

ΤΟΜΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

κατασκευές



βιομηχανία



γεωργία



κίνηση οχημάτων





Εξειδικευμένο ανθρωπινό δυναμικό το οποίο συνεργάζεται στενά με γνωστούς οίκους του εξωτερικού καταβάλει κάθε προσπάθεια να σας εξυπηρετήσει. Διαθέτουμε αποθήκες με καλά οργανωμένο στόκ, σε φιλικές τιμές.

Πλήρης σειρά συνεχώς ανανεούμενων φυλλαδίων και βοηθημάτων, εύκολα και κατανοητά, σε ηλεκτρονική μορφή PDF έτοιμα για παράδοση στο inbox του e-mail σας. Ζητήστε τα μας!





Γεωργικά Μηχανήματα

Μεγαλύτερα πιο γρήγορα και πιο ισχυρά, γεωργικά μηχανήματα έχουν αναπτυχθεί τις τελευταίες δεκαετίες. Καινοτόμα αγροτικά εργαλεία που αγγίζουν τα όρια, του τι είναι εφικτό.

Φυσικά μπορούν να λειτουργήσουν μόνο με ιμάντες μετάδοσης κίνησης. Η σειρά ιμάντων & σωλήνων " Agro" είναι εντυπωσιακή, λόγω της αντοχής, της μεγάλης ικανότητας για εύρυθμη λειτουργία, της αποτελεσματικής μετάδοσης ισχύος και της φιλικότητας της προς το περιβάλλον.

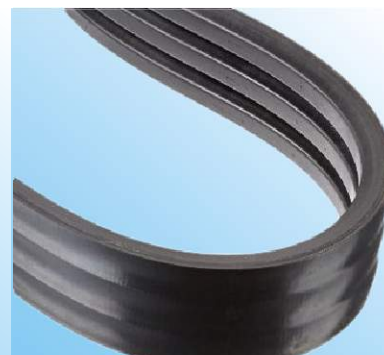
Όλοι αυτοί οι παράγοντες είναι οι απαιτήσεις της γεωργίας του 21ου αιώνα.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



VARIFLEX 401



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ



ΕΞΑΓΩΝΟΣ HEX





Διατηρούμε πλήρη σειρά προϊόντων απο ιμάντες δυναμό 10AVX,11AVX, 11.2AVX,11.9AVX,13AVX & εκκεντροφόρου για κινητήρες αυτοκινήτων. Καθώς και σωληνάκια καυσίμων,καλοριφέρ, αεραγωγούς χαρτι-αλουμινίου, και κολλάρα ψυγείων.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ

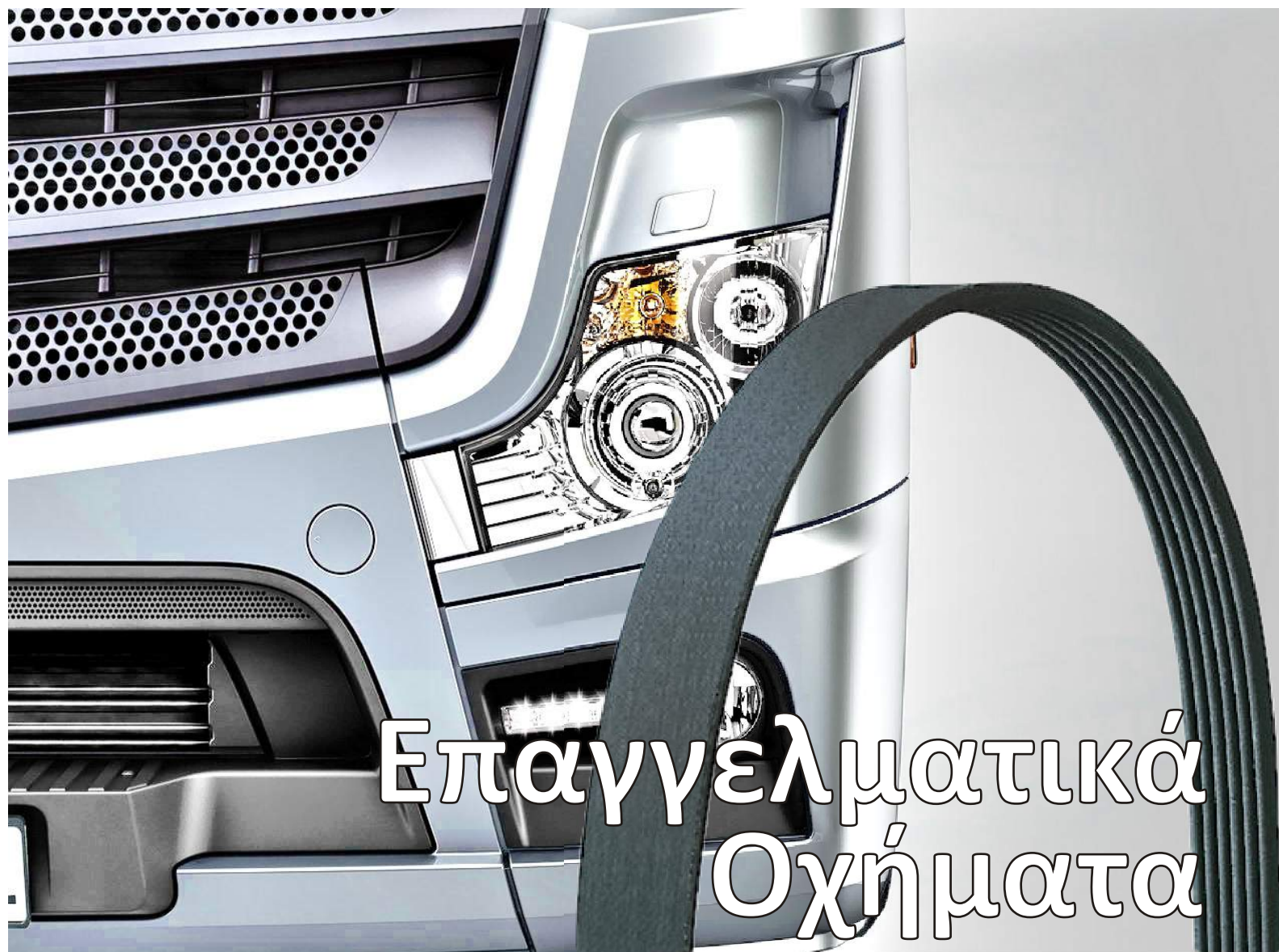


ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΡΙΓΩΤΟΣ POLY-V





Επαγγελματικά Οχήματα

Για ασφαλέστερα επαγγελματικά οχήματα, πιο οικονομικά και πιο φιλικά προς το περιβάλλον. Διατηρούμε πλήρη σειρά προϊόντων απο ιμάντες κινητήρων φορτηγών, ημιφορτηγών και λεωφορείων. Καθώς επίσης και σωληνάκια καυσίμων, καλοριφέρ, αεραγωγούς και κολλάρα ψυγείων.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΡΙΓΩΤΟΣ POLY-V



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ-Χ





Αεροσυμπιεστές Κλιματισμός Εξαερισμοί

Προκειμένου οι συμπιεστές αέρος και οι ανεμιστήρες να λειτουργούν αξιόπιστα, χρειάζονται μια πραγματική «μετάδοση ισχύος» που μπορεί εύκολα να συμβαδίσει με τις υψηλές ταχύτητες και τις ακραίες δυνάμεις που εφαρμόζονται.

Οι ιμάντες μας κάνουν τα πάντα να γυρίζουν, οι δε σωλήνες μας με την τεράστια ευελιξία που διαθέτουν κυκλοφορούν ομαλά τον αέρα.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΟΣ



Εργαλεία Διαμόρφωσης Κήπου



Οι θορυβώδεις μηχανές κοπής γραζόν είναι πιά ξεπερασμένες. Η επιλογή του σήμερα είναι εργαλεία υψηλής τεχνολογίας! Χομπίστες ή επαγγελματίες κηπουροί, έχουν υψηλές απαιτήσεις από τις μηχανές κοπής γραζόν, τα σκαπτικά και τα άλλα εργαλεία. Ανθεκτικοί ιμάντες & σωλήνες αναρρόφησης υψηλής απόδοσης, είναι διαθέσιμοι στην υπηρεσία της κηπουρικής σε μια τεράστια ποικιλία. Χαρακτηριστικά όπως : μεγάλη επιχειρησιακή ασφάλεια, βέλτιστα χαρακτηριστικά λειτουργίας, ομοιόμορφα καταμεμημένα μεταφορά ηλεκτρικής ενέργειας, ειδική περιβαλλοντική συμβατότητα, εκπληρώνονται όταν αρχίζουν τα δύσκολα στον κήπο.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΡΙΓΩΤΟΣ POLY-V



ΕΞΑΓΩΝΟΣ HEX



ΣΩΛΗΝΑΣ





Βιομηχανία Επεξεργασίας Ξύλου

Αναρρόφηση και μετάδοση κίνησης, λύσεις που λειτουργούν με ακρίβεια, στην βιομηχανία επεξεργασίας ξύλου σε μηχανήματα όπως CNC, γωνιάστρες, ηλεκτρονικές φρέζες, κέντρα εργασίας, απορροφητικά συγκροτήματα. Για τις εργασίες που απαιτούνται για την διαμόρφωση του τελικού προϊόντος, διαθέτουμε σωλήνες και ιμάντες με ειδικό σχεδιασμό και βέλτιστες μηχανικές ιδιότητες προσαρμοσμένες, στην αναρρόφηση της σκόνης, την κοπή, την διάτρηση και το φρεζάρισμα.





Τεχνικές Εταιρίες

Χωματουργικοί εκσκαφείς, οδοποιητικά, ασφαλτικά, διαστρωτήρες. Είναι επαγγελματικές μηχανές, που χρειάζονται επαγγελματικούς ιμάντες μετάδοσης κίνησης. Που θα δίνουν λύσεις, ώστε να μπορούν να ανταπεξέλθουν στην σκληρή καθημερινότητα. Που θα δύνανται να αντιδρούν, σε κρούση φορτίου και σε ταχείες αλλαγές στην κατεύθυνση. Μέσα σε σκληρές καιρικές συνθήκες, με υψηλό επίπεδο ασφάλειας λειτουργίας και αποτελεσματική μετάδοση ισχύος. Οι ιμάντες μας, έχουν πολλά να προσφέρουν στο έργο των τεχνικών έργων, των κατασκευών και της οδοποιίας.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ-Χ





Κλωστοφάντουργία

Ιμάντες μετάδοσης κίνησης που ανεβάζουν στροφές σε μεγάλες κλωστικές και πλεκτικές μηχανές, ιμάντες χρονισμού timing που με ακρίβεια οδηγούν χιλιάδες μικροσκοπικές βελόνες πλεξίματος. Ιμάντες και σωλήνες αναρρόφησης για XXL κέρδη και XS κατανάλωση ενέργειας.



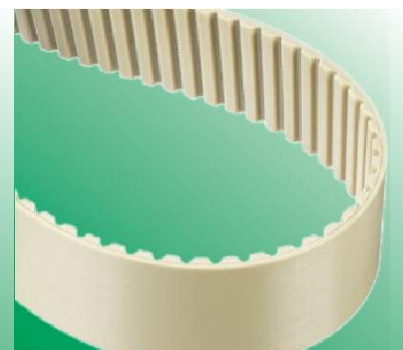
VARIFLEX 433



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ PU





Χαρτοβιομηχανία & Γραφικές Τέχνες

Είτε χαρτί βιομηχανικής παραγωγής, είτε offset εκτύπωση, οι μάντες είναι παντού. Οι σύνθετες διαδικασίες στη βιομηχανία χάρτου και γραφικών τεχνών, σε όλη την διαδρομή της παραγωγικής διαδικασίας χρειάζονται μάντες τραπεζοειδείς, μάντες επίπεδους, μάντες χρονισμού που να «τρέχουν» με μεγάλες ταχύτητες και με απόλυτη ακρίβεια.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΡΥ

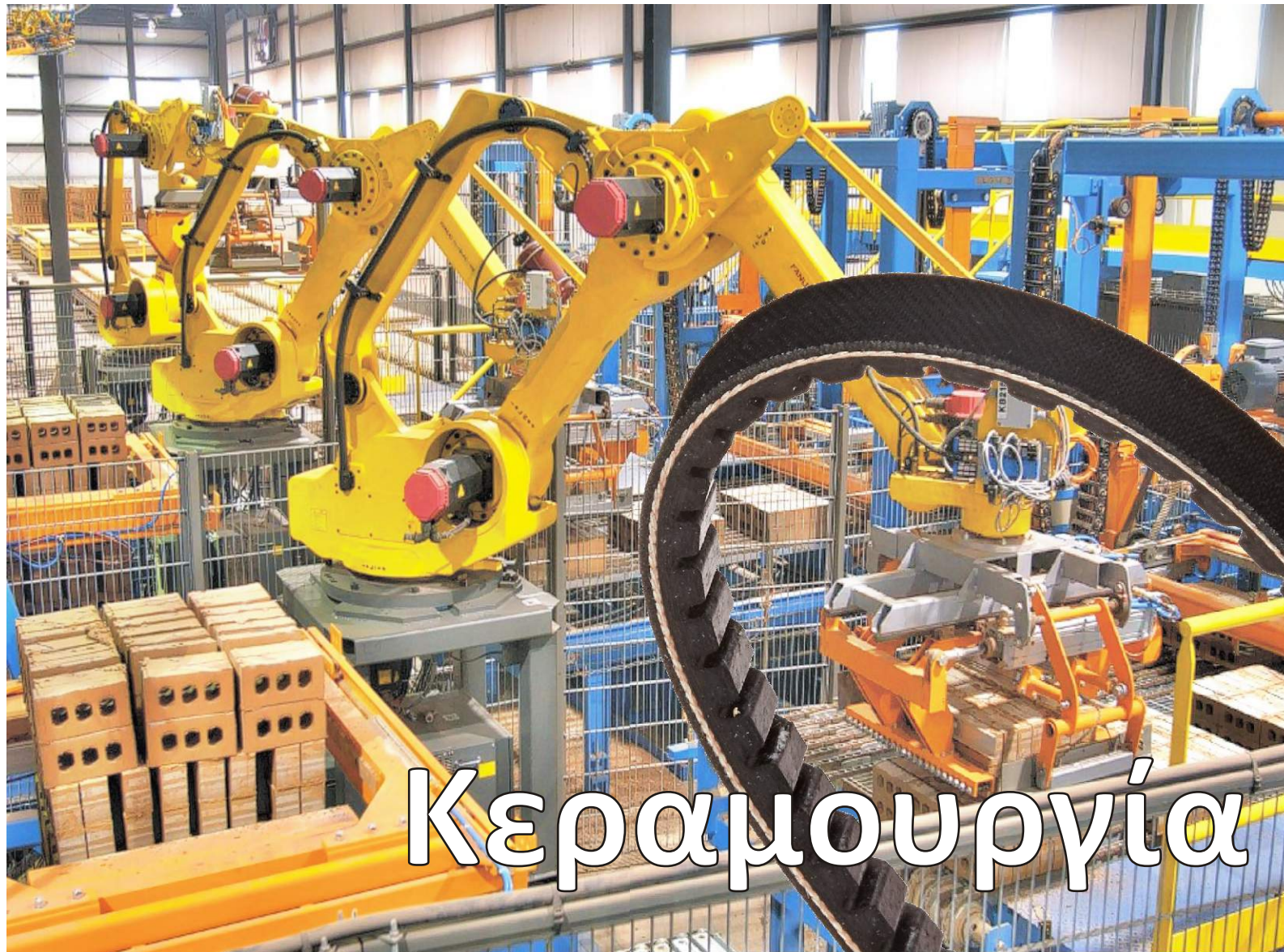


ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΕΠΙΠΕΔΟΙ





Κεραμοουργία

Υποστηρίζουμε κορυφαίες λύσεις μετάδοσης κίνησης και μεταφοράς για την σύγχρονη κεραμοουργία. Ανθεκτικές λύσεις στην σκόνη, στην υψηλή πίεση και στις ακραίες υψηλές θερμοκρασίες. Απλά ιμάντες και σωλήνες που κάνουν καλά τη δουλειά τους .



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ-Χ





Οικιακές & Επαγγελματικές συσκευές

Πλυντήρια και στεγνωτήρια βασίζουν την περιστροφική λειτουργία των κάδων τους σε τραπεζοειδείς και ριγωτούς poly-v ιμάντες. Ιμάντες με μεγάλη αντοχή στον εφελκυσμό, ώστε να λειτουργούν με χαμηλούς κραδασμούς σε υψηλές ταχύτητες περιστροφής και τόσο σιωπηλά όσο ένας ψίθυρος. Εμείς έχουμε, τους κατάλληλους αυτούς ιμάντες για οικιακές και επαγγελματικές συσκευές.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΡΙΓΩΤΟΣ POLY-V





Οι επιχειρήσεις του κλάδου που εκμεταλλεύονται τα λατομεία, διαθέτουν σύγχρονα εργοστάσια κοπής και κατεργασίας μαρμάρου.

Διαθέτουν εξοπλισμό, κύριο και βοηθητικό, σύγχρονης τεχνολογίας και μπορούν να παράγουν τελικά προϊόντα μαρμάρου μέσα από περίπλοκες και δύσκολες διαδικασίες παραγωγής που απαιτούν μεγάλες ποσότητες ενέργειας και εξαιρετικά ανθεκτικά μηχανήματα.

Η εξόρυξη του σκληρού ορυκτού, η χρήση νερού-αέρα, ο σχηματισμός σκόνης είναι συνθήκες που προάγουν υψηλό επίπεδο φθοράς.

Απαιτούνται ιμάντες και σωλήνες υψηλής ποιότητας και απόδοσης, με χαμηλό ενεργειακό κόστος λειτουργίας και συντήρησης.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΡΥ





Μηχανουργείο

Λύσεις μετάδοσης κίνησης, για τον επαγγελματία τεχνίτη μηχανουργό που μπορούν να λειτουργήσουν με ακρίβεια και αξιοπιστία.

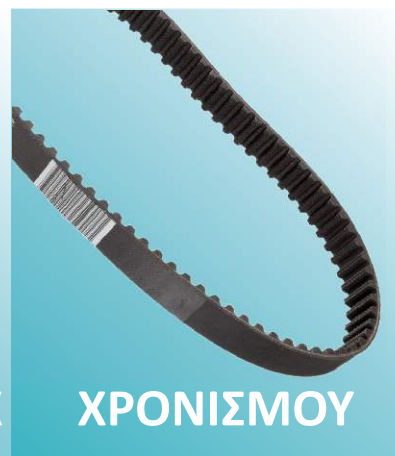
Για τον τομέα των μηχανικών εργαλείων, διαθέτουμε ιμάντες τραπεζοειδείς & timing χρονισμού υψηλής απόδοσης, που με αποτελεσματικό και αξιόπιστο τρόπο διευκολύνουν την εργασία όπως κόψιμο, διάτρηση, φρεζάρισμα. Αποδίδουν ακραίες ταχύτητες περιστροφής χωρίς να υπάρχουν ενοχλητικοί θόρυβοι ή δονήσεις.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΡΙΓΩΤΟΣ POLY-V



Βαμβακοσυλλεκτικές



Η συγκομιδή του βαμβακιού είναι συχνά ένας αγώνας ενάντια στα στοιχεία της φύσης. Ο φθινοπωρινός καιρός μπορεί να επιδεινωθεί γρήγορα, μειώνοντας έτσι τις αποδόσεις του βαμβακιού, τις βαθμίδες ποιότητας, και επομένως τα καλλιεργητικά κέρδη.

Μεγαλύτερες και πιο ισχυρές, βαμβακοσυλλεκτικές μηχανές έχουν τον απόλυτο έλεγχο μέσα στην φυτεία βαμβακιού.

Καινοτόμα εργαλεία που αγγίζουν τα όρια, του τι είναι εφικτό.

Φυσικά η λειτουργία τους βασίζεται στους καναλωτούς ιμάντες μετάδοσης κίνησης και στους ανθεκτικούς στην καταπόνηση σωλήνες αέρος που δίνουν την δική τους “μάχη” κόντρα στις αντίξοες συνθήκες του χωραφιού.



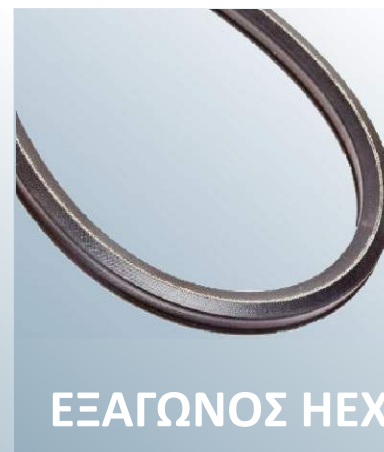
ΣΩΛΗΝΑΣ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ

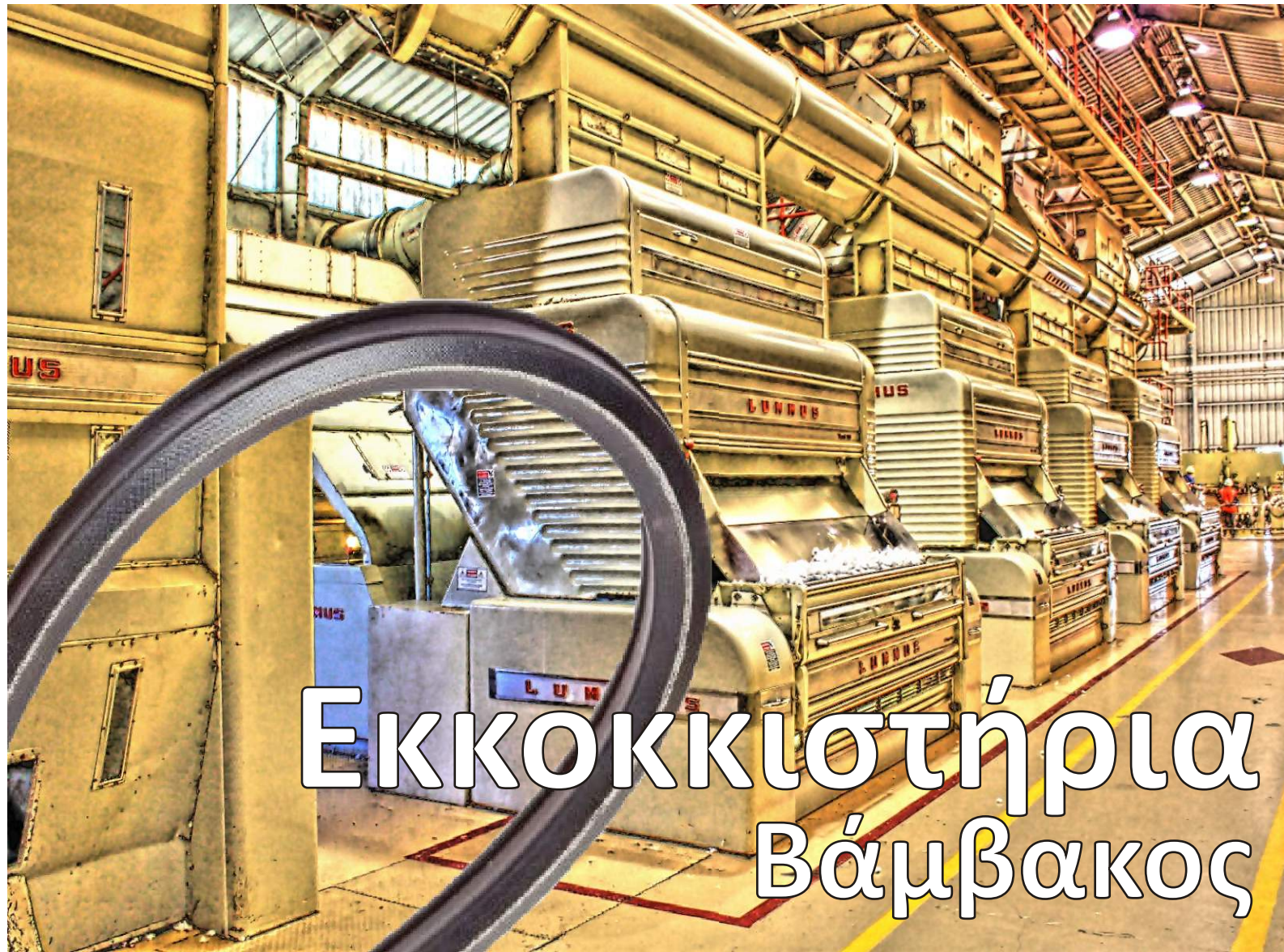


ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ



ΕΞΑΓΩΝΟΣ HEX





ΕΚΚΟΚΚΙΣΤΗΡΙΑ Βάμβακος

Η λειτουργία όλων των μηχανημάτων του εκκοκκιστηρίου και οι παράμετροι εκκόκκισης παρακολουθούνται και ρυθμίζονται αυτόματα.

Μεγάλα διαστήματα service ή πλήρης διακοπή της λειτουργίας του μηχανήματος σημαίνουν αστοχία στους χρόνους παράδοσης.

Ο εκκοκκισμός βάμβακος χαρακτηρίζεται από περίπλοκες διαδικασίες παραγωγής που απαιτούν μεγάλες ποσότητες ενέργειας.

Στις υψηλές ταχύτητες περιστροφής που απαιτούνται, οι ιμάντες μας λειτουργούν με χαμηλούς κραδασμούς και σχεδόν αθόρυβα.

Είναι δε ικανοί να μεταδώσουν τεράστια ισχύ με χαμηλό ενεργειακό κόστος.



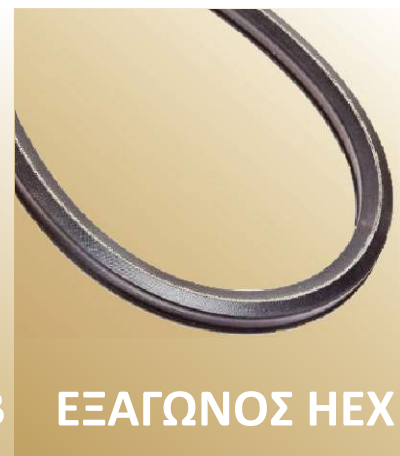
ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ CCB



ΕΞΑΓΩΝΟΣ HEX





Βιομηχανία Τσιμέντου & Αδρανών Υλικών

Η βιομηχανία παραγωγής τσιμέντου, ορυκτών και τα λατομεία αδρανών υλικών, χαρακτηρίζονται από περίπλοκες και δύσκολες διαδικασίες παραγωγής που απαιτούν μεγάλες ποσότητες ενέργειας και εξαιρετικά ανθεκτικά μηχανήματα.

Η σύνθλιψη της σκληρής πέτρας, η χρήση άμμου και ο σχηματισμός σκόνης είναι μόνο μερικές, από τις συνθήκες που επικρατούν εδώ. Ολοι αυτοί οι παράγοντες, προάγουν υψηλά επίπεδα φθοράς. Απαιτούνται, ιμάντες υψηλής απόδοσης και ποιότητας, ικανοί να μεταδώσουν τεράστια ισχύ με χαμηλό ενεργειακό κόστος.



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ-Χ





Διύλιση & Διανομή Πετρελαιοειδών

Μεγάλα διαστήματα προγραμμάτων συντήρησης ή ακόμη και πλήρη διακοπή της λειτουργίας του μηχανήματος, μπορεί να προκαλέσει εμπόδια στον ομαλό και απρόσκοπτο εφοδιασμό ενεργειακών προϊόντων.

Τα διυλιστήρια, τα χημικά εργοστάσια και οι διανομείς έχουν ανάγκη από κορυφαία ποιότητα ιμάντων και σωληνών.

Service-free ιμάντες & σωλήνες που επιμηκύνουν το χρόνο λειτουργίας με χαμηλότερο, κόστος συντήρησης.

Ακριβώς ότι χρειάζεται η βιομηχανία ενέργειας.



VARIFLEX 433



ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΗΣ-Χ



ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ



ΚΑΝΑΛΩΤΟΣ-Χ





Βιομηχανία Γάλακτος

Η υγιεινή είναι ο πιο σημαντικός παράγοντας που πρέπει να ληφθεί υπόψη κατά την παραγωγή των τροφίμων. Προσφέρουμε σωλήνες και μεταφορικές ταινίες που χρησιμοποιούνται στη σύγχρονη βιομηχανία. Προϊόντα υψηλών προδιαγραφών και απαιτήσεων που συνοδεύονται από πιστοποιητικά καταλληλότητας.

Ελεύθεροι φθαλικών ενώσεων σωλήνες από PVC, TPV & PU.





Οινοποιεία

Με τον απαραίτητο σύγχρονο εξοπλισμό για την παραγωγή ποιοτικών κρασιών η παραγωγική διαδικασία στο οινοποιείο ακολουθεί όλες τις απαιτήσεις υγιεινής και ασφάλειας. Χρησιμοποιήστε τους σωλήνες μας και παράλληλα, μειώστε το αποτύπωμα μας στον πλανήτη, σκεφθείτε οικολογικά, αποφύγετε τις οργανοληπτικές αλλοιώσεις, αναβαθμίστε την ποιότητα των προϊόντων σας και εξάγετε τα, χωρίς τα ίχνη επιβλαβών για την υγεία, φθαλικών ενώσεων που αποδεσμεύονται και μεταναστεύουν στα προϊόντα σας από την χρήση παροχημένων, κοινών ακατάλληλων σωληνών. Κατάλληλα πιστοποιητικά, θα καλύψουν και τις πιο απαιτητικές απαιτήσεις της πελατειακής σας βάσης, ενώ παράλληλα θα ενισχύσουν την θέση σας έναντι του ανταγωνισμού.



BACCO FF



PLUTONE BIO



EOLO PU FOOD



PLUTONE PF



Ελαιουργία & Επεξεργασία Βρώσιμης Ελιάς



Με τον απαραίτητο σύγχρονο εξοπλισμό για την επεξεργασία ελιάς και ελαιόλαδου η παραγωγή διαδικασία στο συσκευαστήριο ακολουθεί όλες τις απαιτήσεις υγιεινής και ασφάλειας. Χρησιμοποιήστε τους σωλήνες μας μειώστε το αποτύπωμα μας στον πλανήτη, σκεφθείτε οικολογικά, αποφύγετε τις οργανοληπτικές αλλοιώσεις, αναβαθμίστε την ποιότητα των προϊόντων σας και εξάγετε τα, χωρίς τα ίχνη επιβλαβών για την υγεία, φθαλικών ενώσεων που αποδεσμεύονται και μεταναστεύουν στα προϊόντα σας απο την χρήση παροχημένων, κοινών ακατάλληλων σωληνών. Κατάλληλα πιστοποιητικά, θα καλύψουν και τις πιο απαιτητικές απαιτήσεις της πελατειακής σας βάσης, ενώ παράλληλα θα ενισχύσουν την θέση σας έναντι του ανταγωνισμού.



BACCO FF



PLUTONE BIO



EOLO PU FOOD



PLUTONE PF





επισκεφθείτε μας

Μοναστηρίου 140 & Βάρναλη 2, Τ.Κ.546 28, Θεσσαλονίκη

είμαστε ανοιχτά

Δευτέρα έως Παρασκευή 08.00 – 16.00

Σάββατο 09.30 – 11.30

Κυριακή 09.30 – 11.30

καλέστε μας στο

2310 52 63 85 - 2310 52 19 21- fax 2310 51 42 88

email us

info@voukalis.gr [πωλήσεις]

sales@voukalis.gr [πωλήσεις]

bn@voukalis.gr [πωλήσεις]

pn@voukalis.gr [υποστήριξη προϊόντων]

web & social media

επισκεφθείτε την σελίδα μας στο internet και συνδεθείτε μαζί μας στο facebook & στα άλλα μέσα μαζικής δικτύωσης



www.voukalis.gr



voukalis power
transmission



voukalis a.&co.



voukalis a.& co.



voukalis a.& co.



panosvoukalis
voukalis vasilios



Instagram
voukalis power
transmission