

We care for milk
We care for life



SYLCO
H E L L A S
Κ. ΣΥΛΑΙΟΣ Α.Ε.

ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ



ΠΑΡΑΛΛΗΛΟ

Τα παράλληλα αρμεκτήρια είναι τα πιο παραγωγικά αρμεκτήρια. Αποτελούν την μόνη λύση όταν οι θέσεις αρμεγής ξεπερνούν τις 24. Σε συνδυασμό με την περιστροφική έξοδο της **SYLCO HELLAS** οι αποδόσεις εκτοξεύονται.

Το παράλληλο αρμεκτήριο χρειάζεται ελάχιστο χώρο (30% οικονομία). Οι μετακινήσεις του αρμεχτή περιορίζονται σημαντικά.





Είναι το πιο καθαρό αρμεκτήριο γιατί το ενσωματωμένο στον εγκλωβισμό κανάλι κοπριάς σταματά τις ακαθαρσίες πριν αυτές φτάσουν στον αρμεκτή. Είναι ασφαλές γιατί ακόμη και τα πιο άγρια ζώα δεν μπορούν να κλωστήσουν.

Η περιστροφική έξοδος βοηθά στην άμεση εκκένωση του αρμεκτηρίου. Μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα το αρμεκτήριο αδειάζει και η επόμενη παρτίδα ζώων έρχεται για άρμεγμα. Το σύστημα ενσωματώνει ασφάλειες για το σωστό χειρισμό και την αποφυγή ατυχήματος.





ΨΑΡΟΚΟΚΑΛΟ

Ο πλέον κλασικός τύπος αρμεκτηρίου αποτελεί την ιδανική λύση για μονάδες που χρειάζονται έως και **24 θέσεις** άμελης.

Η πρόσβαση στο μαστό των ζώων γίνεται από το πλάι. Προσφέρει χώρο στον αρμεχτή και πολύ καλό οπτικό έλεγχο του μαστού.

Ο εγκλωβισμός είναι σχεδιασμένος με στόχο την βελτίωση της εργονομίας και της ασφάλειας του αρμεχτή. Στηρίζεται με ειδικούς βραχίονες από τους τοίχους, αφήνοντας όλο το χώρο κάτω από τη μεταλλική κατασκευή

ελεύθερο, χωρίς κάθετα στηρίγματα. Ο αρμεχτής έχει περισσότερο χώρο για να κινηθεί ελεύθερα, και προστατεύεται από πιθανά ατυχήματα, (στρίμωγμα των χεριών μεταξύ των ζώων και των κάθετων στηριγμάτων), αρκετά συχνό φαινόμενο σε άλλους εγκλωβισμούς. Υπάρχουν στηθαία προστασίας του αρμεχτή από τους ρίπους των ζώων.

Ο εγκλωβισμός είναι εξαιρετικά ισχυρής κατασκευής, γαλβανισμένος εν θερμώ. Υπάρχει και η πλήρης ανοξείδωτη έκδοση.

ΤΡΟΦΗ ΣΤΟ ΑΡΜΕΚΤΗΡΙΟ

Όλα τα αρμεκτήρια της **SYLCO HELLAS**, μπορούν να εξοπλιστούν με φάντες για την τροφοδοσία των ζώων μέσα στο αρμεκτήριο. Μπορούν επίσης, να τοποθετηθούν δοσομετρικά συστήματα διανομής της τροφής, αυτόνομα ή ελεγχόμενα από κεντρικό υπολογιστή.





ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ

Η προσθήκη περιστροφικής εξόδου στο αρμεκτήριο, σημαίνει αύξηση της απόδοσης του αρμεκτηρίου έως και 20% σε σχέση με τα συμβατικά αρμεκτήρια. Όσο πιο πολλές οι θέσεις τόσο πιο μεγάλο το κέρδος σε χρόνο.

Με την περιστροφική έξοδο, όλα τα ζώα που βρίσκονται εντός του αρμεκτηρίου, απομακρύνονται μέσα σε ελάχιστα δευτερόλεπτα.

Η πόρτα δεν ανοίγει απλά, αλλά διαγράφει μία πλήρη περιστροφή, διώχνοντας έτσι και κάποια ζώα που καθυστερούν. Τα ζώα είναι πιο ήρεμα γιατί δε χρειάζεται να στριμωχθούν με το κεφάλι τους κοντά σε έναν τοίχο. Υπάρχει μπροστά τους αρκετός χώρος, που τους δίνει περισσότερη άνεση κατά τη διάρκεια του αρμέγματος. Υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης του σημείου που σταματά η περιστροφή, ανάλογα με το μέγεθος των ζώων που βρίσκονται εκείνη τη στιγμή στο αρμεκτήριο.



ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΕΝΟΥ

Οι νέες αντλίες κενού **ECO LINE** προσφέρουν την σταθερότητα και αντοχή στο χρόνο που απαιτείται στις σύγχρονες επαγγελματικές αρμεκτικές εγκαταστάσεις, πάντα με σεβασμό προς το περιβάλλον.

Οι αντλίες κενού **SYLCO ECO** είναι αποτέλεσμα εκτεταμένης έρευνας και δοκιμών. Το εξειδικευμένο τμήμα μας, εφάρμοσε καινοτόμες λύσεις, ώστε οι αντλίες να έχουν τη μέγιστη απόδοση με το ελάχιστο κόστος στο περιβάλλον.

Οι νέες αρχές που εφαρμόζονται τόσο στο σχεδιασμό, όσο και στην υψηλή ακρίβεια κατασκευής, έχει ως αποτέλεσμα την χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας έως και 30%, με λιγότερη παραγωγή θορύβου.

Έχουν σχεδιαστεί για να λειτουργούν σε πολύ χαμηλές ταχύτητες, εάν χρειαστεί, χωρίς να αυξάνεται η θερμοκρασία του. Αυτό είναι εξαιρετικά σημαντικό όταν εργάζεστε με το εξελιγμένο σύστημα VCU (Σύστημα ηλεκτρονικής επιτήρησης - ελέγχου αντλιών κενού).

**Φιλικές προς
το Περιβάλλον!**

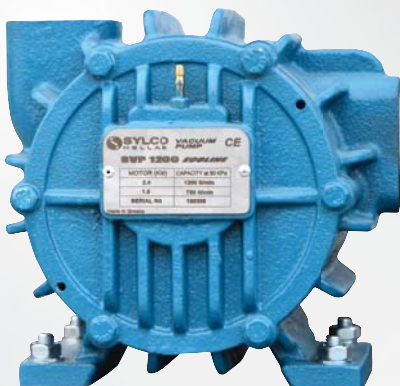


KNS 250D

Η νέα **KNS 250D** είναι η αντλία κενού για τις μικρές μονάδες. Είναι μια αντλία ξηρού τύπου με ενσωματωμένο ηλεκτρικό μοτέρ **1 HP**. Έχει επανασχεδιαστεί, ώστε να είναι πιο αποτελεσματική με λιγότερο θόρυβο. Παρέχει το αναγκαίο κενό χωρίς να χρειάζεται συντήρηση.

Είναι ιδανικό για τις μικρές μηχανές αρμέγματος, ιδιαίτερα για τις μεταφερόμενες.





SVP 1200

Η **SVP 1200** είναι αντλία κενού ελαίου υψηλής απόδοσης. Ανήκει στη νέα γενιά **αντλιών ECO line**.

Έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί σε μικρού και μεσαίου μεγέθους εγκαταστάσεις αρμέγματος, είτε με κάδους, είτε σε γραμμές μεταφοράς γάλακτος. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με κινητήρες διαφορετικών ιπποδυνάμεων.

Μπορούν να αγοραστούν με ένα μικρότερο κινητήρα για να καλύψει τις παρούσες ανάγκες της μονάδας και να αναβαθμιστεί αργότερα με ένα μεγαλύτερο για να πάρετε το πλήρες δυναμικό της αντλίας, όταν πραγματικά χρειάζεται.

Παρέχει την πλήρη ισχύ της, όταν χρησιμοποιείται με ηλεκτροκινητήρα **3HP**.

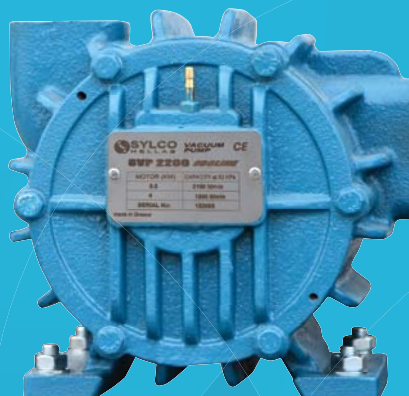
Το VCU ECO line προστατεύει τις αντλίες κενού και παρατείνει την διάρκεια ζωής τους.



Σύστημα Ηλεκτρονικής Επιτήρησης – Ελέγχου Αντλιών Κενού (VCU).

Το **ECO line VCU** παίρνει τον έλεγχο των αντλιών.

Αλληλεπιδρά με το **ESR** (Ηλεκτρονική Σερβοβαλβίδα Ρύθμισης Κενού) με ένα μοναδικό τρόπο, ώστε να κρατήσει το επίπεδο κενού πιο σταθερό από ποτέ και την κατανάλωση ενέργειας στο ελάχιστο.



SVP 2200

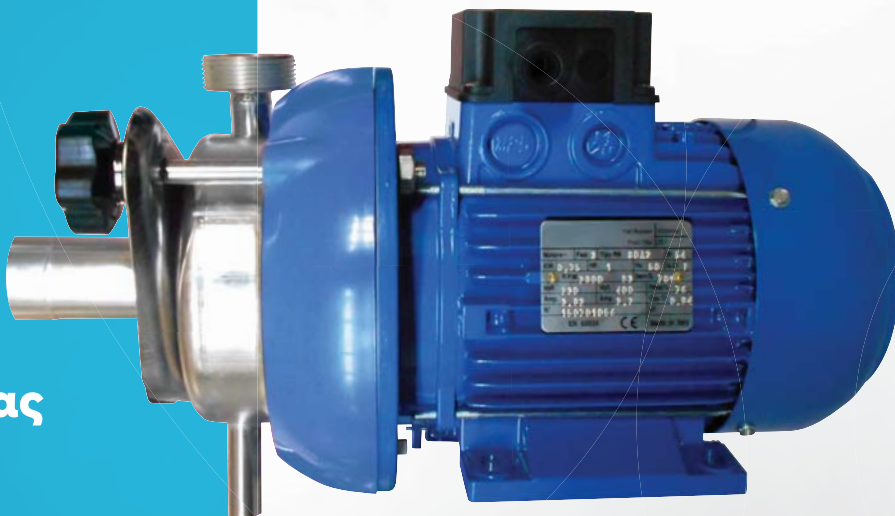
Η **SVP 2200** είναι αντλία κενού ελαίου υψηλής απόδοσης. Ανήκει επίσης στη νέα γενιά αντλιών **ECO line**. Έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί σε μεσαίες και μεγάλες εγκαταστάσεις αρμέγματος με γραμμές μεταφοράς γάλακτος μόνη της ή σε συστοιχία.

Παρέχει την πλήρη ισχύ της, όταν χρησιμοποιείται με ηλεκτροκινητήρα **7,5HP**.

ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ



Υπάρχουν πολλές επιλογές για τις εισόδους και εξόδους της αντλίας γάλακτος.



Υψηλό επίπεδο υγιεινής – Λειτουργία χωρίς προβλήματα

Ο ανοξείδωτος συλλέκτης **60 λίτρων**, μειώνει δραστικά την πιθανότητα ζημιάς στο αρμεκτήριο, ενώ η **1 HP** ανοξείδωτη αντλία γάλακτος εκκενώνει άμεσα τον συλλέκτη και βοηθά στον αποτελεσματικό καθαρισμό του συγκροτήματος με τη μεγάλη ποσότητα νερού (14.000 λίτρα/ώρα), που μπορεί να μεταφέρει.

Η χρήση ανοξείδωτων σωλήνων, τόσο στη γραμμή γάλακτος όσο και στη γραμμή πλυσίματος και το ανοξείδωτο συνδεσμικό υλικό (ρακόρ, βάνες) ανεβάζουν την υγιεινή στο υψηλότερο δυνατό επίπεδο.

Η μεγάλη διάμετρός τους, όπως και αυτή της γραμμής κενού, ομαλοποιούν και αυξάνουν τη σταθερότητα του κενού, βοηθώντας στην άμεση κάλυψη διαρροών.

ΑΜΕΛΚΤΙΚΟ ΣΕΤ

Αποτελεσματικό / Γρήγορο / Ασφαλές Άρμεγμα

Το εξελεγμένο αμελκτικό σετ, βοηθά στο να έχουμε ένα αποτελεσματικό, γρήγορο και προπάντων ασφαλές άρμεγμα για τα ζώα.

Τα θήλαστρα είναι κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας υλικό, εξαιρετικά μαλακό και ανθεκτικό. Αντίστοιχα για πολύ απαιτητικές καταστάσεις υπάρχει και η έκδοση από σιλικόνη που έχει διπλάσιο όριο ζωής. Το πλακέ σχήμα τους, βοηθά το ερμητικό κλείσιμο κατά τη φάση της χαλάρωσης, για την ανακούφιση του μαστού και σε συνδυασμό με τη στενή σχεδίαση εξαφανίζει το μελάνιασμα των μαστών.

Ο μεγάλος διάφανος συλλέκτης, από PCU χωρητικότητας 350 ml, επιτρέπει τον εύκολο οπτικό έλεγχο και βοηθά στην ομαλοποίηση του κενού, εξαλείφοντας έτσι, τους ερεθισμούς των μαστών.

Ο ειδικός βραχίονας, κρατά το σετ στη σωστή θέση ελαφρύνοντάς το από το περιττό βάρος και βοηθά στο σωστό άρμεγμα ζώων με προβληματικούς μαστούς.



ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Απόλυτος Έλεγχος

Σε μια μονάδα σήμερα, οι απαιτήσεις είναι πολλές και ο σύγχρονος παραγωγός θα πρέπει να λαμβάνει αποφάσεις βασιζόμενος σε ακριβή στοιχεία για το ζωικό κεφάλαιό του.

Προβλήματα όπως η ακριβής τήρηση αρχείου των ζώων, η καταγραφή των αποδόσεων, η τροφοδοσία, η υπενθύμιση για εργασίες που αφορούν τα ζώα, ο έλεγχος για μαστίτιδες, η αύξηση των σωματικών κυττάρων, ακόμη και η διάγνωση του οίστρου στα ζώα, υπήρχαν πάντα στις μονάδες. Τώρα όμως υπάρχει μια λύση για όλα αυτά.

Σταδιακή Ανάπτυξη

Η δομή του συστήματος είναι τέτοια που επιτρέπει τη σταδιακή ανάπτυξή του. Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να ξεκινήσετε με τα κομμάτια του συστήματος που σας είναι απαραίτητα σήμερα και να προσθέσετε αργότερα, όποιο από τα υπόλοιπα θέλετε.

Τα Ανεξάρτητα Τμήματα τα οποία υπάρχουν σήμερα είναι:

- Ηλεκτρονική γαλακτομέτρηση.
- Μέτρηση αγωγιμότητας (ανίχνευση μαστίτιδας-σωματικών κυττάρων).
- Μέτρηση κινητικότητας (ανίχνευση οίστρου).
- Πρόγραμμα τήρησης στοιχείων των ζώων και διαχείρισης εργασιών της μονάδας.
- Τροφοδοσία αγελάδων.
- Τροφοδοσία μοσχарιών (γάλα).
- Αυτόματος διαχωρισμός.

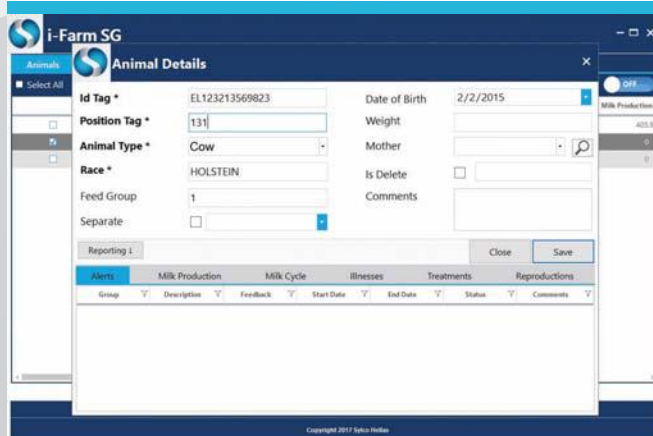
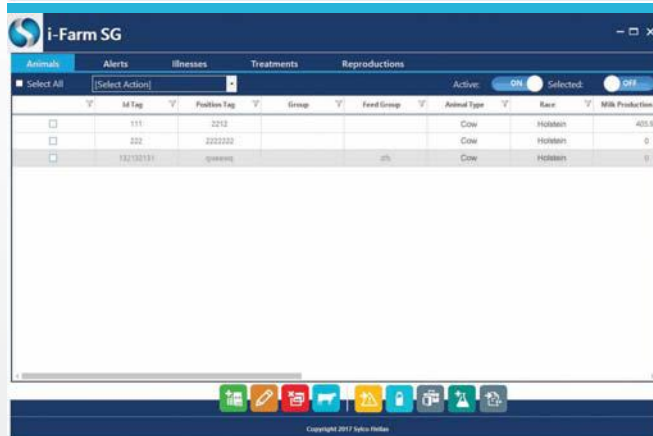




Ο εξελιγμένος μετρητής είναι εγκεκριμένος από τον **ICAR** για επίσημη μέτρηση των αποδόσεων των ζώων. Είναι απλός στην κατασκευή και με ελάχιστα μέρη που χρειάζονται συντήρηση. Ο πίνακας ελέγχου εμφανίζει σε μεγάλους ευανάγνωστους χαρακτήρες τον αριθμό του ζώου που αρμέγεται, την ποσότητα γάλακτος που έδωσε και αν το ζώο θα πρέπει να έχει ειδική μεταχείριση. Υπάρχει ενσωματωμένη οθόνη **LCD 4 γραμμών** από την οποία ο αρμεχτής μπορεί να πάρει όλα τα στοιχεία που είναι αποθηκευμένα για το ζώο στον υπολογιστή. Ο πίνακας εκτός από το μετρητή, ελέγχει και τον αποκολλητή και τον παλμοδότη και προσφέρει πλήθος ρυθμίσεων, όπως ρυθμός άμελης των ζώων, χρόνος αποκόλλησης, διάρκεια και ταχύτητα μασάζ στους μαστούς πριν το άρμεγμα. Ο αισθητήρας της αγωγιμότητας είναι εξωτερικός και δεν είναι απαραίτητος για τη λειτουργία της καταγραφής της ποσότητας. Το σύστημα καταγράφει την αγωγιμότητα του γάλακτος του κάθε ζώου και τη συγκρίνει με το μέσο όρο του ίδιου ζώου. Όταν διαπιστώσει απόκλιση, σημάδι αύξησης σωματικών κυττάρων ή πιθανής μαστίτιδας, ειδοποιεί αμέσως τον αρμεχτή, πριν παρουσιαστούν κλινικά συμπτώματα.

Η διαρκής παρακολούθηση της συμπεριφοράς των ζώων για τον καθορισμό των γόνιμων ημερών, είναι πολύ δύσκολη, ιδιαίτερα στα μεγάλα κοπάδια.

Η ειδική ταυτότητα τοποθετείται στο πόδι του ζώου και καταγράφει την κίνησή του. Η ταυτότητα επικοινωνεί με το σύστημα και μεταφέρει τα στοιχεία. Όταν παρατηρηθεί απόκλιση σε σχέση με το φυσιολογικό μέσο όρο, ο χρήστης ειδοποιείται άμεσα, ώστε να ελέγξει το ζώο, είτε για πιθανό οίστρο, όταν η κίνηση είναι μεγαλύτερη, είτε για πιθανό πρόβλημα, αν η κίνησή του είναι μικρότερη.



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΠΑΛΜΟΔΟΤΕΣ

Ένα από τα σημαντικότερα κομμάτια του αρμεκτηρίου είναι οι παλμοδότες.

Οι ηλεκτρονικοί παλμοδότες της **SYLCO HELLAS** και η μονάδα κεντρικού ελέγχου που τους οδηγεί, αποτελούν κορυφαία επιλογή για τα αρμεκτήρια αγελάδων.

Η μονάδα κεντρικού ελέγχου, διαθέτει 16 διαφορετικές ρυθμίσεις, όπως και επιλογή για διαφορετικό ρυθμό άμελης, στους μπροστά και τους πίσω μαστούς.

Οι παλμοδότες με τον ενιαίο και αμετάβλητο ρυθμό άμελης τους, επιταχύνουν το άρμεγμα και συντελούν αποτελεσματικά στη μείωση των ερεθισμών και στην πρόληψη της μαστίτιδας.

Έχουν ελάχιστα κινούμενα μέρη και δεν απαιτούν τακτική συντήρηση.



**Λειτουργούν χωρίς
πρόβλημα ακόμη
και σε θερμοκρασίες
που είναι αρκετά κάτω
από το μηδέν!**





ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ / ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Εύκολος & Γρήγορος Καθαρισμός

Υπάρχουν 3 διαφορετικά ηλεκτρονικά πλυντήρια, με πλήρως ρυθμιζόμενους χρόνους για όλες τις φάσεις, για τον αυτόματο καθαρισμό του συγκροτήματος χωρίς την μεσολάβηση του χειριστή, από τα οποία μπορεί να διαλέγει αυτό που ανταποκρίνεται καλύτερα στις ανάγκες της κάθε μονάδας.

Το σύστημα ανακύκλωσης, σε συνδυασμό με το πλυντήριο, που εφαρμόζεται σε όλα τα συγκροτήματά μας, επιτυγχάνει τον καθαρισμό της γραμμής γάλακτος από κάθε κατάλοιπο.

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ / ΦΙΛΤΡΑ

Ανεξάρτητα με την αρχική εγκατάσταση σημαντικό ρόλο στη σωστή λειτουργία έχουν τα ποιοτικά ανταλλακτικά και αναλώσιμα.

Υπάρχει πλήρης σειρά ανταλλακτικών και αναλωσίμων για την υποστήριξη των αρμεκτηρίων και όλων των μηχανημάτων που προμηθεύουμε.

Σε συγκεκριμένα είδη (θήλαστρα, φίλτρα) υπάρχει η δυνατότητα υποστήριξης και άλλων μηχανημάτων που δεν έχουν πωληθεί από εμάς με αντίστοιχα με τα γνήσια ανταλλακτικά υψηλής ποιότητας.

Περισσότερα από 30 διαφορετικά θήλαστρα, ελαστικοί σωλήνες όλων των διαμέτρων και φίλτρα γάλακτος όλων των διαστάσεων υπάρχουν μόνιμα ετοιμοπαράδοτα.





ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΥΓΡΑ

Τα καθαριστικά υγρά της **SYLCO HELLAS** έχουν το δύσκολο έργο της καθαριότητας του συγκροτήματος χωρίς να κάνουν ζημιά στα ελαστικά με παράλληλο σεβασμό στο περιβάλλον.

Υπάρχουν λύσεις ανάλογα με τις ιδιαιτερότητες της κάθε κατάστασης. Ο εξειδικευμένος μας τεχνικός θα μελετήσει τις ανάγκες σας και θα προτείνει το κατάλληλο προϊόν και τη δοσολογία που απαιτείται.

ΛΑΔΙ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΕΝΟΥ

Το Νέο λάδι αντλιών κενού αρμεκτηρίου με την ειδική του σύνθεση προστατεύει την αντλία και της χαρίζει μακροζωία.

Οι αυστηρές προδιαγραφές και τα ειδικά για αντλίες κενού πρόσθετα βοηθούν την αντλία να λειτουργήσει σε εξαιρετικά δύσκολες συνθήκες κρύου ή υψηλής θερμοκρασίας ανεπηρέαστη από σκόνη και ρύπους του περιβάλλοντος.

ΜΙΚΡΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

KNS 300M

Όσο μικρή και να είναι μια μονάδα η ανάγκη για μηχανική άμελξη υπάρχει. Η **SYLCO HELLAS** φροντίζει και για τις μονάδες αυτές. Υπάρχουν φορητές μηχανές για 1 ή 2 αγελάδες ή και συμβατικές μηχανές με κάδους.

Η **KNS 300M** είναι μια φορητή λύση που δεν κάνει συμβιβασμούς στην ποιότητα του αρμέγματος. Μπορεί να αρμέξει 1 ή 2 ζώα. Η μεγάλη της αντλία κενού (300 λίτρα) προσφέρει αδιάκοπα το κενό που απαιτείται για τη σωστή άμελξη των ζώων.

Είναι η μόνη φορητή αμελκτική μηχανή που έχει ηλεκτρονικό παλμοδότη, φέρνοντας στις μικρές μονάδες την ποιότητα αρμέγματος ενός μεγάλου αρμεκτηρίου.

Η υψηλής ταχύτητας βαλβίδα κενού σταθεροποιεί το κενό σε κλάσματα του δευτερολέπτου.

Έχει μεγάλο καπάκι στη δεξαμενή κενού και προσφέρει εύκολη πρόσβαση στο εσωτερικό της για καθαρισμό.





KNS 300D

- Αντλία κενού δυναμικότητας 280 λίτρων / λεπτό.
- Ισχύς κινητήρα 1 HP.
- Δεξαμενή κενού 30 λίτρα.
- Ενσωματωμένο μανόμετρο.
- Ενσωματωμένη βαλβίδα κενού.
- Μεγάλο πλαϊνό καπάκι για πρόσβαση στο εσωτερικό της δεξαμενής κενού.
- Έξοδος για σωλήνα 1".
- Με δυνατότητα στήριξης στον τοίχο ή στο δάπεδο.
- Αντλία με πλάκες γραφίτη (δεν χρειάζεται λάδι).

ΖΥΓΑΡΙΕΣ ΠΑΓΟΛΕΚΑΝΗΣ GL200

Οι ηλεκτρονικές ζυγαριές παγολεκάνης μετρούν συνέχεια και με ακρίβεια την ποσότητα γάλακτος που παράγετε.

Οι ανοξείδωτες κυψέλες ζύγισης και οι ανοξείδωτες βάσεις τους μπορούν να λειτουργήσουν χωρίς προβλήματα σε χώρους γαλακτοκομείων που υπάρχουν πολλά νερά και οξέα.

Είναι ειδικά κατασκευασμένες για παγολεκάνες και διατίθενται με 4, 6 ή 8 κυψέλες και δυνατότητα ζύγισης από 2 έως 24 τόνους με ακρίβεια που φτάνει τα 100 γραμμάρια.



- Έχουν μεγάλη ευδιάκριτη οθόνη με μεγάλους χαρακτήρες.
- Πιστοποιημένη ακρίβεια έως και 100 γραμμάρια.
- Ένδειξη κιλών σε πραγματικό χρόνο.
- Ανοξείδωτες κυψέλες.
- Δυνατότητα αποθήκευσης 10, 20 ή και 50 συνταγών ανάλογα με το μοντέλο.
- Δυνατότητα ελέγχου 4, 10, 20 κοχλιών ή αντλιών ανάλογα με το μοντέλο.

ΠΟΤΙΣΤΡΕΣ

Ατομικές ποτίστρες

Οι ατομικές ποτίστρες είναι ιδανικές για μονάδες που τα ζώα είναι μόνιμα στις θέσεις τους ή είναι σε περιορισμένο χώρο. Υπάρχουν μεταλλικές αλλά και πλαστικές ποτίστρες. Η καθεμία με μοναδικά χαρακτηριστικά.

Μικρό σχήμα φρέσκο νερό

Το μικρό σχήμα της και ο σχεδιασμός της γλώσσας επιτρέπουν την εύκολη πρόσβαση του ζώου στο νερό. Η γλώσσα είναι κάθετη και δεν δημιουργεί καμπύλη. Δεν μπορούν να παραμείνουν άχυρα που μπορεί να έχει στο στόμα του το ζώο γεμίζοντας το νερό με μικρόβια. Η στάθμη του νερού είναι χαμηλή. Το νερό είναι πάντα φρέσκο.

Ευκολία στην Εγκατάσταση

Μπορεί να δεχτεί τροφοδοσία νερού από την πάνω, αλλά και από την κάτω μεριά. Υπάρχει σειρά αξεσουάρ για την τοποθέτηση της σε τοίχο ή σε σωλήνα.

Δεν επηρεάζεται από τη θερμοκρασία

Λειτουργεί χωρίς πρόβλημα ακόμη και σε ακραίες συνθήκες. Λόγω του υλικού κατασκευής δεν παγώνει αλλά και αν αυτό συμβεί, δεν σπάει. Το χειμώνα το νερό δεν είναι παγωμένο και το καλοκαίρι δεν ζεσταίνεται.

Ποιότητα με χαμηλό κόστος

Αν και η ποιότητα της είναι αξεπέραστη, το κόστος της είναι πολύ χαμηλό. Η συντήρηση που απαιτεί είναι ελάχιστη. Η διάρκεια ζωής απλά είναι απεριόριστη.



ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΠΟΤΙΣΤΡΑ SHS

Η πλαστική ποτίστρα **SHS** είναι αποτέλεσμα μακροχρόνιων μελετών και συνδυάζει χαρακτηριστικά που την κάνουν ιδανική λύση τόσο για βοοειδή όσο και για άλογα.

Ελαφριά και όμως ανθεκτική

Απλά δοκιμάστε να την σπάσετε... Είναι σχεδόν αδύνατο. Η ειδική σύνθεση της, της επιτρέπει να υποχωρήσει όταν δεχτεί πίεση, αλλά δεν θα σπάσει. Θα επανέρθει στην αρχική της μορφή σε κλάσματα του δευτερολέπτου. Ιδανική για μοσχάρια.





ΜΕΓΑΛΕΣ ΠΟΤΙΣΤΡΕΣ ΑΥΛΗΣ

Οι μεγάλες ποτίστρες αυλής είναι σχεδιασμένες για να καλύψουν τις ανάγκες ζώων ελευθέρου σταυλισμού. Μπορούν να προσφέρουν στα ζώα μεγάλη ποσότητα νερού πολύ γρήγορα.

Εύκολη Εγκατάσταση

Η εγκατάσταση της ποτίστρας μπορεί να γίνει είτε σε τοίχο είτε στο έδαφος είναι πολύ απλή και σε λίγα λεπτά τα ζώα μπορούν να έχουν φρέσκο νερό στην ποσότητα που θέλουν!

Ισχυρή κατασκευή Υψηλή υγιεινή

Η σκάφη από τη οποία πίνουν τα ζώα νερό και τα στηρίγματα της είναι γαλβανισμένα εν θερμώ στην βασική έκδοση. Οι άλλες δύο εκδόσεις περιλαμβάνουν ποτίστρα με σκάφη από ανοξείδωτο χάλυβα και μια ποτίστρα όλη κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα.

Η σκάφη μπορεί να αναποδογυρίσει εύκολα και να αδειάσει πλήρως για τον καθαρισμό. Ο μηχανισμός πλήρωσης έχει παροχή 1" και μπορεί να αναπληρώσει άμεσα το νερό που καταναλώνεται.



ΣΤΡΩΜΑΤΑ

Τα στρώματα SYLCO ULTRASoft βοηθούν την αύξηση παραγωγής γάλακτος ενώ παράλληλα βελτιώνουν την υγεία του ζώου.

Τα στρώματα SYLCO παρέχουν ένα παχύ στρώμα (10-12 cm) μαλακού υλικού που προσφέρει μοναδική άνεση και μόνωση από το κρύο. Οι αγελάδες νομίζουν ότι περπατούν, ξαπλώνουν και σηκώνονται στο λιβάδι.

Είναι τα πιο ενισχυμένα στρώματα με βάρος που ξεπερνά τα 100 κιλά το τρέχον μέτρο.

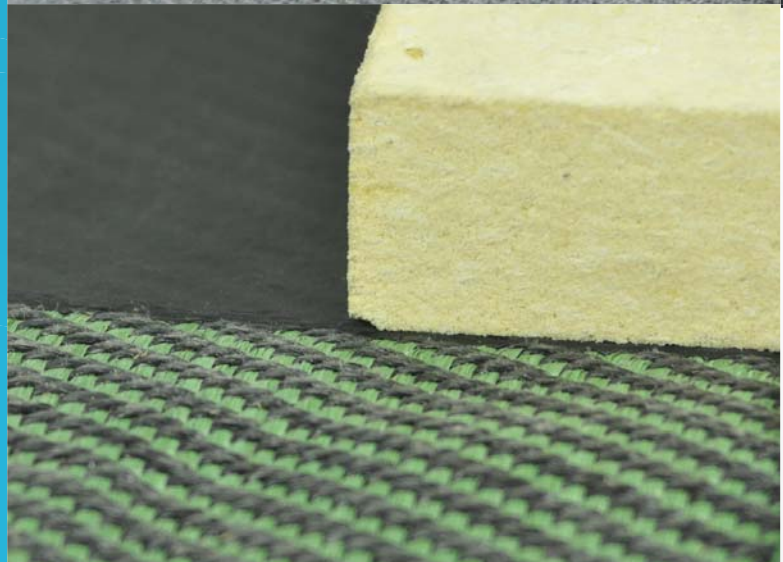
Οι ανεξάρτητοι αλλά καλά πλεγμένοι μεταξύ τους σάκοι με ελαστικό υλικό παραμένουν σταθερά στη θέση τους και διατηρούν τη φόρμα τους όσα χρόνια και να περάσουν. Το γεμάτο από υλικό υπόστρωμα απλά δεν μπορεί να παραμορφωθεί.

Το σεντόνι επιτρέπει στο δέρμα του ζώου να αναπνεύσει σε αντίθεση με στρώματα αποκλειστικά από καουτσούκ.

Προσφέρει δε μια αντιολισθητική επιφάνεια και τα ζώα ανεβαίνουν εύκολα και άνετα χωρίς να γλιστρούν.

Η συντήρηση είναι εύκολη και καθαρισμός τους γίνεται σε ελάχιστο χρόνο.

Τα SYLCO ULTRASoft EXTRA είναι στρώματα LATEX που παρέχουν στα ζώα την μοναδική αίσθηση του λιβαδιού συνδυάζοντας την αντοχή στο χρόνο.



Τα ζώα θα μείνουν πολύ περισσότερη ώρα ξαπλωμένα κάνοντας αυτό ακριβώς που χρειάζεται η μονάδα: Να παράγουν περισσότερο γάλα.

Τα στρώματα SYLCO ULTRASoft EXTRA παρέχουν ένα στρώμα (40mm) μοναδικά μαλακού υλικού που προσφέρει άνεση και μόνωση από το κρύο. Οι αγελάδες νομίζουν ότι περπατούν, ξαπλώνουν και σηκώνονται στο λιβάδι.

Το ειδικό στρώμα είναι στεγανό και δεν παραμορφώνεται με τα χρόνια.

Το σεντόνι έχει στεγανοποιημένη επιφάνεια που δεν επιτρέπει στην υγρασία να εισχωρήσει στο στρώμα. Το προφυλάσσει έτσι από πρόωρη φθορά και δεν επιτρέπει την ανάπτυξη μικροβίων και άλλων παθογόνων μικροοργανισμών.

Προσφέρει δε μια αντιολισθητική επιφάνεια και τα ζώα ανεβαίνουν εύκολα και άνετα χωρίς να γλιστρούν.

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ

Η διατήρηση σωστής θερμοκρασίας στη μονάδα είναι κρίσιμη για την διατήρηση των αποδόσεων των ζώων, ειδικά τους πολύ ζεστούς καλοκαιρινούς μήνες.

Η τοποθέτηση ανεμιστήρων οροφής ή σειράς από κάθετους βελτιώνει την ποιότητα της ατμόσφαιρας και βοηθά στην αποφυγή στρεσαρίσματος των ζώων από την υψηλή θερμοκρασία.

Ο κεντρικός πίνακας ελέγχου σε συνδυασμό με το μετεωρολογικό σταθμό μπορεί να ρυθμίζει την ένταση λειτουργίας των ανεμιστήρων ώστε να βελτιστοποιούνται τα ευεργετικά αποτελέσματα τους, με ελάχιστη κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας.



ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΚΡΕΒΑΤΙΩΝ ΑΓΕΛΑΔΩΝ

Τα διαχωριστικά κρεβατιών αγελάδων της **SYLCO HELLAS** διακρίνονται για την ισχυρή κατασκευή τους και την αντοχή στο χρόνο και τις δύσκολες συνθήκες που επικρατούν στις μονάδες.

**Είναι
κατασκευασμένα
από έξτρα ενισχυμένη
σωλήνα 60 mm
και γαλβανίζονται
εν θερμώ.**

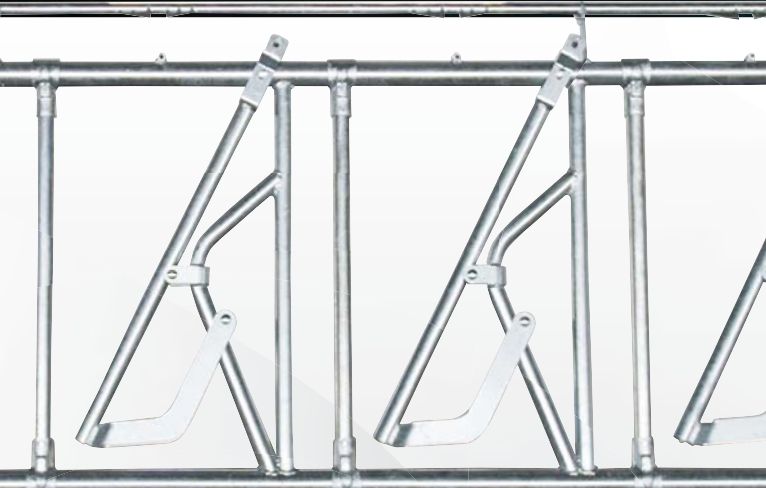
Οδηγούν τα ζώα σε κάθετη θέση σε σχέση με το διάδρομο. Δεν επιτρέπουν να περάσουν σε δίπλα θέση και τα βοηθούν να σηκωθούν προσφέροντας τους στήριγμα.

Υπάρχουν σε έκδοση για μονή ή διπλή σειρά κρεβατιών.



ΠΑΓΙΔΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

Οι παγίδες τροφοδοσίας είναι ασφαλείας. Δεν επιτρέπουν τον πνιγμό των ζώων, ενώ η απελευθέρωση κάποιου ζώου που έπεσε είναι εύκολη. Ειδικά μελετημένες για αθόρυβη λειτουργία.



Το μέγεθος τους προσαρμόζεται ανάλογα με τις ανάγκες των ζώων της μονάδας.

Υπάρχουν και σε ειδικές εκδόσεις για μοσχίδες και μοσχάρια. Μπορούν να τοποθετηθούν ανθρωποθυρίδες βοηθώντας την πρόσβαση από το διάδρομο τροφοδοσίας.



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΕΣ
ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ
ΣΤΑΥΛΙΣΜΟΥ

Υδραυλικό SCRAPER καθαρισμού διαδρόμων και αυλής

Το μοναδικό έξτρα βαρέως τύπου υδραυλικό σύστημα καθαρισμού είναι σχεδιασμένο για πολύ μακριούς διαδρόμους (έως και **200m**) και μπορεί να καθαρίσει και αυλές (μέγιστο πλάτος **18m**). Ο σχεδιασμός του με τα κινούμενα πτερύγια στις άκρες, το βοηθά να προσαρμόζεται στο πραγματικό πλάτος του διαδρόμου ακόμη και αν αυτός δεν έχει το ίδιο πλάτος σε όλο το μήκος της διαδρομής. Δε αφήνει καθόλου κοπριά πίσω!



Η κεφαλή και οι πτέρυγες του scraper είναι εξαιρετικά βαριάς κατασκευής και γαλβανισμένα εν θερμώ για ακόμη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Τόσο το Π έλξης όσο και το μεταλλικό κανάλι είναι κατασκευασμένα από υψηλής ποιότητας χάλυβα για μεγαλύτερη αντοχή στη φθορά. Ειδικές μεταλλικές πλάκες επιτρέπουν στο σύστημα να ρυθμιστεί σε ύψος για να αντισταθμίσει τις μελλοντικές φθορές.

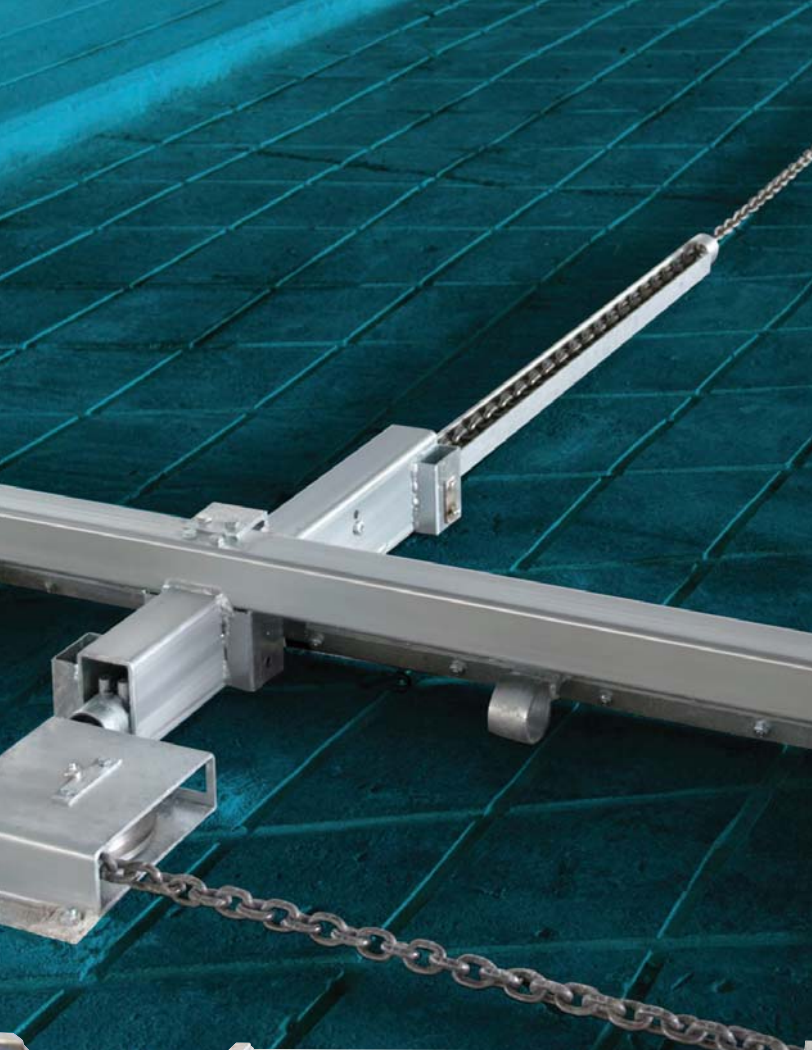


Ο κάθε διάδρομος μπορεί να έχει τη δική του αντλία και πίνακα ελέγχου. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται μέγιστη αυτονομία.

Ο κάθε υδραυλικός σταθμός έχει το δικό του πίνακα ελέγχου. Σε περίπτωση βλάβης μόνο ένας διάδρομος είναι εκτός λειτουργίας. Το σύστημα κατασκευάζεται έτσι ώστε οι υδραυλικοί σταθμοί να είναι ανταλλάξιμοι.

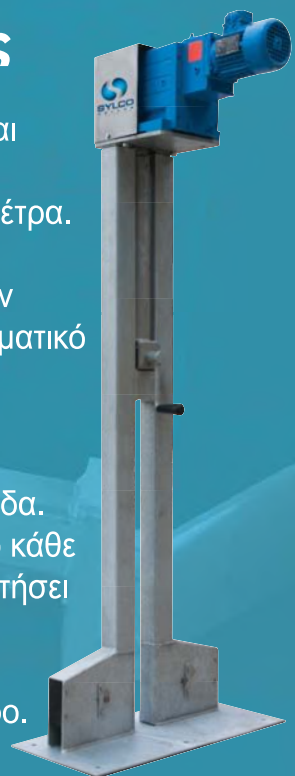
Σε περίπτωση που χρειαστεί ένας σταθμός μπορεί να παρέχει κίνηση και σε άλλη κεφαλή. Ο χρόνος εκτός λειτουργίας είναι μηδενικός.





Scraper Αλυσίδα

Τα συστήματα καθαρισμού με αλυσίδα χρησιμοποιούνται εκεί που οι διάδρομοι δεν ξεπερνούν τα ογδόντα μέτρα. Είναι πιο ελαφριά από τα υδραυλικά αλλά παρέχουν πολύ γρήγορο και αποτελεσματικό καθαρίσμα. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε κάθε είδους πάτωμα, ακόμη και σε σχαρωτά δάπεδα. Εξοικονομούν ενέργεια και ο κάθε σταθμός μπορεί να εξυπηρετήσει δύο διαδρόμους. Με αυτό τον τρόπο και το κόστος εγκατάστασης είναι μικρότερο.



Η πιο οικονομική λύση είναι να χρησιμοποιηθεί ένας υδραυλικός σταθμός για μέχρι και 6 διαδρόμους.

Στην περίπτωση αυτή έχουμε ένα κεντρικό πίνακα με **PLC** που ρυθμίζει το χρόνο που λειτουργεί ο κάθε διάδρομος.



Η μοναδική σχεδίαση του κυλίνδρου και της αυτόματης βαλβίδας εναλλαγής, βοηθά το σύστημα να λειτουργεί ομαλά και με ελάχιστη συντήρηση.

SCRAPER καναλιού

Τα κανάλια μεταφοράς της κοπριάς μπορούν να εφοδιαστούν με ειδικά scraper καναλιού.

Τα συστήματα αυτά είναι εύκολα στην εγκατάστασή τους και προσφέρουν τη γρήγορη εκκένωση του καναλιού.

Είναι ιδιαίτερα χρήσιμα σε θερμά περιβάλλοντα και πιο παχύρευστα υλικά. Αποτελείται από μια σειρά αναδιπλούμενα πτερύγια που μετακινούν την κοπριά κατά μήκος του καναλιού.



ΒΟΥΡΤΣΕΣ ΑΓΕΛΑΔΩΝ

Η περιποίηση της αγελάδας είναι απαραίτητη προκειμένου να επιτευχθεί υψηλή ποιότητα στο γάλα. Οι βούρτσες αγελάδας SYLCO κρατάνε τις αγελάδες καθαρές, ήρεμες και σε καλή διάθεση.

Παράγουμε 2 διαφορετικούς τύπους βούρτσας, ανάλογα με τις ανάγκες της κάθε φάρμας και τις δυνατότητες τοποθέτησής.



ECOBrush 4000

Η ECOBrush 4000 μπορεί να τοποθετηθεί σε τοίχο ή στύλο.

Τοποθετείται υπό γωνία σε σχέση με το δάπεδο. Αρέσει στις αγελάδες, καθώς προσφέρει ένα σταθερό σημείο που κοντράρει το ζώο μεγιστοποιώντας την αίσθηση του βουρτσίσματος. Η κεκλιμένη βούρτσα εξυπηρετεί ζώα διαφόρων μεγεθών.

Είναι εξοπλισμένη με αμορτισέρ, ώστε να αντέχει την ισχυρή πίεση των ζώων.

Και οι δύο
βούρτσες μπορούν
να κινηθούν και
να ακολουθήσουν
την κίνηση
του ζώου



**Η παραγωγή γάλακτος
έχει αποδειχθεί ότι
αυξάνεται, και
τα προβλήματα υγείας,
όπως η κλινική μαστίτιδα
μειώνονται.**



Και οι δύο παράγονται στην Ελλάδα στις υπερσύγχρονες εγκαταστάσεις μας με αυστηρούς ποιοτικούς ελέγχους σε κάθε στάδιο της παραγωγής και προσφέρουν την μέγιστη άνεση στα ζώα.

Είναι φιλικές προς το περιβάλλον, λειτουργούν με inverters, ελαχιστοποιώντας την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας.

Προσφέρουν ένα απαλό ξεκίνημα μόλις τα ζώα τα μετακινήσουν από τη θέση ηρεμίας.

**Και οι δύο
κινούνται
με inverter
και ηλεκτρο-
κινητήρα
0,75HP της ABB.**



ECOBrush 3000

Η ECOBrush 3000 μπορεί να τοποθετηθεί στον τοίχο, στύλο ή ακόμα και στέγη.

Κινείται ελεύθερα προς όλες τις κατευθύνσεις μέχρι τις 60°. Έχει έτσι μια διπλή λειτουργία. Μπορεί να κινηθεί και να βουρτσίσει το ζώο από διαφορετικές γωνίες στο σημείο που αυτό θέλει και ταυτόχρονα του παρέχει ένα πιο σταθερό σημείο για να κοντράρει, όταν θέλει πιο έντονο βούρτσισμα. Στα ζώα αρέσει να παίζουν μαζί της από την πρώτη στιγμή. Ο σχεδιασμός της, της επιτρέπει να φτάσει σε σχεδόν όλα τα σημεία του ζώου, ανεξάρτητα από το μέγεθός του.

SYLCO C-BOX ΓΙΑ ΜΟΣΧΑΡΑΚΙΑ

Η υγιεινή είναι πάντα η πρώτη προτεραιότητα, όταν κάποιος ασχολείται με μοσχάρια. Τα μοσχάρια θα πρέπει να ζουν σε ένα καθαρό μακριά από υγρασία περιβάλλον, για να μεγαλώσουν γρήγορα και χωρίς προβλήματα υγείας.

Θα πρέπει επίσης να ληφθούν υπόψη τα άτομα που φροντίζουν τα μοσχάρια και πώς θα βοηθηθούν, ώστε η δουλειά τους να γίνει σωστά και εύκολα.

Τα ζώα μπορούν να κινηθούν ελεύθερα.

Τα **SYLCO C-BOX** μπορούν εύκολα να συνδυαστούν και να επεκταθούν. Μπορείτε αρχικά να αποκτήσετε ένα και στη συνέχεια να τα αυξήσετε έως τον αριθμό που χρειάζεστε.

Τα **SYLCO C-BOX** είναι έτσι σχεδιασμένα ώστε να απαιτούν ελάχιστο χώρο για την μεταφορά τους και να συναρμολογούνται μέσα σε λίγα λεπτά. Έχουν σχεδιαστεί για να χρησιμοποιούν κουβάδες θηλασμού με θηλές ή ειδικές φάντες για άχυρο.





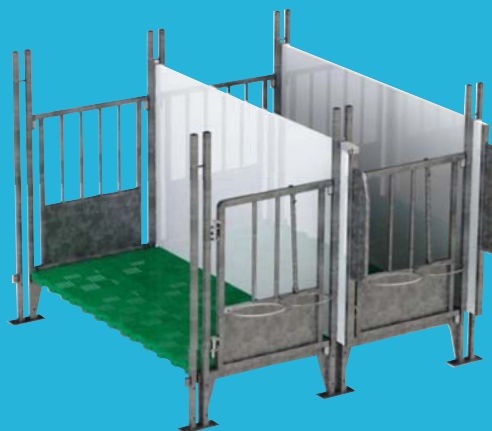
Τα SYLCO C-BOX για μοσχάρια αποτελούν μια μοναδική λύση για τη φιλοξενία των μοσχαριών κατά τους πρώτους και πιο σημαντικούς μήνες της ζωής τους.

Το πλαίσιο των κουτιών είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα.

Δεν χρειάζεται να ανησυχείτε για τη συντήρηση, την σκουριά ή για το πότε θα τα βάψετε και πάλι.

Ο ανοξείδωτος χάλυβας αντέχει για μια ζωή.

Προσφέρουν ένα καθαρό περιβάλλον για τα μοσχάρια, καθαρίζονται πολύ εύκολα ακόμη και με μονάδες καθαρισμού υψηλής πίεσης νερού και αντέχουν στο σκληρό περιβάλλον μιας κτηνοτροφικής μονάδας.



MILK EXPRESS

Το τάισμα των μοσχарιών ποτέ δεν ήταν ευκολότερο

Ξεχάστε την μεταφορά του γάλακτος με κουβάδες δύο φορές την ημέρα και τους πόνους στην πλάτη. Το γάλα παρασκευάζεται εύκολα με ελάχιστη προσπάθεια και διανέμεται σε λιγότερο από το ήμισυ του χρόνου που απαιτούνταν με τον παραδοσιακό τρόπο.

Δεν υπάρχουν απώλειες στο γάλα και τα μοσχάρια παίρνουν το γάλα που χρειάζονται γρήγορα και με ακρίβεια.

Η διαδικασία είναι τόσο απλή και εύκολη που ο αριθμός γευμάτων θα μπορούσε να αυξηθεί σε 3 αντί για 2. Τα μοσχάρια τρέφονται πιο τακτικά με προφανή οφέλη για την υγεία και την ανάπτυξή τους.

Η κάθε κτηνοτροφική μονάδα έχει τις δικές της ανάγκες και προσφέρουμε εξατομικευμένες λύσεις προσαρμοσμένες στις ανάγκες της. Υπάρχει η επιλογή της παστερίωσης όπως η δυνατότητα σύνδεσης εξωτερικής συσκευής ψύξης.

100, 150, 200 λίτρων

Μπορείτε να επιλέξετε ανάμεσα σε 3 μεγέθη επιλέγοντας εκείνο που ταιριάζει καλύτερα στις ανάγκες σας. Η δεξαμενή έχει κλίση στον πυθμένα της και σύστημα πλήρους αδειάσματος ώστε να μην παραμένουν υγρά στο εσωτερικό της. Η μεγάλη βάνα των 50 χιλιοστών από ανοξείδωτο χάλυβα μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για το γέμισμα κάδων, αν αυτό απαιτείται.



Ισχυρό πλαίσιο σε 4 τροχούς

Το έδαφος μιας φάρμας συνήθως είναι τραχύ και χρειάζεται ένα σταθερό τρόπο για τη μεταφορά του γάλακτος.

Το **Milk Express** έρχεται με 4 μεγάλους τροχούς που προσφέρουν μεγάλη σταθερότητα και ευελιξία. Οι 2 μπροστινοί τροχοί περιστρέφονται προς όλες τις κατευθύνσεις και είναι εύκολο να μετακινηθείτε μέσα από στενούς διαδρόμους και περιορισμένους χώρους.



Ισχυρός αναδευτήρας

Η ανάμιξη γίνεται μέσω ενός κινητήρα **1HP** που ελέγχεται από inverter ρυθμίζοντας τις στροφές του αναδευτήρα ανάλογα με τη φάση λειτουργίας. Η ανάμιξη είναι γρήγορη και ακριβής.

Όταν η φάση της ανάμιξης τελειώσει επιλέγεται η αργή ταχύτητα έτσι ώστε το γεύμα να θερμανθεί ομοιογενώς και να παραμείνει σε σταθερή θερμοκρασία. Ο ισχυρός αναδευτήρας επίσης βοηθά κατά τη διάρκεια της πλύσης.



Εύκολο στη χρήση και τον προγραμματισμό

Τα ηλεκτρονικά μιας συσκευής όπως το **Milk Express** πρέπει να είναι ανθεκτικά και να δίνουν την δυνατότητα για εύκολο χειρισμό. Το Milk Express υπερέχει του ανταγωνισμού και στα δύο.

Ποτέ δεν ήταν πιο εύκολο να επιλέξετε μια συγκεκριμένη ποσότητα για διανομή, να ελέγξετε την θερμοκρασία, να παρακολουθείτε το γάλα να διανέμεται, να ρυθμίσετε την ακρίβεια της δοσομέτρησης ή απλά να ξεκινήσετε τον κύκλο καθαρισμού. Παρέχει προηγμένες επιλογές ρυθμίσεων με το πάτημα μερικών πλήκτρων.

Μεγάλη διάρκεια αυτόνομης λειτουργίας

Η μεγάλη μπαταρία επιτρέπει το Milk Express να λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα χωρίς να χρειάζεται να συνδεθεί στο ρεύμα. Η μπαταρία επαναφορτίζεται αυτόματα όταν συνδέεται στο ηλεκτρικό δίκτυο.

Γρήγορη ή αργή Θέρμανση

Μπορείτε να επιλέξετε πόσα από τα θερμαντικά στοιχεία θα χρησιμοποιήσετε.

Εάν το **Milk Express** δεν είναι γεμάτο στην μέγιστη χωρητικότητα του ή θέλετε να ζεσταθεί το νερό ή το γάλα πιο αργά μπορείτε να επιλέξετε μερικά μόνο από τα θερμαντικά στοιχεία, διατηρώντας την ποιότητα και τη γεύση του γάλακτος.

ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ

Καλή τροφή είναι η φρέσκια τροφή

Η σωστή διατροφή είναι από τους βασικούς παράγοντες επιτυχίας μιας μονάδας.

Η SYLCO HELLAS παρέχει ολοκληρωμένες λύσεις για την αποθήκευση, επεξεργασία και διανομή της τροφής είτε πρόκειται για μονάδα με 10 ζώα είτε για επαγγελματικά αυτόματα φυραματοποιεία με αποδόσεις που ξεπερνούν τους 50 τόνους το οκτάωρο. Ένα συγκρότημα παραγωγής ζωοτροφών εγκατεστημένο στη μονάδα είναι βασική προϋπόθεση για τον πλήρη έλεγχο της ποιότητας της τροφής των ζώων.

Τα ζώα έχουν φρέσκια τροφή, που παράγεται για να αντιμετωπίσει τις εξειδικευμένες ανάγκες της κάθε εκμετάλλευσης.

Σφυρόμυλος ή Κυλινδρόμυλος;

Όποιες και αν είναι οι απαιτήσεις σας υπάρχει η κατάλληλη λύση. Ο σφυρόμυλος είναι ο πιο διαδεδομένος τύπος μύλου. Μπορεί να παράγει τροφή για κάθε είδος ζώου, αλλάζοντας το μέγεθος του κόσκινου. Από το μικρό οικιακής χρήσης μύλο με κινητήρα 2 HP έως τα επαγγελματικά συγκροτήματα με κινητήρες 100 HP.



Οι κυλινδρόμυλοι απευθύνονται κυρίως σε μονάδες αιγοπροβάτων και ιπποφορβεία.

Οι αποδόσεις τους είναι εξαιρετικές και η ποιότητα τροφής μοναδική. Ο κυλινδρόμυλος δεν καταστρέφει την τροφή. Οι φυτικές ίνες διατηρούνται ανέπαφες. Δεν παράγεται σκόνη.

Ανάλογα με τις ανάγκες της μονάδας υπάρχουν κυλινδρόμυλοι με κινητήρα **2HP** και απόδοση 150 κιλά την ώρα έως τους σχεδόν επαγγελματικούς **10HP** με απόδοση που ξεπερνά τα 2000 κιλά την ώρα. Σε συνδυασμό με τις ημιοριζόντιες χαρμανιέρες αποτελούν ένα εξαιρετικό εργαλείο για τις σύγχρονες μονάδες που θέλουν τον πλήρη έλεγχο της ποιότητας τροφής.

ΧΑΡΜΑΝΙΕΡΕΣ

Οι χαρμανιέρες μας μπορούν να είναι οριζόντιες, ημιοριζόντιες ή κάθετες, ανάλογα με τις ανάγκες της κάθε περίπτωσης.

Οριζόντιες

Οι οριζόντιες είναι οι επαγγελματικές χαρμανιέρες της SYLCO HELLAS. Είναι οι πιο γρήγορες και με την μεγαλύτερη ακρίβεια. Μπορούν να είναι μονές ή δίπατες ή ακόμη και σε τρεις ορόφους για επιτάχυνση της παραγωγής. Υπάρχουν σε χωρητικότητες 500 λίτρων έως και 4000 λίτρων.

Ημιοριζόντιες

Είναι ένας ημιεπαγγελματικός τύπος χαρμανιέρας. Είναι εξαιρετικά γρήγορη στην ανάδευση, το μείγμα είναι έτοιμο σχεδόν στο μισό χρόνο σε σχέση με τις κάθετες. Το τελικό προϊόν είναι πολύ πιο ομογενοποιημένο. Έχει ημεκτρομειωτήρα που δίνει κίνηση απευθείας στον Ø300 κοχλία και λειτουργεί στις 70 στροφές ανά λεπτό. Η τροφή δεν καταπονείται, παραμένει σε άψογη κατάσταση. Υπάρχουν δύο μοντέλα. Το ένα με χωρητικότητα 950 λίτρων και το δεύτερο 2050 λίτρα.



ΤΥΠΟΣ	915-16	922-16	922-16	955-30	975-30
Ιπποδύναμη	2HP	3HP	5.5HP	7.5HP	10HP
Απόδοση	150-220	250-350	700-1100	1000-1500	1400-2000
Βάρος	97	102	265	305	315

Κάθετες

Οι κάθετες χαρμανιέρες είναι οι πιο διαδεδομένες γιατί συνδυάζουν την ευκολία στη χρήση και το χαμηλό κόστος. Μπορούν να συνδυαστούν με όλους τους μύλους.

Έχουν χωρητικότητα 1900 και 2200 λίτρων.

ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΙΚΑ ΣΙΛΟ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ

Τα νέου τύπου πολυεστερικά σιλό οριζόντιας ραφής είναι μια καινοτομία που κάνει τα πολυεστερικά σιλό ιδανική λύση για χωρητικότητες έως 30 κυβικά μέτρα.

Καλύτερη προστασία από την υγρασία

Το κάτω μέρος του σιλό μπαίνει μέσα στο πάνω και βιδώνεται περιμετρικά.

Η υγρασία κυλά στο εξωτερικό και δεν υπάρχει περίπτωση να περάσει στο εσωτερικό του σιλό όσα χρόνια και αν περάσουν.

Η οριζόντια ραφή των σιλό προσφέρει:

Καλύτερη ροή

Το κάτω μέρος του σιλό (κώνος) είναι κατασκευασμένο με την λεία επιφάνεια στο εσωτερικό, επιτρέποντας την καλύτερη ροή υλικών που σε άλλη περίπτωση θα κολλούσαν στα τοιχώματα.

Στιβαρή κατασκευή

Η έλλειψη κάθετων ραφών και η ταυτόχρονη κατασκευή του σε ένα ενιαίο καλούπι αυξάνει την αντοχή του σιλό.

Καλύτερος έλεγχος

Το κάτω τμήμα είναι όλο ημιδιαφανές και επιτρέπει τον εύκολο οπτικό έλεγχο από όλες τις πλευρές.

Μεγάλη ποικιλία

Υπάρχουν σιλό με χωρητικότητες από 6 έως και 31 κυβικά ανάλογα με τις ανάγκες, για αποθήκευση.



Το πιο εξελιγμένο αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας.

Το **Triomatic WP 2 300** κινείται σε τέσσερις τροχούς. Οι δύο τροχοί με το σύστημα διεύθυνσης επιτρέπουν στο ρομπότ να ελιχτεί εύκολα. Το ρομπότ έχει χωρητικότητα 3m³ και δύο κάθετους κοχλίες. Ο προγραμματισμός και η λειτουργία ελέγχονται από οθόνη αφής 15".

Επιπλέον, μια μονάδα προώθησης της τροφής "σκούπα" μπορεί να τοποθετηθεί και στις δύο πλευρές του ρομπότ.

Το **Triomatic T30** είναι το άλλο μισό του συστήματος. Είναι η "κουζίνα" που προετοιμάζει τις τροφές και φορτώνει το ρομπότ τροφοδοσίας. Μαζί αποτελούν το πιο εξελιγμένο αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας. Ο αριθμός των διαμερισμάτων αποθήκευσης ζωοτροφών εξαρτάται από τον αριθμό των πρώτων υλών που θα χρησιμοποιήσουμε. Χάρη στην απλή αρχή λειτουργίας αλλά και στην στιβαρή κατασκευή, το κόστος συντήρησης είναι χαμηλό και η αξιοπιστία παραμένει υψηλή.

ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ TRIOLIET



Το σύστημα Triomatic είναι ένα ρομπोटικό σύστημα πλήρως αυτοματοποιημένης παρασκευής και διανομής τροφής στα ζώα.

- Ελαχιστοποιεί το κόστος προετοιμασίας και διανομής.
- Απελευθερώνει το χειριστή γιατί δεν απαιτείται η παρουσία του.
- Προσφέρει τη δυνατότητα για πολλαπλές διανομές τροφής κάθε μέρα.
- Προωθεί "σπρώχνει" την τροφή κοντά στα ζώα.
- Μπορεί να ταΐσει και από τις δύο πλευρές.
- Δύο κάθετους κοχλίες για τέλεια ανάμειξη.



ΚΑΘΕΤΟΙ ΕΝΣΙΡΩΔΙΑΝΟΜΕΙΣ TRIOLIET

Η **TRIOLIET** με την μακρόχρονη πείρα της στην κατασκευή ενσιρωδιανομέων αποτελεί την πιο αξιόπιστη λύση για το τάισμα των ζώων. Υπάρχουν περισσότερα από **40 διαφορετικοί τύποι**, ανάλογα με τις ανάγκες της κάθε μονάδας. Όλα τα μοντέλα έχουν κάθετους κοχλίες (έναν δύο ακόμη και τρεις για τα μεγάλα), με ή χωρίς πριόνι κοπής και φόρτωσης, ελκυσόμενοι ή αυτοκινούμενοι και με χωρητικότητες από 5 έως **46 m³**.

Γιγάντια πλεονεκτήματα με τα GIGANT, SOLOMIX και TRIOMIX...

Είναι φυσικό να θέλετε το καλύτερο για τα ζώα της μονάδας σας. Όπως είναι επίσης

σημαντικό να ελέγχετε και το κόστος λειτουργίας της. Εάν ψάχνετε για ποιότητα, αλλά θέλετε ταυτόχρονα να κρατήσετε το κόστος σε λογικά επίπεδα, η Trioliet σας δίνει τώρα την λύση με την καινούρια σειρά ενσιρωδιανομέων **SOLOMIX, GIGANT και TRIOMIX**. Τα μηχανήματα αυτά, με το εξαιρετικά χαμηλό κόστος συντήρησης και λειτουργίας, εξασφαλίζουν οικονομία, και το κυριότερο προστατεύουν την δομή και θρεπτική αξία των ζωοτροφών. Τα ζυγιστικά ακρίβειας τους σας επιτρέπουν την φόρτωση, ανάμειξη και διανομή κάθε είδους τροφής στις σωστές αναλογίες. Με λίγα λόγια σας βοηθούν να κρατήσετε τα ζώα της μονάδας σε άριστη κατάσταση, με λιγότερο κόπο και χαμηλότερο κόστος!

SOLOMIX 1-2-3
5 έως 46 m³

**Τέλεια ανάμιξη
στον ελάχιστο χρόνο...**

Η έρευνα, η ανάπτυξη νέων και η βελτίωση των υπάρχοντων συστημάτων δεν σταματά ποτέ για την **TRIOLIET**. Ο νέος σχεδιασμός του κοχλία ανάμειξης βελτιώνει την ταχύτητα κοπής και ανάδευσης κατά 30%. Αυτό απλά σημαίνει λιγότερα καύσιμα, λιγότερη καταπόνηση για τον ελκυστήρα, μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και λιγότερα έξοδα συντήρησης.



ΕΝΣΙΡΩΔΙΑΝΟΜΕΙΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΦΟΡΤΩΣΗΣ

GIGANT 5-9m³

TRIOMIX 8-14m³

Τεράστια ικανότητα φόρτωσης...

Το σύστημα κοπής αποτελείται από μαχαίρια που λειτουργούν ανεξάρτητα και είναι κατασκευασμένα από ειδικά επεξεργασμένο ανοξείδωτο χάλυβα. Τα ισχυρά αυτά μαχαίρια μπορούν να κόψουν και το πιο συμπαγές ενσίρωμα φτάνοντας μέχρι το έδαφος.

Επειδή η κοπή γίνεται με **πριόνι** η επιφάνεια του ενσιρώματος παραμένει λεία και σφιχτή προστατεύοντας το από την είσοδο αέρα, που προκαλεί αλλοίωση.



Η δομή της τροφής και η θρεπτική της αξία διατηρούνται...

Κατά την ανάμειξη με τον κάθετο κοχλία, η τροφή μεταφέρεται προς τα πάνω με μικρή αντίσταση και το ίδιο της το βάρος την φέρνει ξανά κάτω, για το λόγο αυτό η δομή της τροφής μένει αναλλοίωτη.

ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟΙ ΕΝΣΙΡΩΔΙΑΝΟΜΕΙΣ TRIOLIET

Η σειρά αυτοκινούμενων ενσιρωδιανομένων της **TRIOLIET** περιλαμβάνει **10 διαφορετικά μοντέλα** με κοινά χαρακτηριστικά την ευκολία στη χρήση, την γρήγορη και ασφαλή κοπή και φόρτωση των πρώτων υλών, και την ταχύτερη ανάδευση στην κατηγορία τους.

Προσφέρουν εύκολο οπτικό έλεγχο (η καμπίνα του χειριστή μετακινείται) και μεγάλη ευελιξία κατά την κίνηση.



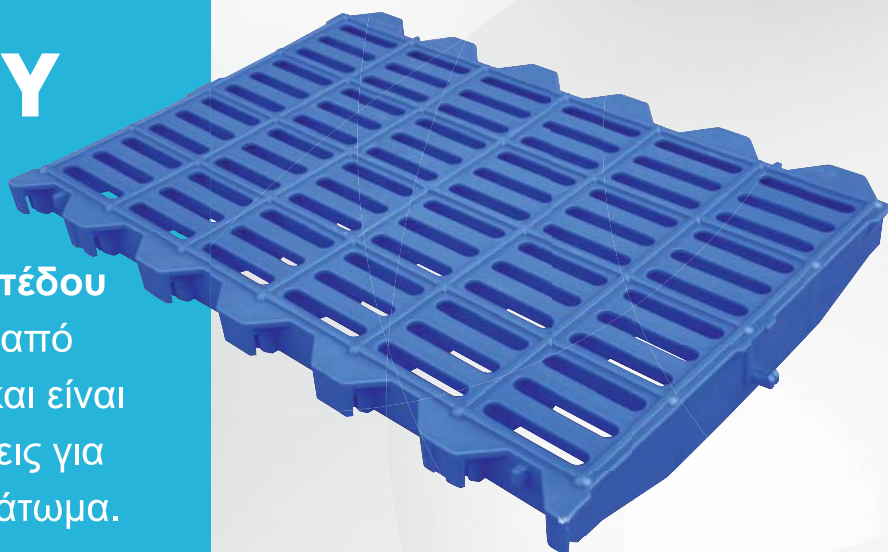
ΠΛΑΚΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ

Οι πλάκες **πλαστικού δαπέδου SYLCO**, κατασκευάζονται από υλικά υψηλής ποιότητας, και είναι μια από τις καλύτερες λύσεις για ένα υγιεινό και ασφαλές πάτωμα.

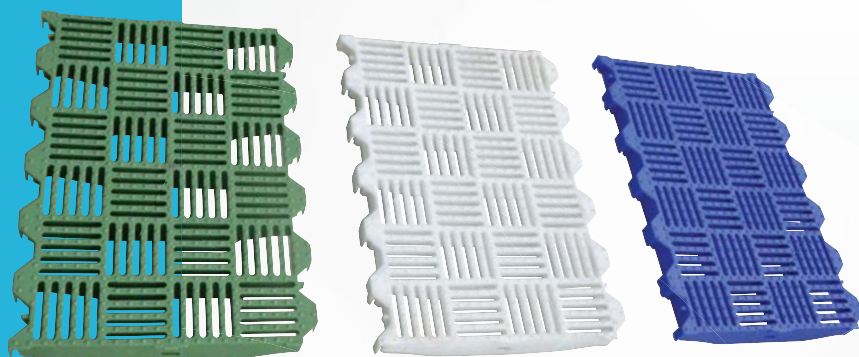
Η επιφάνεια του δαπέδου έχει σχεδιαστεί για γρήγορη και ασφαλή κίνηση προς όλες τις κατευθύνσεις. Οι ειδικά σχεδιασμένες σχισμές επιτρέπουν στις ακαθαρσίες και στα υγρά να ρέουν κάτω από την επιφάνεια, διατηρώντας το πάτωμα καθαρό.

Οι πλάκες πλαστικού δαπέδου SYLCO είναι διαθέσιμες σε διάφορα χρώματα της επιλογής σας, προσδίδοντας σύγχρονη όψη και υψηλή υγιεινή στη κτηνοτροφική μονάδα και στο αρμεκτήριο.

- Γρήγορη και ασφαλής μετακίνηση προς όλες τις κατευθύνσεις.
- Εύκολες στην τοποθέτηση.
- Κατασκευασμένες σύμφωνα με τα υψηλότερα πρότυπα.
- Χαμηλό κόστος συντήρησης (εύκολο στον καθαρισμό).
- Εξαιρετικά βελτιωμένη υγιεινή, αποφεύγονται προβλήματα μυκητιάσεων του δέρματος σε αίγες και πρόβατα, ειδικά κατά τη διάρκεια εποχών με υγρασία.
- Τα ζώα παραμένουν καθαρά και στεγνά.
- 3 φορές μεγαλύτερη διάρκεια ζωής σε σύγκριση με τα ξύλινα πατώματα.
- Κατασκευασμένο από υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες, γνωστών κατασκευαστών.



**Έξυπνες λύσεις υγιεινής
μπορούν εύκολα
να ενσωματωθούν.**



Διαστάσεις

60x40 cm

40x40 cm



Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Γνώση Υποστήριξη Συνέπεια

Η εταιρεία μας βρίσκεται στο χώρο της μηχανικής άμεξης ζώνων από το 1959. Στα χρόνια που πέρασαν η συσσωρευμένη εμπειρία μας, μας βοήθησε να αναπτύξουμε και να εξελίξουμε σε κορυφαίο επίπεδο τα αρμεκτήρια μας. Εκτός όμως από την υψηλή ποιότητα των υλικών κατασκευής αυτό που κάνει τα συγκροτήματά μας να ξεχωρίζουν ακόμη περισσότερο, είναι η συνεχής και σταθερή υποστήριξη τους.

Υποστήριξη που ξεκινά με την παροχή βοήθειας και συμβουλών από τα πρώτα ακόμη στάδια της μελέτης, του σχεδιασμού και της κατασκευής του χώρου του αμελκτηρίου και συνεχίζεται με την υπεύθυνη κατασκευή από τους εξειδικευμένους τεχνικούς μας και την παροχή της εκπαίδευσης στο χειρισμό του αρμεκτηρίου. Δεν σταματάμε όμως εδώ.

Το αρμεκτήριο αποτελεί την καρδιά της μονάδας και για το λόγο αυτό παρέχεται τεχνική υποστήριξη 24 ώρες το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα, για την άμεση αντιμετώπιση οποιουδήποτε προβλήματος. Υπάρχει διαρκής παρακαταθήκη όλων των μερών και εξαρτημάτων, ώστε να είναι άμεσα διαθέσιμα. Τα συνεργεία είναι πλήρως εξοπλισμένα με τα τελευταίας γενιάς όργανα μετρήσεων και μπορούν να πραγματοποιήσουν προληπτικούς ελέγχους και να ρυθμίσουν όλους τους τύπους αμελκτηρίων.

Η υψηλή ποιότητα των μηχανημάτων και η άριστη τεχνική υποστήριξη είναι δύο μόνο από τους πολλούς λόγους που κάνουν την επιλογή της εταιρείας μας, για την εγκατάσταση του αρμεκτηρίου σας, τη μόνη σωστή λύση.





SYLCO
H E L L A S
Κ. ΣΥΛΑΙΟΣ Α.Ε.

Βόρεια Παράπλευρη Εγνατίας & Συλταίου 1 • ΒΙΠΑ Ωραιοκάστρου • Τθ: 8 • 57013 Ωραιοκάστρο
τηλ.: 2310 515 122 • fax: 2310 530 743 • e-mail: info@sylco.gr • web: www.sylco.gr