάζονται στην ετικέτα. Σε συνδυασμό με το Κέντρο S2M μπορείτε προσθέστε εύκολα γραμμικούς κωδικούς για κάθε τμήμα που απαιτεί δευτερεύον μηχανική κατεργασία (όπως με Point-to-Point ή CNC Drill και Μηχανές πείρων) για εύκολη ροή από τη μία διαδικασία στην άλλη.

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΦΟΡΩΝ -REPORT

Ακόμα κι αν το CABINET VISION μπορεί να αποστείλει έως και 150 αναφορές, ενδέχεται να μην βρείτε την ακριβή αναφορά που χρειάζεστε. Με το πρόγραμμα επεξεργασίας αναφορών, μπορείτε να δημιουργήσετε και να επεξεργαστείτε αναφορές να έχετε τις εξειδικευμένες πληροφορίες που χρειάζεστε με την δική σας εταιρική εικόνα.

- Απαιτεί Solid Advanced
- Στάνταρ χαρακτηριστικό του Solid Ultimate.



ΤΑΙΡΙΑΣΜΑ ΓΚΙΝΙΣΙΑΣ

Ταίριασμα κάθετων και οριζόντιων γκινισιών, για μια ντουλάπα ή για γκρούπ ντουλαπιών.

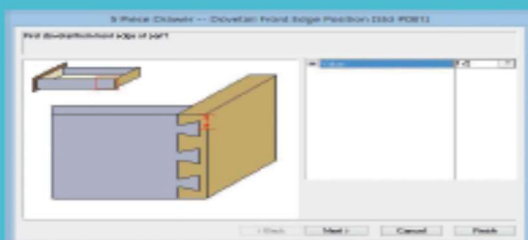
- Στάνταρ χαρακτηριστικό του Solid Ultimate.

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΓΚΩΝ

Χρειάζεστε μηχανικά μπουλόνια για τις ενώσεις σας; Αυτό το πρόσθετο σας επιτρέπει να διαμορφώσετε εύκολα τον τύπο της ξυλουργικής εργασίας. Αυτό το πρόσθετο σας επιτρέπει επίσης για να καθορίσετε την ευθυγράμμιση τρυπήματος και άλλων επεξεργασιών στο πάνω μέρος των πάνελων.

- Στάνταρ χαρακτηριστικό του Solid Ultimate.

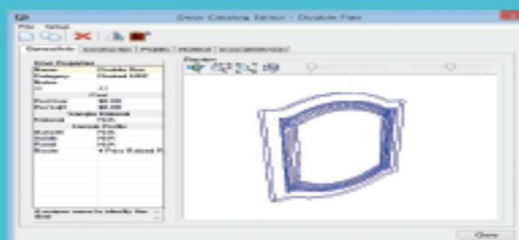
ΛΙΣΤΑ ΜΕ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΘΕΤΑ



DOVETAILS

Want to offer high-end features to your clients? Dovetails are an excellent capability to add to your repertoire. With the dovetails add-on, you can define CNC dovetails "your way" right inside the solid drawer wizard and then machine them on your CNC router.

- * Requires the S2M Center with CNC output
- * Standard feature of Solid Ultimate (minimum standard)



MDF DOOR MAKER

MDF Door Maker allows you to custom create and output multiple tooling instructions for an MDF door design to the S2M Center. Complete CNC instructions for machining the doors are created automatically from your design.

- * Requires the S2M Center with CNC output
- * Standard feature of Solid Ultimate Screen to Machine



LEICA DISTO LASER MEASUREMENT SYSTEM

Stop fighting with tape measures, moving furniture out of the way, lost measurements on scraps of paper, and having to return to the job site to re-measure.

Because CABINETVISION and Leica are both part of the Hexagon group, we've been able to work directly with the developers of the DISTO system to create a seamless and direct link between the two products.

Simply connect the Leica DISTO device to your computer using a WIFI connection, then choose the Leica utility from within CABINETVISION to take room measurements - including doors, windows, and fixtures, with point and shoot ease. Cabinet Vision then takes those measurements and automatically creates the snap points for you to quickly get started designing your job.

If you are using the Leica 3D DISTO, you can import the 3D DXF point cloud directly into a CABINETVISION room for verifying field dimensions, providing a seamless job measuring solution.

DOVETAILS

Θέλετε να προσφέρετε υψηλής ποιότητας δυνατότητες στους πελάτες σας; Το Dovetails είναι μια εξαιρετική λειτουργία που μπορείτε να προσθέσετε στο ρεπερτόριό σας. Με το πρόσθετο dovetails, μπορείτε να ορίσετε CNC dovetails «δικό σας

τρόπο» ακριβώς μέσα στον συμπαγή οδηγό συρταριού και μετά να τον επεξεργαστείτε στο cnc ρούτερ.

* Απαιτεί το S2M Center με έξοδο CNC

* Στάνταρ χαρακτηριστικό του Solid Ultimate.

MDF DOOR MAKER

Το MDF Door Maker σας επιτρέπει να δημιουργείτε και να εξαγάγετε προσαρμοσμένα πολλαπλές οδηγίες σχεδίασης για σχεδιασμό πόρτας MDF στο

Κέντρο S2M. Πλήρεις οδηγίες CNC για την κατεργασία του

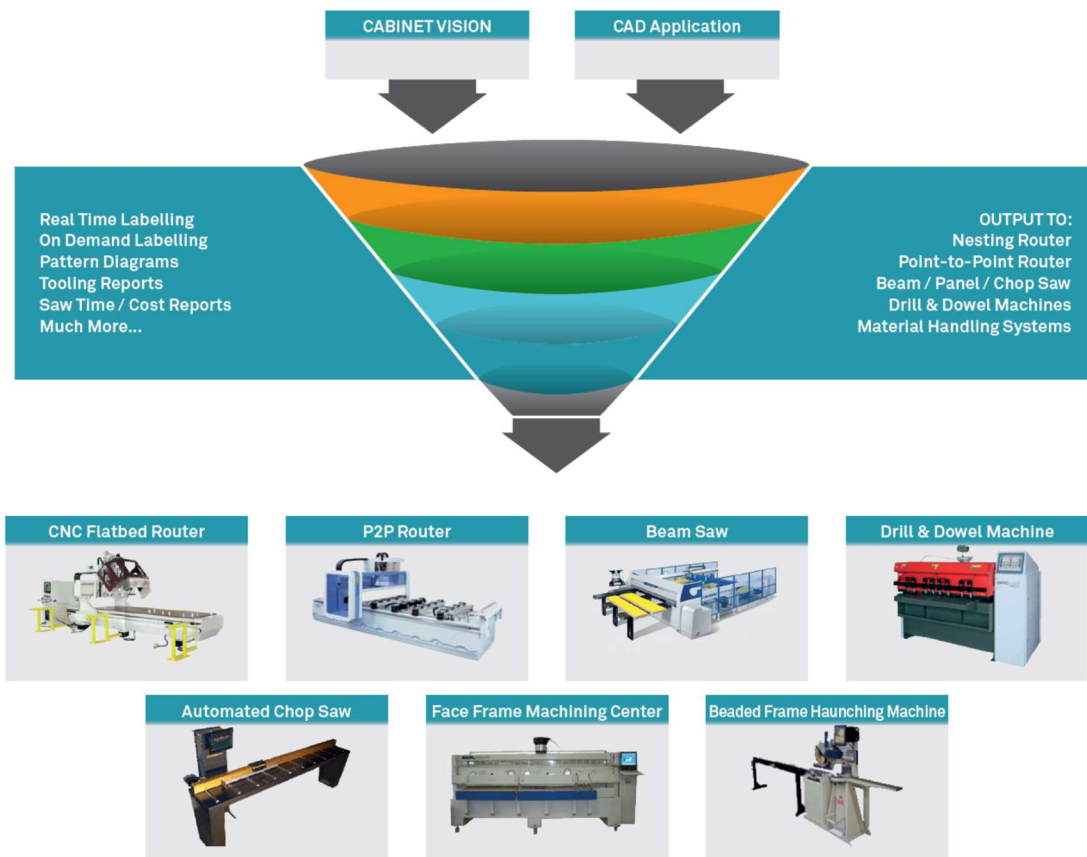
οι πόρτες δημιουργούνται αυτόματα από το σχέδιό σας.

* Απαιτεί το S2M Center με έξοδο CNC

* Στάνταρ χαρακτηριστικό του Solid Ultimate Screen to Machine.

SCREEN TO MACHINE™ (S2M)

ΕΙΣΑΓΩΓΗ DXF ΣΤΗΝ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΕΤΟΙΜΟ G-CODE
ΣΕ ΠΕΝΤΕ ΑΠΛΑ ΚΛΙΚ



Το S2M Center είναι η πιο ισχυρή αυτοματοποιημένη λύση CAM στη βιομηχανία ξυλουργικής. Το ισχυρό φιλτράρισμα του S2M Center και η λειτουργική ρύθμιση μηχανής, επιτρέπει την εξαγωγή σε πολλά μηχανήματα ταυτόχρονα, παράγοντας αυτόματα όλα τα απαιτούμενα δεδομένα εργασίας. Το CABINET VISION επιτρέπει στους χρήστες να μειώσουν δραματικά τη χρήση υλικών και το κόστος εργασίας με τον εξορθολογισμό τη διαδικασία κατασκευής.

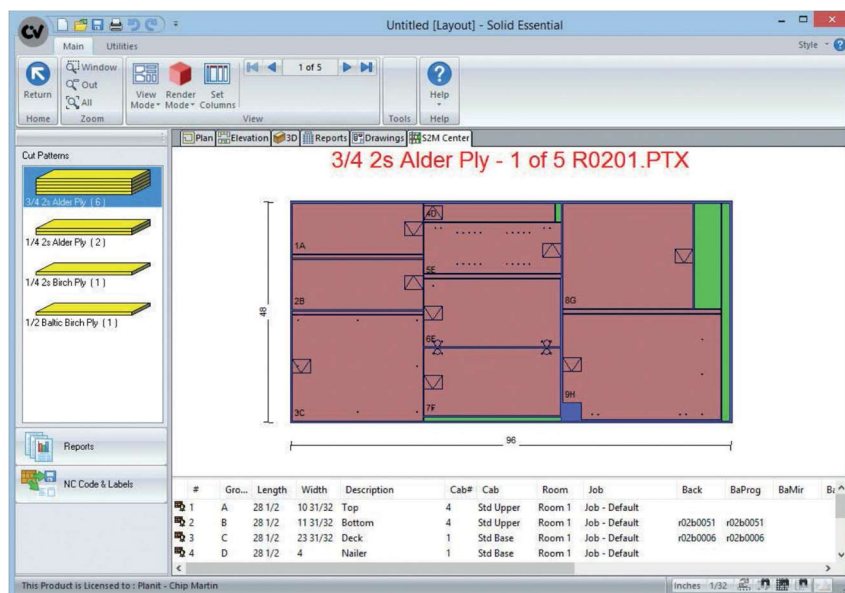
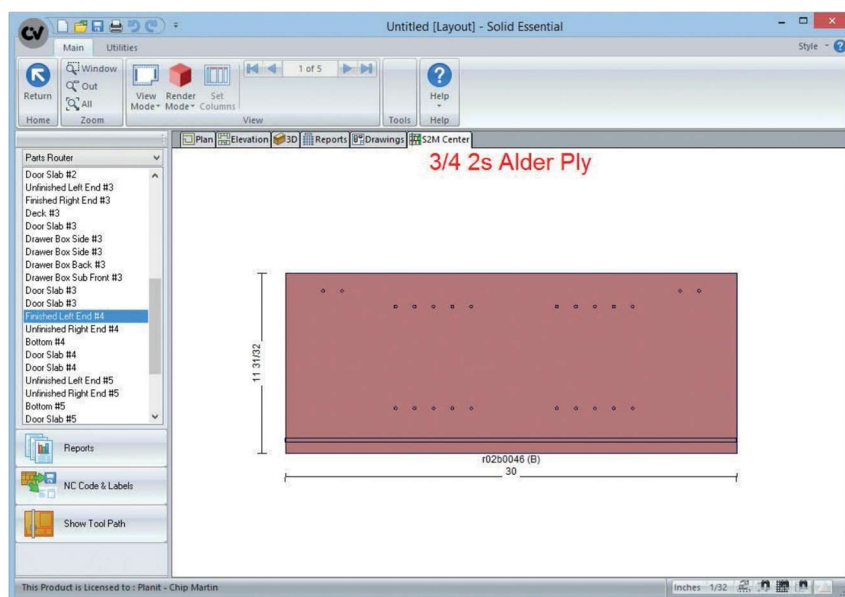
- Αυτόματη επιλογή εργαλείων και δημιουργία διαδρομής εργαλείου.
- Σύνδεση εξωτερικών γραμμών κομματιού (με nesting)
- Έξυπνος χειρισμός μικρών εξαρτημάτων (με nesting)
- Εκτυπώσεις διαγραμμάτων προτύπων
- Ενσωματωμένες απλές ετικέτες εξαρτημάτων
- Ολοκληρωμένες αναφορές
- Δυνατότητα εισαγωγής DXF από εφαρμογές CAD τρίτων
- Διαδικασία παρτίδας και χωριστές εργασίες
- Ενσωμάτωση με συστήματα χειρισμού υλικών

17 χλμ. Π.Ε.Ο Θεσσαλονίκης-Καβάλας, 57200 Λαγκαδάς, Τηλ. 2394053030

www.nikolaidis-machines.gr , info@nikolaidis-machines.gr

ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΥΛΙΚΟΥ

ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΥΛΙΚΟΥ



Η **Hexagon Manufacturing Intelligence** βοηθά τους βιομηχανικούς κατασκευαστές να αναπτύσσουν τις πολύπλοκες τεχνολογίες του σήμερα και τα προϊόντα που αλλάζουν τη ζωή του αύριο. Ως ηγέτης ειδικός στη μετρολογία και την κατασκευή λύσεων, δίνει στους πελάτες την εμπιστοσύνη να αυξήσουν την ταχύτητα παραγωγής και επιταχύνει την παραγωγικότητα βελτιώνοντας παράλληλα την ποιότητα του προϊόντος.

Μέσω ενός δικτύου τοπικών κέντρων εξυπηρέτησης, παραγωγικές εγκαταστάσεις και εμπορικές δραστηριότητες σε πέντε ηπείρους, διαμορφώνει έξυπνες αλλαγές στην κατασκευή σε έναν κόσμο όπου η ποιότητα οδηγεί στην παραγωγικότητα. (www.HexagonMI.com)

Η **Hexagon Manufacturing Intelligence** είναι μέρος της **Hexagon** (εταιρία εισηγμένη στον Nasdaq Στοκχόλμη: HEXA B; hexagon.com), κορυφαία εταιρία παροχής πληροφορικής τεχνολογίας που οδηγεί την ποιότητα και παραγωγικότητα στις εταιρικές εφαρμογές.

Η **NIKOLAIDIS MACHINES** είναι από το 2020 εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της Hexagon. Με ένα ευρύ δίκτυο έμπειρων μηχανολόγων και χειριστών 3D λογισμικών μπορεί να εξασφαλίσει την ομαλή εγκατάσταση, εκπαίδευση και συντήρηση του προγράμματος σας με στόχο να πετύχετε την μέγιστη αξιοποίηση των δυνατοτήτων του **CABINET VISION**.

ALPHACAM AND CABINET VISION GREECE

Πωλήσεις και Τεχνική Υποστήριξης Ελλάδος και Κύπρου

Email: info@nikolaidis-machines.gr