

We care for milk
We care for life



SYLCO
H E L L A S
Κ. ΣΥΛΑΙΟΣ Α.Ε.

ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ



ΑΡΜΕΚΤΗΡΙΑ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΔΙΑΦΥΓΗΣ

Η Καλύτερη Σχέση Απόδοσης – Κόστους

Τα αρμεκτήρια αυτού του τύπου χαρακτηρίζονται από αυξημένες αποδόσεις, μειώνοντας και τον αριθμό του απαραίτητου προσωπικού. Αποτελούν ιδανική λύση για μονάδες μεγέθους 200 έως και 1200

αιγοπροβάτων. Το μέγεθός τους ξεκινά από τις 12 και φτάνει τις 80 θέσεις, σε μία ή δύο σειρές. Η δυναμικότητά τους ξεκινά από τα 200 και φτάνει έως και τα 550 ζώα την ώρα, ενώ για τη σωστή λειτουργία τους απαιτούνται από 1 έως και 3 άτομα.





Το κόστος εγκατάστασής είναι πολύ χαμηλό, ενώ το κόστος συντήρησής τους ελάχιστο.

Κορυφαία

Ποιότητα Κατασκευής

Ο εγκλωβισμός είναι ιδιαίτερα ισχυρής κατασκευής, γαλβανισμένος εν θερμώ, χωρίς πλαστικά μέρη, ώστε να αντέχει στις δύσκολες συνθήκες που επικρατούν στις μονάδες. Υπάρχει και το πλήρες ανοξείδωτο μοντέλο, όπου όλος ο εγκλωβισμός είναι

κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα. Το μέγεθος της κάθε θέσης είναι αυξημένο και φτάνει τα 40 εκ., ώστε ακόμη και τα πιο μεγαλόσωμα ζώα να είναι άνετα.

Οι φάντες τροφής είναι ανοξείδωτες και έχουν χωρίσματα για το κάθε ζώο.

Η απελευθέρωση των ζώων πραγματοποιείται από δύο ειδικά πνευματικά έμβολα, ένα σε κάθε πλευρά.





Εύκολη διανομή τροφής

Το σύστημα τροφοδοσίας μοιράζει την τροφή στα ζώα πολύ εύκολα, γρήγορα, με μεγάλη ακρίβεια και κυρίως χωρίς κόπο.

Είναι κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα. Η διανομή της τροφής γίνεται με τη χρήση μεταλλικού κοχλίου.

Μπορεί να χορηγήσει όλα τα είδη τροφής χωρίς πρόβλημα. Η έλλειψη πλαστικών μερών και ο ισχυρός ηλεκτρομειωτήρας συντελούν στην μακροχρόνια λειτουργία του χωρίς προβλήματα.

Το σύστημα είναι το μόνο που μπορεί να ρυθμιστεί, έτσι ώστε να χορηγεί ακριβώς





την ποσότητα τροφής, που θέλουμε κάθε φορά, με ένα μόνο πάτημα του κομβίου.

Η ρύθμιση γίνεται εύκολα και ο χειριστής δεν είναι αναγκασμένος να χορηγεί το πολλαπλάσιο κάποιου ποσού τροφής πιέζοντας συνέχεια το πλήκτρο τροφοδοσίας, όπως συμβαίνει με τα υπόλοιπα συστήματα της αγοράς.

Βασικά Πλεονεκτήματα

- Αυξημένη απόδοση.
- Περισσότερος χώρος για τα ζώα.
- Δεν χρειάζεται να μετράει κάποιος πόσα ζώα μπήκαν στο αρμεκτήριο. Όταν μπει και το τελευταίο, δεν υπάρχει χώρος για άλλο.
- Το άρμεγμα μπορεί να ξεκινήσει μόλις το πρώτο ζώο μπει στη θέση του και ενώ συνεχίζεται η παγίδευση των υπολοίπων.
- Άμεση εκκένωση του αρμεκτηρίου.
- Τα ζώα μπορούν να φύγουν από όποια από τις 3 πλευρές θέλουμε.





ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΑ ΑΡΜΕΚΤΗΡΙΑ

Υψηλές Αποδόσεις / Λίγο Προσωπικό

Τα αρμεκτήρια αυτού του τύπου χαρακτηρίζονται από εξαιρετικά υψηλές αποδόσεις, με τη χρήση ελάχιστου προσωπικού. Αποτελούν ιδανική λύση για μονάδες των οποίων ο πληθυσμός ξεπερνά και τα 1000 αιγοπρόβατα. Το μέγεθος τους ξεκινά από τις 18 και φτάνει τις 60 θέσεις και αντίστοιχα η απόδοσή τους φτάνει έως και 800 ζώα την ώρα, ενώ για τη λειτουργία και του πιο μεγάλου, αρκούν 2 - 3 άτομα.

Έχουν τις μικρότερες απαιτήσεις σε χώρο κτιρίου.

Ο χειριστής έχει τον απόλυτο έλεγχο του συστήματος. Ο πίνακας ελέγχου, που είναι τοποθετημένος στο εσωτερικό του αρμεκτηρίου περιλαμβάνει ενδείξεις και χειριστήρια για όλες τις λειτουργίες.

Ο χειριστής μπορεί για παράδειγμα να ξεκινήσει, να σταματήσει, ή ακόμη

και να αλλάξει την κατεύθυνση περιστροφής. Υπάρχει ενσωματωμένος μετρητής, από τον οποίο μπορεί να πληροφορηθεί το συνολικό αριθμό ζώων που αρμέχθηκαν.

Η ταχύτητα περιστροφής του αρμεκτηρίου ρυθμίζεται, ενώ αυτό λειτουργεί, με το γύρισμα ενός διακόπτη.

Έτσι όταν αλλάξει η ομάδα παραγωγής, μπορεί να αλλάξει και η ταχύτητα, επιτυγχάνοντας πάντα τη μέγιστη απόδοση του συγκροτήματος.



Ισχυρή Κατασκευή

Η ισχυρή κατασκευή εξασφαλίζει μακρόχρονη λειτουργία με ελάχιστη συντήρηση. Όλα τα μέρη του εγκλωβισμού έχουν σχεδιαστεί, κατασκευαστεί και ελεγχθεί με ιδιαίτερη προσοχή. Τα μεταλλικά μέρη του εγκλωβισμού είναι όλα εξαιρετικά ισχυρής κατασκευής, γαλβανισμένα εν θερμώ. Ο μηχανισμός περιστροφής είναι 5ης γενιάς και λειτουργεί με καδένα βιομηχανικού τύπου. Η περιστροφή είναι ομαλή κάτω από οποιεσδήποτε συνθήκες.

Ο κεντρικός περιστροφικός πολυσύνδεσμος, επιτρέπει την ταυτόχρονη λήψη κενού και ηλεκτρικού ρεύματος για τη λειτουργία του συστήματος αλλά και τη μεταφορά του γάλακτος προς την παγολεκάνη, ενώ ο εγκλωβισμός περιστρέφεται. Όλες οι σωληνώσεις γάλακτος, πλυσίματος ακόμη και του κενού είναι από ανοξείδωτο χάλυβα, όπως επίσης ανοξείδωτο είναι και όλο το συνδεσμικό υλικό (ρακόρ, βάνες κτλ).

Εξελιγμένο Σύστημα Τροφοδοσίας

Το σύστημα τροφοδοσίας αποτελεί άλλη μια καινοτομία. Έχει την δυνατότητα να χορηγήσει αυτόματα και με μεγάλη ακρίβεια 2 διαφορετικά είδη τροφής. Η ρύθμιση για το κάθε είδος λειτουργεί ανεξάρτητα, ώστε να είναι δυνατή η αυξομείωση του κάθε είδους ξεχωριστά. Το σύστημα μπορεί να χορηγήσει κάθε είδος τροφής. Στο τέλος του κύκλου η σκάφη τροφής αδειάζει από τυχόν υπολείμματα, ώστε το επόμενο ζώο να λάβει την ποσότητα που έχουμε επιλέξει.

Ασφαλές κατά την Λειτουργία

Ιδιαίτερη βαρύτητα έχει δοθεί στον τομέα της ασφάλειας. Υπάρχουν κομβία εκτάκτου ανάγκης, που θέτουν άμεσα εκτός λειτουργίας το συγκρότημα.

Ο εγκλωβισμός, η πορεία και η ασφαλής απελευθέρωση των ζώων επιτηρούνται συνέχεια από ειδικούς αισθητήρες και φωτοκύτταρα, που αυτόματα ακινητοποιούν το σύστημα, αν υπάρξει κίνδυνος για την ασφάλεια τους.



ΜΕΤΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΑΡΜΕΚΤΗΡΙΑ



Γρήγορη Τοποθέτηση

Χρειάζονται μόνο λίγα λεπτά για να τοποθετήσετε και να ασφαλίσετε το SYLCO MOBILE. Απλώς πρέπει να το σταθμεύσετε σε επίπεδο έδαφος, να κατεβάσετε τα πόδια στήριξης, και να τα προσαρμώσετε έτσι ώστε το Sylco MOBILE να ρυθμιστεί στη σωστή γωνία. Συνδέστε την παροχή ρεύματος, ανοίξτε τις πόρτες και είσαστε έτοιμοι!!!

Μεταφερόμενο

Το SYLCO MOBILE είναι μια ρυμουλκούμενη λύση αρμέγματος. Το πλαίσιο από ανοξείδωτο ατσάλι έχει σχεδιαστεί για ανθεκτικότητα σε σκληρά περιβάλλοντα. 3 άξονες με σύστημα φρένων διευκολύνουν την κίνηση του στο δρόμο. Μεγάλη βαρύτητα δώθηκε στον σχεδιασμό ώστε το βάρος του να είναι κατανομημένο εξίσου για μέγιστη ασφάλεια στο δρόμο.





Εύκολο στη Χρήση

Η άμεγλη γίνεται εύκολα, γρήγορα και με ασφάλεια για τα ζώα. Το ανθεκτικό πλαίσιο γρήγορης εξόδου από ανοξείδωτο χάλυβα παρέχει ένα ήρεμο περιβάλλον για τα ζώα κατά την διάρκεια του αρμέγματος, ενώ τρώνε την καθημερινή τους ποσότητα τροφής. Όλες οι σωληνώσεις (γάλακτος, καθαρισμού, αέρα) είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Τα σετ αρμέγματος περιλαμβάνουν αυτόματες βαλβίδες και ηλεκτρονικούς παλμοδότες. Ο συλλέκτης και η αντλία γάλακτος είναι

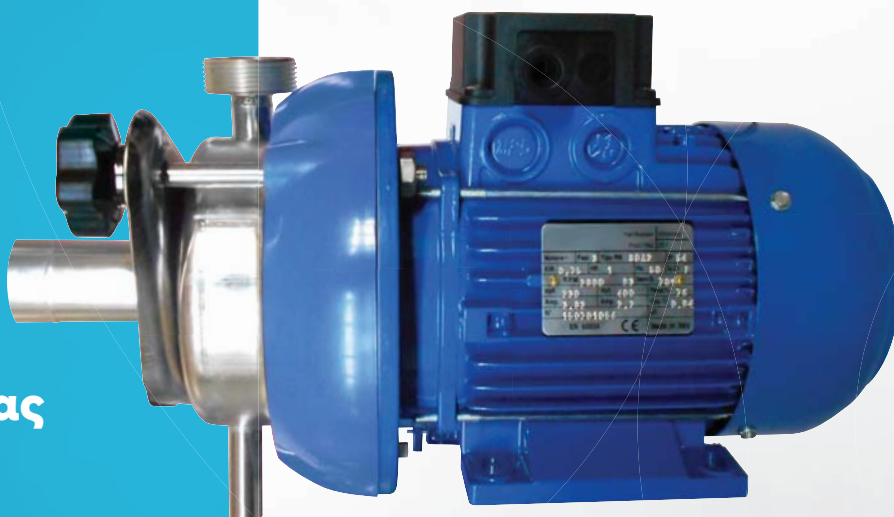
επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα. Ο καθαρισμός γίνεται αυτόματα από την ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου. Το Sylco mobile είναι μια πρωτοποριακή λύση που προσφέρει φρέσκο γάλα υψηλής υγιεινής στο χώρο σας. Έχει την δυνατότητα να ακολουθεί το κοπάδι και να αναπτύσσεται γρήγορα και εύκολα. Διαθέτει μια σύγχρονη αίθουσα αρμέγματος με μια μικρή εγκατάσταση παστερίωσης και αποθήκευσης. Η άμεγλη γίνεται σε αρμεκτήριο γρήγορης εξόδου ανοξείδωτου χάλυβα 1x12, 1x16, 1x24, 1x32.



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.



ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

Η μέτρηση γάλακτος είναι απαραίτητη αν θέλουμε να βελτιώσουμε τις αποδόσεις του κοπαδιού αλλά και για να ελέγχουμε την υγεία των ζώων.

Μετρητής Γάλακτος SYLCO

Ο μετρητής γάλακτος Sylco είναι μετρητής ολικής ποσότητας γάλακτος και προσφέρει την ευκαιρία σε μικρότερες φάρμες να ξεκινήσουν την καταγραφή της απόδοσης των ζώων, με πολύ χαμηλό κόστος. Το σύνολο του γάλακτος που παράγει το ζώο συλλέγεται και στη συνέχεια μετράται η συνολική του ποσότητα.

Ο μετρητής γάλακτος μπορεί να χωρέσει μέχρι και 3 λίτρα γάλακτος. Δεδομένου ότι συλλέγεται όλη η ποσότητα είναι πολύ ακριβής. Ο μετρητής καθαρίζεται στη θέση του κατά τον καθαρισμό του αρμεκτηρίου.

Υπάρχει επίσης η δυνατότητα λήψης δείγματος γάλακτος για ανάλυση. Μπορεί να εγκατασταθεί στα περισσότερα αρμεκτήρια.

Τα δεδομένα μπορούν να συλλεχθούν μέσω φορητών συσκευών i-farm και να εισαχθούν σε μια απλοποιημένη έκδοση του λογισμικού i-farm SG.

Μετρητής Γάλακτος WAIKATO

Ο αναλογικός μετρητής γάλακτος της WAIKATO είναι κατάλληλος για την μέτρηση αποδόσεων αιγών. Συλλέγει μέρος του γάλακτος που περνάει από αυτόν και μπορεί να μετρήσει αποδόσεις έως 4,5 κιλά ανά ζώο.



SYLCO i-FARM SG

Η SYLCO i-Farm SG είναι μια ολοκληρωμένη εφαρμογή διαχείρισης για μονάδες αιγοπροβάτων. Καλύπτει όλες τις λειτουργίες μιας μονάδας, από την πιο μικρή έως την πιο μεγάλη.

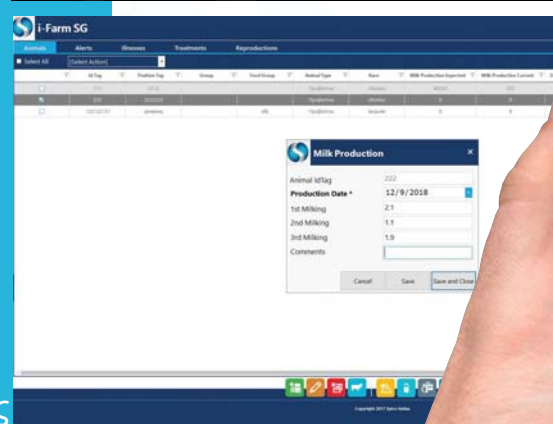
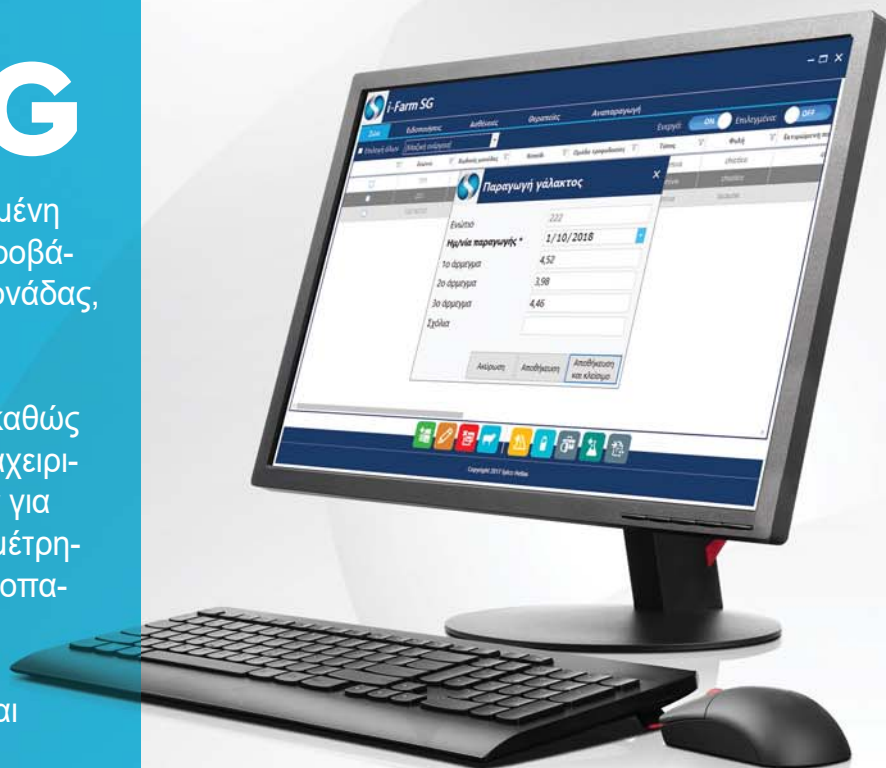
Παρέχει τον πλήρη έλεγχο της μονάδας, καθώς και την απαραίτητη πληροφόρηση στο διαχειριστή, ώστε να λάβει τις σωστές αποφάσεις για την ανάπτυξη της. Η καταγραφή γαλακτομέτρησης, η επεξεργασία των στοιχείων γαλακτοπαραγωγής, οι συγκρίσεις δεδομένων, η διαχείριση του γενεαλογικού δένδρου, οι εμβολιασμοί και οι υπενθυμίσεις γίνονται εύκολα και γρήγορα.

Η εφαρμογή έχει αναπτυχθεί αξιοποιώντας την εμπειρία και τη γνώση της SYLCO και είναι προσαρμοσμένη στις απαιτήσεις μιας σύγχρονης μονάδας. Τα ελληνικά είναι μια από τις δύο βασικές γλώσσες. Ο συγχρονισμός με τις φορητές συσκευές καταχώρησης δεδομένων είναι εύκολος, ασφαλής και γρήγορος.

SYLCO i-FARM Mobile

Η φορητή εφαρμογή συλλογής δεδομένων είναι μια λειτουργική εφαρμογή που επιτρέπει την επιτόπια συλλογή των δεδομένων. Σε συνδυασμό με την φορητή συσκευή αναγνώρισης, η συλλογή των στοιχείων καθίσταται απλή και γρήγορη.

Η συσκευή διαβάζει τα ηλεκτρονικά ενώτια και η καταχώρηση της παραγωγής γάλακτος ή όποιων άλλων εργασιών είναι άμεση. Ο χειριστής με ελάχιστες κινήσεις καταχωρεί νέα ζώα, δεδομένα και ειδοποιήσεις. Ο χρήστης μπορεί επίσης, να δει τα αναλυτικά στοιχεία για το ζώο ή ειδοποιήσεις και επισημάνσεις, που έχουν καταχωρηθεί.





Sylco i-Meter II

Ο Sylco i-Meter II είναι ένας ηλεκτρονικός μετρητής γάλακτος ειδικά σχεδιασμένος για μέτρηση γάλακτος αιγοπροβάτων. Είναι ανθεκτικός και εύκολος στον καθαρισμό. Τα ηλεκτρονικά είναι καλά προστατευμένα σε ένα ξεχωριστό μέρος. Στο σώμα του μετρητή γάλακτος έχει ενσωματωθεί ένας ηλεκτρονικός παλμοδότης που προσφέρει περισσότερη λειτουργικότητα και βελτιώνει την ποιότητα του αρμέγματος.

Η συσκευή ελέγχου διαθέτει μια φωτεινή, ευανάγνωστη οθόνη 4 ψηφίων για όλες τις βασικές πληροφορίες που ο χειριστής θέλει να δει από απόσταση. Μια δεύτερη οθόνη LCD προσφέρει πρόσβαση σε πολύ περισσότερα δεδομένα για τα ζώα όταν χρειάζεται και τη δυνατότητα αλλαγής των ρυθμίσεων.

Ο συμπαγής σχεδιασμός το καθιστά ιδανικό για εγκαταστάσεις αρμεκτηρίων όπου ο χώρος είναι περιορισμένος.



Ο i-Meter II είναι μια πρωτοποριακή λύση "all-in-one". Ο μετρητής είναι σχεδιασμένος για να εξυπηρετήσει τις αυξημένες ανάγκες σε ακρίβεια μέτρησης για τα αιγοπρόβατα.

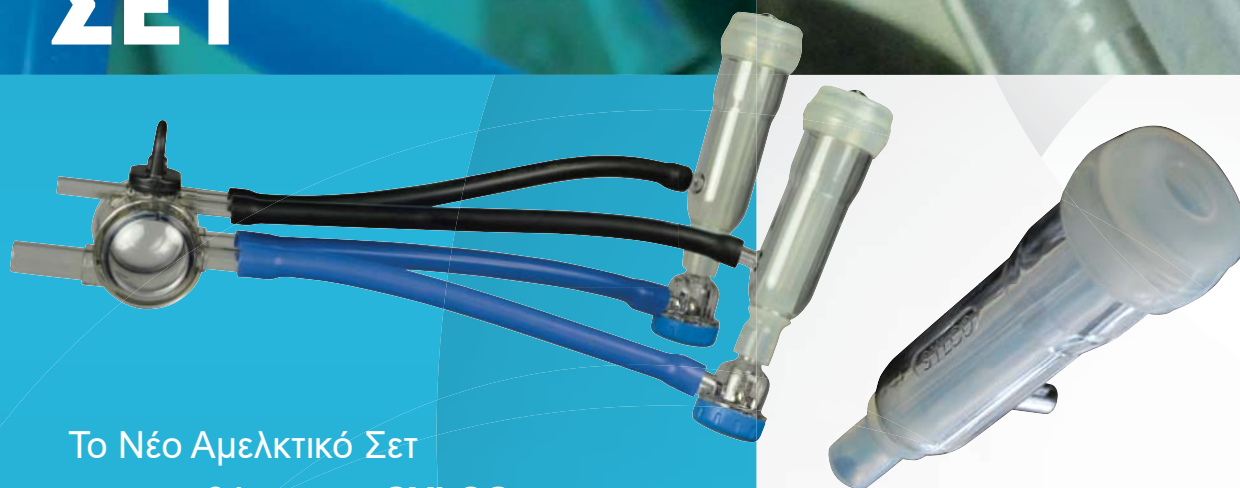
Στο σώμα του μετρητή γάλακτος όλα τα ηλεκτρονικά είναι τοποθετημένα σε ένα ξεχωριστό διαμέρισμα κάτω από το θάλαμο γάλακτος. Δεν χρειάζεται περίπλοκη καλωδίωση. Δεν έχει ευπαθή μέρη.

Το σώμα του μετρητή γάλακτος χρειάζεται μόνο να συνδεθεί με το επόμενο και να συγχρονιστεί με την αντίστοιχη μονάδα ελέγχου. Ο μετρητής διαθέτει **ενσωματωμένο παλμοδότη** με εύκολη αλλαγή των ρυθμίσεων μέσω του πίνακα ελέγχου.

Μπορεί να ρυθμιστεί για **ταυτόχρονη ή εναλλασσόμενη** άμελξη (ένα ή δύο κανάλια - δεξιά/αριστερά).



ΑΜΕΛΚΤΙΚΟ ΣΕΤ



Το Νέο Αμελκτικό Σετ
αιγοπροβάτων της **SYLCO
HELLAS** αναπτύχθηκε με βάση
την μακρόχρονη εμπειρία μας στη
μηχανική άμελξη αιγοπροβάτων.

Συνδυάζει την αύξηση
της ταχύτητας αρμέγματος κατά
25% με την ευκολία στη χρήση και
τον καθαρισμό και θέτει νέα υψηλά
επίπεδα υγιεινής για τα ζώα.

Πλακέ Θήλαστρο με ραβδώσεις

Το πλακέ σχήμα του ελαχιστοποιεί
το χρόνο κλεισίματος του θηλάστρου
και του επιτρέπει να κλείνει ερμητικά,
χωρίς να πιέζει υπερβολικά το μαστό.

Οι κάθετες ραβδώσεις του επιτρέπουν
να ανοίγει άμεσα στη φάση αρμεγής.

Δεν υπάρχουν νεκροί χρόνοι. Ο μαστός
ανακουφίζεται από το κενό, ενώ η χρήση
σιλικόνης βοηθά στην εξάλειψη
των ερεθισμών.



Διαφανής συλλέκτης ευκολία στον καθαρισμό

Ο **SHS 1002** είναι ο νέος συλλέκτης αιγοπροβάτων σχεδιασμένος για εύκολη χρήση και κορυφαία επίπεδα υγιεινής. Η μεγάλη του χωρητικότητα (**140ml**) δεν αφήνει το γάλα να επιστρέψει στους μαστούς, όσο γρήγορα και να δίνουν το γάλα τα ζώα.

Μπορεί να λυθεί πλήρως χωρίς τη χρήση εργαλείων. Το εσωτερικό του είναι τελείως ελεύθερο, χωρίς γωνίες και σημεία που μπορεί να μαζευτεί το γάλα και να δημιουργήσει προβλήματα στον καθαρισμό.



Αυτόματη Βαλβίδα SHS 1003

Αυτόματη και Λειτουργική

Η βαλβίδα **SHS 1003** είναι απλή και όμως λειτουργική. Είναι πλήρως αυτόματη στη λειτουργία άμελης αλλά και πλυσίματος. Απλή στη σχεδίαση και στη συντήρηση, καθαρίζεται εύκολα. Δεν υπάρχουν διακόπτες.

Η ποιότητα γάλακτος είναι εξαιρετική γιατί λόγω της εσωτερικής σφαίρας το γάλα οδηγείται ομαλά προς την έξοδο.

Η ροή του γάλακτος είναι πολύ καλύτερη.

Μετρήσεις έχουν δείξει αύξηση στην ταχύτητα αρμέγματος έως και **20%** σε σχέση με άλλες βαλβίδες. Αποτελείται από **4 μόνο μέρη**. Κατασκευασμένη από τα καλύτερα υλικά που τις δίνουν μεγάλη διάρκεια ζωής έρχεται να φέρει την επανάσταση στη μηχανική άμελη αιγοπροβάτων.

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 στο 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**.

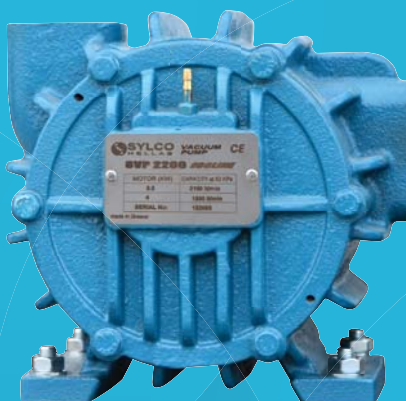
Το VCU ECO line προστατεύει τις αντλίες κενού και παρατείνει την διάρκεια ζωής τους.



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**.

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 αιγοπρόβατα 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.**

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.

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).



- 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.



ΣΤΑΘΕΡΟΣ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΣ

Διαδοχικής Παγίδευσης

Ο σταθερός εγκλωβισμός αιγοπροβάτων διαδοχικής παγίδευσης που κατασκευάζει η εταιρεία μας έχει μια σειρά χαρακτηριστικών που τον καθιστούν ιδανική λύση για τις μικρού μεγέθους μονάδες.

Τα κλείστρα σε αυτούς τους εγκλωβισμούς παραμένουν κλειστά εκτός από αυτό στη πρώτη θέση. Έτσι τα ζώα οδηγούνται εκεί και δεν εμποδίζουν τα επόμενα.

Με την παγίδευση του πρώτου το επόμενο κλείστρο ανοίγει και αυτό συνεχίζεται μέχρι όλα τα ζώα να παγιδευτούν.

Σταθερός Εγκλωβισμός 6 θέσεων

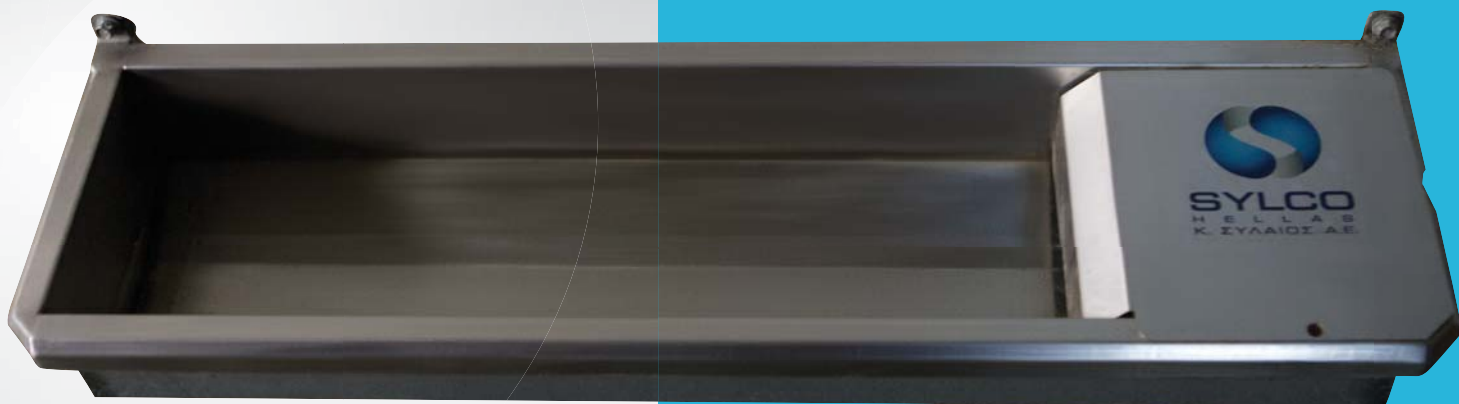
Ο πιο μικρός εγκλωβισμός για ερασιτεχνικής μορφής εκμεταλλεύσεις. Μπορεί να εξυπηρετήσει μονάδες έως και 80 ζώων. Έχει σκάφη τροφής με ατομικά χωρίσματα και κλείστρα από αλουμίνιο.

Μπορεί να είναι ελεύθερης ή διαδοχικής παγίδευσης. Έχει ενσωματωμένα πόδια και είναι έτοιμος να χρησιμοποιηθεί.

Βασικά πλεονεκτήματα:

- Εγκλωβισμός αιγοπροβάτων 12 θέσεων ισχυρής κατασκευής.
- Δυνατότητα επέκτασής του σε 18 - 24 - 30 - 36 θέσεις πολύ εύκολα ακόμη και μετά την αρχική εγκατάστασή του.
- Θερμό γαλβάνισμα για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.
- Κλείστρα από αλουμίνιο.
- Πόρτα εισόδου και εξόδου των ζώων.
- Δυνατότητα τοποθέτησης συστήματος διανομής της τροφής.
- Δυνατότητα τοποθέτησης του εγκλωβισμού σε μεταφερόμενη πλατφόρμα.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε μονάδες που δεν έχουν ηλεκτρικό ρεύμα.
- Ταυτόχρονη απελευθέρωση όλων των ζώων.
- Δεν υπάρχει κόστος συντήρησης και λειτουργίας.
- Εξαιρετικά χαμηλό κόστος αγοράς





Ισχυρή κατασκευή Υψηλή υγιεινή

Η σκάφη από την οποία πίνουν τα ζώα νερό και τα στηρίγματα της είναι όλη κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα.

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

ΟΜΑΔΙΚΕΣ ΠΟΤΙΣΤΡΕΣ

Μπορούν να προσφέρουν στα ζώα μεγάλη ποσότητα νερού πολύ γρήγορα.



Εύκολη Εγκατάσταση

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

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 δίπυλες 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**.

ΜΗΧΑΝΕΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΘΗΛΑΣΜΟΥ



Οι μηχανές τεχνητού θηλασμού είναι απαραίτητο εργαλείο για την σωστή και οικονομική ανατροφή των μοσχαριών και των αρνιών.

Μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε μονάδες με πρόβατα ή βοοειδή. Είναι απλές στη λειτουργία τους.

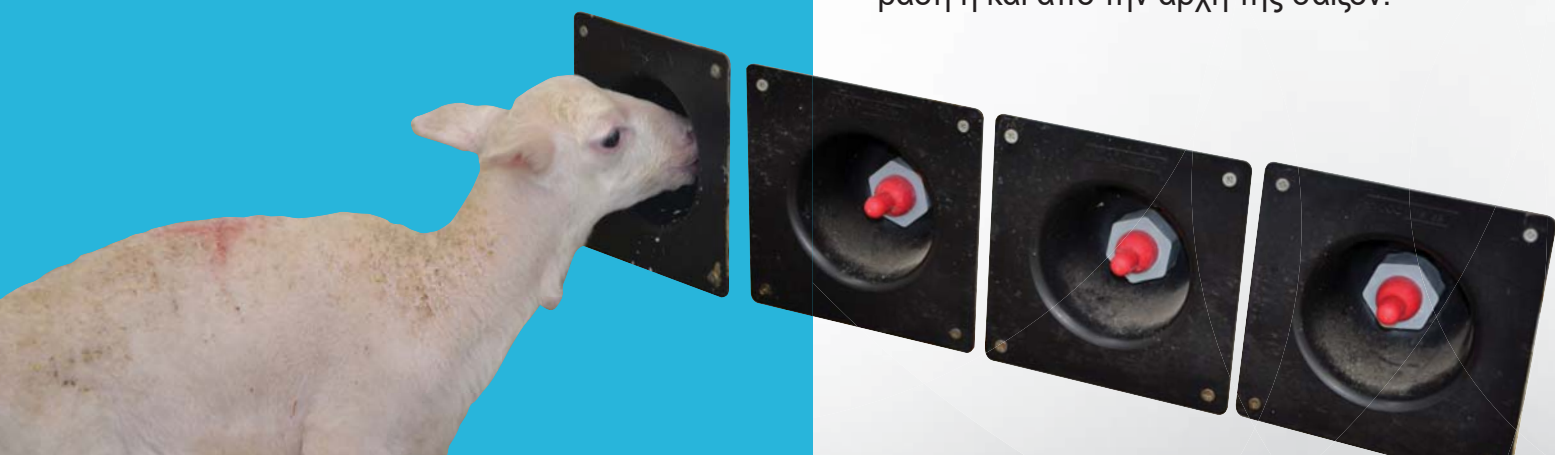
Απαιτούν ελάχιστη φροντίδα και συντήρηση.

Δεν επηρεάζονται από την πίεση του δικτύου υδροδότησης. Δύο τύποι ανάλογα με το μέγεθος της μονάδας.

Όλα τα νεαρά ζώα είναι συγκεντρωμένα και ο έλεγχος τους είναι εύκολος και άμεσος. Τα ζώα έχουν ζεστό γάλα όταν το χρειάζονται.

Η ηλεκτρονική μηχανή ελέγχεται από **PLC**. Η ρύθμιση της είναι εύκολη και η αλλαγή της αναλογίας του γάλατος ακόμη πιο εύκολη.

Έχει αυτοδιαγνωστικά και μπορεί να αντληθούν και στατιστικά στοιχεία για την χρήση της μηχανής σε 24ωρη βάση ή και από την αρχή της σαιζόν.



Κατασκευασμένες
με τις αυστηρότερες
προδιαγραφές και
τα καλύτερης ποιότητας υλικά
είναι οι μόνες που θα αντέξουν
στις δύσκολες συνθήκες
που επικρατούν
στους στάβλους.

Ούτε φύλλο δεν πάει χαμένο...

Οι σκάφες χόρτου SYLCO είναι σχεδιασμένες για να βελτιστοποιούν την κατανάλωση χόρτου. Αφήνουν ανοιχτό μόνο το κάτω μέρος ώστε τα ζώα ακόμη και αν τραβήξουν περισσότερο χόρτο από το πλέγμα, αυτό να μην πέσει στο έδαφος αλλά στη γαλβανιζέ σκάφη που υπάρχει για αυτό το λόγο στο κάτω μέρος.

Οι απώλειες σε τροφή είναι μηδαμινές



ΣΚΑΦΕΣ ΧΟΡΤΟΥ

Οι σκάφες χόρτου SYLCO είναι ο έξυπνος και πρακτικός τρόπος για την κάλυψη των αναγκών τροφοδοσίας αιγοπροβάτων σε άχυρα και τριφύλλι, αλλά και άλλες τροφές.

Υπάρχει η ενισχυμένη έκδοση όπου το πλέγμα χόρτου είναι βαμμένο ηλεκτροστατικά και τα πόδια και η σκάφη τροφής είναι γαλβανιζέ και η έξτρα ενισχυμένη όπου και το πλέγμα χόρτου είναι γαλβανισμένο εν θερμώ.

Πάρα τη βαριά κατασκευή της η σκάφη χόρτου SYLCO μπορεί να αποσυναρμολογηθεί πολύ εύκολα μέσα σε λίγα λεπτά και να αποθηκευτεί ή να μεταφερθεί χωρίς κόπο.

Τα τρία διαφορετικά μεγέθη (1,25μ - 2,00μ - 2,50 μ) κάνουν ακόμη πιο εύκολη την επιλογή ανάλογα με το χώρο και τις ανάγκες της κάθε μονάδας

**Ισχυρή
κατασκευή
για μια ζωή...**

ΤΑΙΝΙΕΣ ΤΡΟΦΗΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ VKS

Οι ταινίες τροφής αιγοπροβάτων της σειράς VKS αποτελούν την κορυφαία επιλογή στα συστήματα τροφοδοσίας αιγοπροβάτων.

Δεν είναι μόνο ένας τρόπος για την εύκολη διατροφή των ζώων, αλλά και ένα εργαλείο υψηλής ποιότητας με πολλαπλά οφέλη.

Η στιβαρή κατασκευή τους (γαλβανισμένο εν θερμώ σώμα, βαρέως τύπου, εξωτερικές επιφάνειες από ανοξείδωτο χάλυβα, κλείστρα αλουμινίου) έχει σχεδιαστεί για τις αντίξοες συνθήκες που επικρατούν σε ένα στάβλο. Υπάρχουν 3 διαφορετικά μοντέλα σε δύο παραλλαγές το κάθε ένα ώστε να μπορεί κάποιος να επιλέξει αυτό που ταιριάζει καλύτερα στις ανάγκες της μονάδας του.

Οι ταινίες τροφής αιγοπροβάτων VKS μπορούν εύκολα να χρησιμοποιηθούν για να τροφοδοτήσει 6 ζώα ανά τρέχον μέτρο. Μπορεί να χρησιμοποιηθούν σε μια ποικιλία διαφορετικών τύπων τροφής σε στερεά μορφή. Τριφύλλι, συμπυκνωμένη τροφή ή ακόμη και συνδυασμός των δύο δεν είναι πρόβλημα.



Η τροφοδοσία τους μπορεί να γίνει με το χέρι, με κοχλία ή ενσιροδιανομέα.

Ο χώρος φόρτωσης είναι έξω από τα κελιά των ζώων έτσι ώστε να είναι καθαρός και εύκολα προσβάσιμος.

Η ταινία τροφής μπορεί να εξοικονομήσει πολύ χώρο, καθώς δεν υπάρχει ανάγκη για διαδρόμους τροφοδοσίας και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ένα διαχωριστικό για τα γκρουπ των ζώων.

Κάθε ζώο μπορεί να έχει την ποσότητα τροφής που έχουμε αποφασίσει και δεν υπάρχει συνωστισμός των ζώων, ούτε κάποια ζώα ενοχλούν τα άλλα κατά τη διάρκεια της τροφοδοσίας.

Υπάρχει η δυνατότητα για διαφορετικό σιτηρέσιο ανά ομάδα.



Οι ταινίες τροφής αιγοπροβάτων VKS ελέγχονται από κεντρικό πίνακα ελέγχου. Η ταχύτητα λειτουργίας του ελαστικού ιμάντα μπορεί να ρυθμιστεί εύκολα από ένα εξωτερικό περιστροφικό διακόπτη.

Η ρύθμιση της ταχύτητας φόρτωσης είναι έτσι πολύ εύκολη.

Ο χειριστής μπορεί επίσης να επιλέξει μεταξύ της συνεχούς λειτουργίας της ταινίας ή της αυτόματη προώθησης, με τη βοήθεια ενός εξωτερικού διακόπτη. Όταν επιλεγεί η αυτόματη προώθηση ένας αισθητήρας ενεργοποιείται. Εάν για κάποιο λόγο δεν υπάρχει τροφή στον ιμάντα μεταφοράς, ο πίνακας σταματά μέχρι το κeno να γεμίσει. Μόλις γεμίσει, ο ιμάντας τροφής αρχίζει να κινείται και πάλι αυτόματα.

Όλα τα ζώα θα βρουν τροφή να τα περιμένει στη θέση τους.

Σε όλες τις ταινίες οι επιφάνειες του μηχανισμού έλξης, του τμήματος φόρτωσης, οι εσωτερική επιφάνεια κάτω από τον ιμάντα και οι εξωτερικές κάτω επιφάνειες που είναι και οι πιο εκτεθειμένες είναι από ανοξείδωτο χάλυβα 304.



VKS 3000 και VKS 2000

Οι ταινίες τροφής αιγοπροβάτων **VKS 3000** και **VKS 2000** είναι το μόνο σύστημα που υποστηρίζει την ατομική παγίδευση των ζώων. Οι ταινίες περιλαμβάνουν ένα αυτόνομο μηχανισμό κλειδώματος της κεφαλής που δεν απαιτεί καμία ενέργεια από μέρους του παραγωγού. Κάθε ζώο παγιδεύεται μόνο του τη στιγμή που χαμηλώνει το κεφάλι για να φάει από την ταινία, με τη βοήθεια ενός κλειστρου αλουμινίου. Δεν υπάρχει ανάγκη ο παραγωγός να είναι εκεί και να κλειδώσει τα ζώα.

Η απελευθέρωση των ζώων μπορεί να γίνει για όλα τα ζώα ταυτόχρονα με τη χρήση του κεντρικού μοχλού απελευθέρωσης ή μεμονωμένα για κάθε ζώο από τον παραγωγό. Με τον τρόπο αυτό, η ταινία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για άλλους σκοπούς (όπως η εξέταση με υπερήχους ή

Οι θέσεις που μπορεί να πάρει ο εγκλωβισμός είναι 3:



VKS 3000

Ανοικτή θέση:

Σε αυτή τη θέση οι θυρίδες τροφοδοσίας είναι ανοιχτές και προσβάσιμες για τα ζώα και ο μηχανισμός κλειδώματος δεν ενεργοποιείται. Τα ζώα μπορεί να έρθουν, να φάνε και να φύγουν όποτε θέλουν.



Θέση παγίδευσης:

Σε αυτή τη θέση οι θυρίδες τροφοδοσίας είναι ανοιχτές και προσιτές για τα ζώα, αλλά ο μηχανισμός κλειδώματος έχει ενεργοποιηθεί. Τα ζώα μπορεί να έρθουν και να φάνε, αλλά θα παγιδευτούν και δεν θα μπορεί να φύγουν εκτός και αν ο χειριστής τα απελευθερώσει.

VKS 2000



άλλες κτηνιατρικές εργασίες). Το κάθε ζώο μπορεί να απελευθερώνεται χωριστά.

Η βασική διάφορα της **VKS 3000** από την **VKS 2000** είναι το υλικό κατασκευής.

Η **VKS 3000** είναι κατασκευασμένη εξολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα **304** ενώ η **VKS 2000** έχει μηχανισμό παγίδευσης και πλαίσιο το οποίο είναι γαλβανισμένο εν θερμώ.



Κλειστή θέση:

Σε αυτή τη θέση οι θυρίδες τροφοδοσίας είναι κλειστές και δεν είναι προσβάσιμες για τα ζώα. Υπάρχει για την αποφυγή ατυχημάτων κατά τη διάρκεια της φόρτωσης ή σε περίπτωση που ο παραγωγός για κάποιο λόγο δεν επιθυμεί να ταΐσει τα ζώα.



VKS 1000G και VKS 1000S

Οι ταινίες της σειράς **1000** δεν διαθέτουν ατομική παγίδευση των ζώων αλλά ομαδική.

Ο μηχανισμός τους είναι συρόμενος και λειτουργεί σε **3 θέσεις** και αυτός: Ανοικτή, κλειστή και ενδιάμεση για την παγίδευση των ζώων.

Η βασική διάφορα της **VKS 1000G** από την **VKS 1000S** είναι το υλικό κατασκευής.

Η **VKS 1000S** είναι κατασκευασμένη εξολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα **304** ενώ η **VKS 1000G** έχει μηχανισμό παγίδευσης και πλαίσιο το οποίο είναι γαλβανισμένο εν θερμώ.

VKS 500G και VKS 500S

Οι ταινίες της σειράς **500** δεν διαθέτουν και αυτές ατομική παγίδευση των ζώων αλλά ομαδική και λειτουργούν με την αρχή του πλαισίου που ανεβαίνει και κατεβαίνει (Guillotine). Είναι η πιο προσιτή οικονομικά σειρά χωρίς να θυσιάζεται η ποιότητα της κατασκευής.

Ο μηχανισμός τους λειτουργεί σε **3 θέσεις** και αυτός: Ανοικτή, κλειστή και ενδιάμεση για την παγίδευση των ζώων.

Η βασική διάφορα της **VKS 500G** από την **VKS 500S** είναι και εδώ το υλικό κατασκευής.

Η **VKS 500S** έχει μηχανισμό παγίδευσης με επιφάνειες από ανοξείδωτο χάλυβα **304** ενώ στην **VKS 500G** είναι γαλβανιζέ.

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.



**Τα σιλό αυτού λείου
τειχώματος έχουν μια
σειρά πλεονεκτημάτων
που τα καθιστούν
την κορυφαία επιλογή**

- Το αποθηκευμένο υλικό δεν κολλά στα τοιχώματα.
- Καλύτερη ποιότητα του αποθηκευμένου υλικού.
- Μικρότερη εξωτερική και εσωτερική επιφάνεια.
- Μεγαλύτερη αντανάκλαση.
- Ευκολότερος καθαρισμός του εσωτερικού
- Αυξημένη αντοχή λόγω του εξωσκελετού και έως 100% μεγαλύτερο πάχος τοιχωμάτων.
- Λόγω της χρήσης των ρομποτικών συστημάτων παραγωγής τέλεια εφαρμογή χωρίς αύξηση του κόστους κατασκευής.

Η **GRUBER** παράγει επίσης όλα τα απαραίτητα για την σωστή λειτουργία των σιλό όπως: εξωτερικές σκάλες, συστήματα πλήρωσης, εκκένωσης, διασύνδεσης, αερισμού, ανθρωποθυρίδες κ.α.

ΣΙΛΟ ΛΕΙΟΥ ΤΕΙΧΩΜΑΤΟΣ

Με την γνωστή ποιότητα, που διακρίνει όλες τις κατασκευές της και τις πλέον εξελιγμένες μεθόδους κατασκευής από ρομποτικά συστήματα η **GRUBER** Αυστρίας, ηγέτης στο χώρο αποθήκευσης και επεξεργασίας δημητριακών δημιούργησε την νέα σειρά σιλό λείου τοιχώματος με εξωσκελετό, χωρητικότητας από 30 έως 3.1000 τόνων.



ΚΑΘΕΤΟΙ ΕΝΣΙΡΩΔΙΑΝΟΜΕΙΣ TRIO LIET

Η **TRIO LIET** 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 **TRIO LIET**. 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.



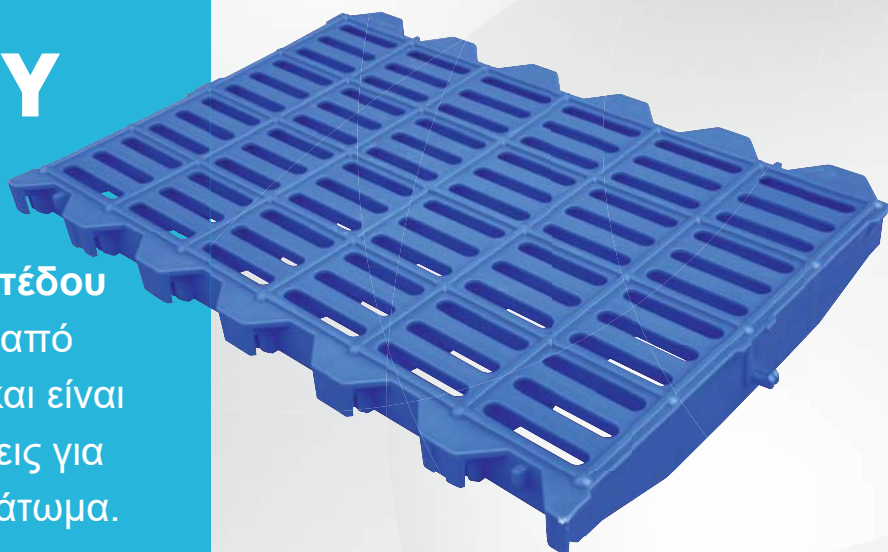
ΠΛΑΚΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΔΑΠΕΔΟΥ

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

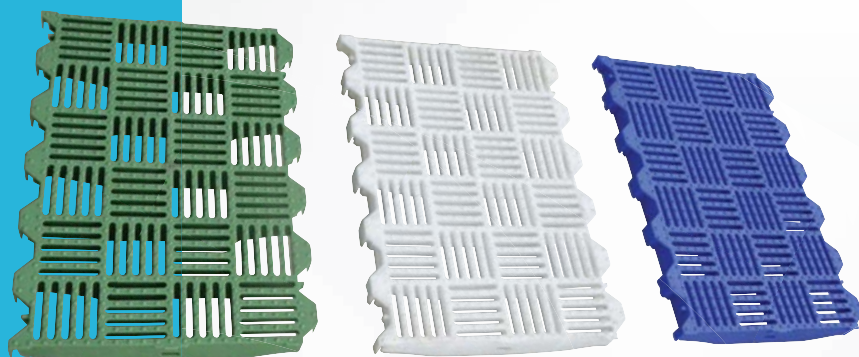
Η επιφάνεια του δαπέδου έχει σχεδιαστεί για γρήγορη και ασφαλή κίνηση προς όλες τις κατευθύνσεις. Οι ειδικά σχεδιασμένες σχισμές επιτρέπουν στις ακαθαρσίες και στα υγρά να ρέουν κάτω από την επιφάνεια, διατηρώντας το πάτωμα καθαρό.

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 ζώων 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