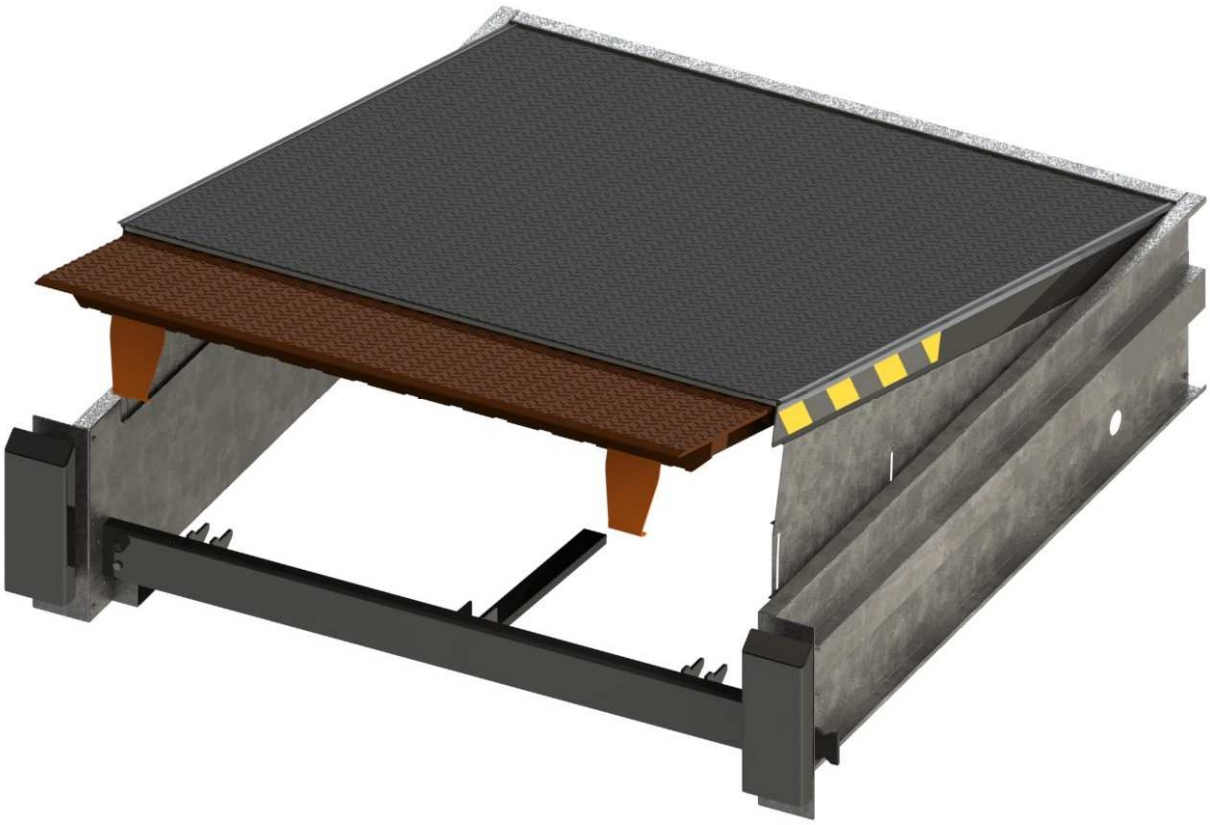
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗΣ

www.kolliasdoors.com



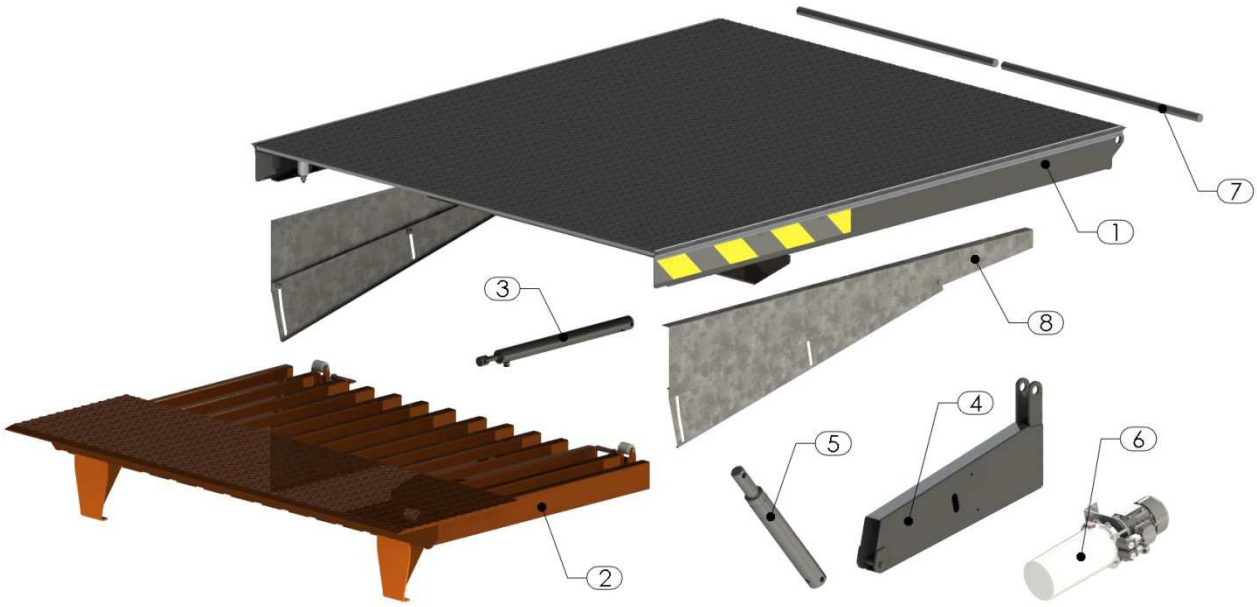
ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΡΑΜΠΑΣ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΗΣ

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ ΧΕΙΛΟΥΣ - HDLT

Η εταιρεία **ΚΟΛΛΙΑΣ ΕΠΕ** στα πλαίσια υποστήριξης προς τους πελάτες της και στην βέλτιστη αξιοποίηση των προϊόντων της, δημιούργησε τον οδηγό εγκατάστασης για **Υδραυλική Ράμπα Φορτοεκφόρτωσης Τηλεσκοπικού χείλους**. Για την ανάδειξη της υψηλής ποιότητας του προϊόντος, ο τρόπος τοποθέτησης και σωστής λειτουργίας αποτελεί βασικό στοιχείο για την αποφυγή φθορών και δυσλειτουργιών. Στα βήματα που ακολουθούν περιγράφεται αναλυτικά η διαδικασία τοποθέτησης της Υδραυλικής Ράμπας Τηλεσκοπικού Χείλους.

ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΗ ΠΡΟΒΟΛΗ HDLT



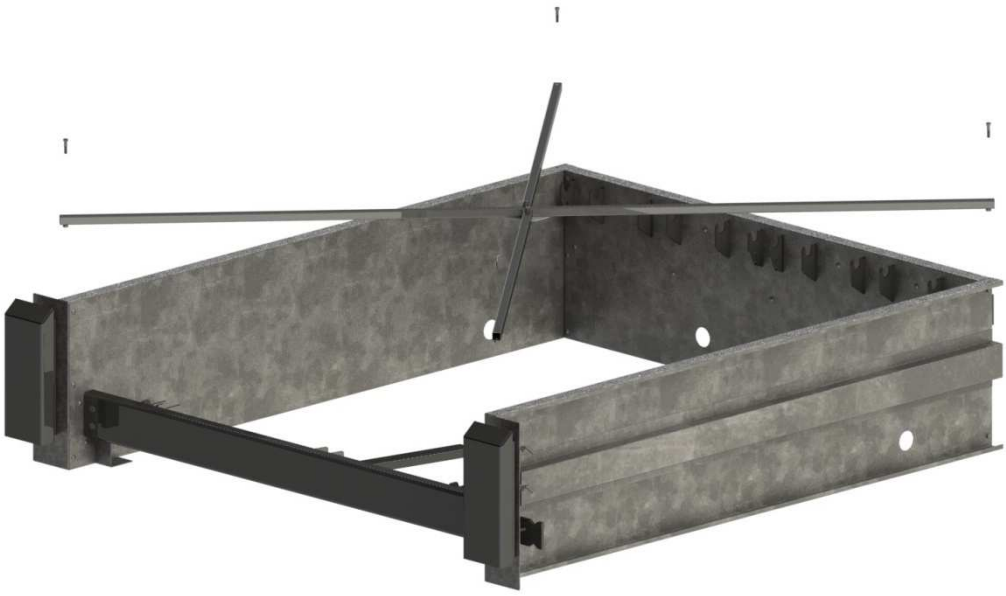
No	Περιγραφή
1	Διάταξη καταστρώματος
2	Διάταξη χείλους
3	Υδραυλικό έμβολο μετακίνησης χείλους
4	Στοιχείο συγκράτησης υδραυλικού συγκροτήματος και άρθρωσης εμβόλου ανύψωσης ράμπας
5	Υδραυλικό έμβολο ανύψωσης ράμπας
6	Υδραυλικό συγκρότημα (ηλεκτροκινητήρας, υδραυλική αντλία, διανομέας, δοχείο λαδιού)
7	Πείρος άρθρωσης της ράμπας με τον μεταλλότυπο
8	Πλευρικό προστατευτικό στοιχείο

Διεύθυνση: 3ο χλμ. Εθνικής Οδού Κατερίνης - Θεσσαλονίκης Κατερίνη
Ταχυδρομική Διεύθυνση: ΤΘ : 91 60100, Κατερίνη
Τηλ: +30 23510 36036
Φαξ: +30 23510 45630
Web: www.kolliasdoors.com

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΡΑΜΠΑΣ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟΥ ΧΕΙΛΟΥΣ

Βήμα 1^{ο} : Αφαίρεση αρθρωτής διάταξης ράβδων και έλεγχος διαστάσεων μεταλλότυπου

Βασική προϋπόθεση για την ομαλή και εύρυθμη λειτουργία της ράμπας, είναι η ορθή τοποθέτηση του μεταλλότυπου (βλέπε σχετικές οδηγίες τοποθέτησης Μεταλλότυπου). Προτού ξεκινήσει η τοποθέτηση της ράμπας, προτείνεται η πραγματοποίηση ελέγχου των εσωτερικών διαστάσεων του μεταλλότυπου, ώστε να βεβαιωθούμε ότι δεν υπήρξαν παραμορφώσεις του πλαισίου κατά την διαδικασία σκυροδέτησης. Κατόπιν αφαιρούμε την αρθρωτή διάταξη ράβδων (Χιαστή), ξεβιδώνοντας τις τέσσερις (4) βίδες που την συγκρατούν στον μεταλλότυπο (**Εικόνα 1**).



Εικόνα 1

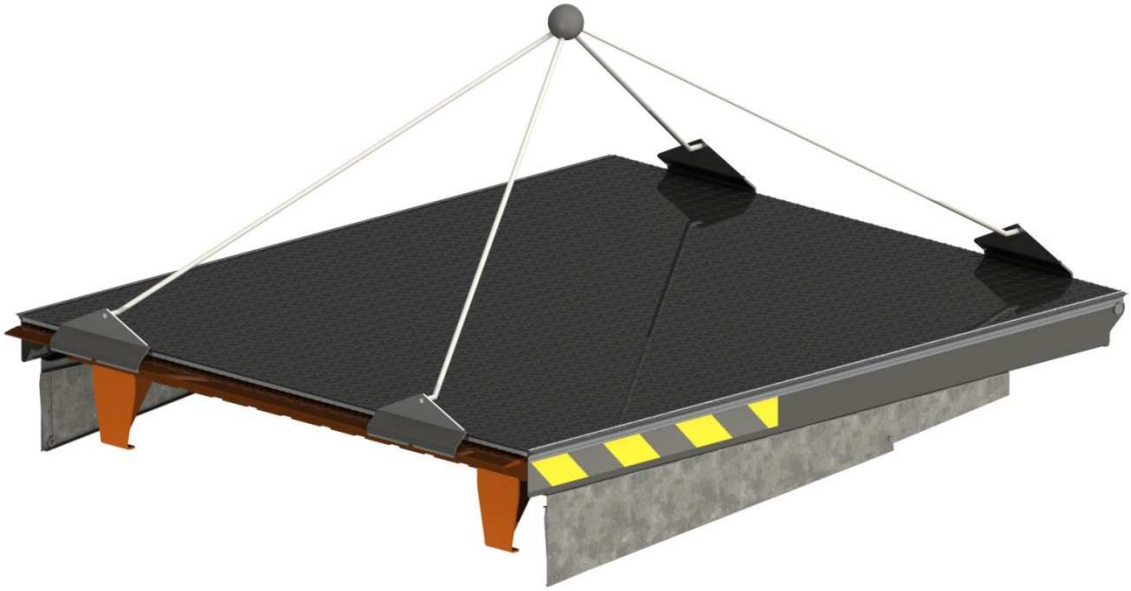
Βήμα 2^{ο} : Ανάρτηση και τοποθέτηση της ράμπας στον μεταλλότυπο

Τοποθετούμε τα στοιχεία αγκύρωσης στις θέσεις που υποδεικνύει η **Εικόνα 2** και με χρήση ανυψωτικού μηχανήματος (γερανό), ανυψώνουμε και μεταφέρουμε την ράμπα πλησίον του μεταλλότυπου. Στην συνέχεια μετακινούμε την ράμπα πάνω από τον μεταλλότυπο και με προσεκτικές κινήσεις την κατεβάζουμε, ώστε ο πείρος του καταστρώματος και τα πέλματα του χείλους, να προσαρμοστούν στις αντίστοιχες θέσεις του μεταλλότυπου (**Εικόνα 3**).

Διεύθυνση:
3^{ο}χλμ. Εθνικής Οδού Κατερίνης - Θεσσαλονίκης
Κατερίνη

Ταχυδρομική Διεύθυνση:
ΤΘ : 91
60100, Κατερίνη

Τηλ: +30 23510 36036
Φαξ: +30 23510 45630
Web: www.kolliasdoors.com



Εικόνα 2

Εικόνα 3

Διεύθυνση:
3ο χλμ. Εθνικής Οδού Κατερίνης - Θεσσαλονίκης
Κατερίνη

Ταχυδρομική Διεύθυνση:
ΤΘ : 91
60100, Κατερίνη

Τηλ: +30 23510 36036
Φαξ: +30 23510 45630
Web: www.kolliasdoors.com

Βήμα 3^{ο} : Σύνδεση του υδραυλικού συγκροτήματος με τον πίνακα ελέγχου

Αρχικά αφαιρούμε τον πίνακα ελέγχου από την διάταξη, κόβοντας τον πλαστικό ιμάντα που τον συγκρατεί με το στοιχείο άρθρωσης του εμβόλου (Εικόνα 4). Κατόπιν αποσυνδέουμε το ηλεκτρικό καλώδιο που τον συνδέει με το υδραυλικό συγκρότημα και τον τοποθετούμε σε θέση πλησίον της ράμπας, ώστε απαραίτητα να υπάρχει οπτική επαφή με αυτή. Στην συνέχεια οδεύουμε το καλώδιο εντός του ελαστικού σωλήνα και εξερχόμενο από αυτόν το κατευθύνουμε στον πίνακα ελέγχου, όπου και το επανασυνδέουμε.

Εικόνα 4

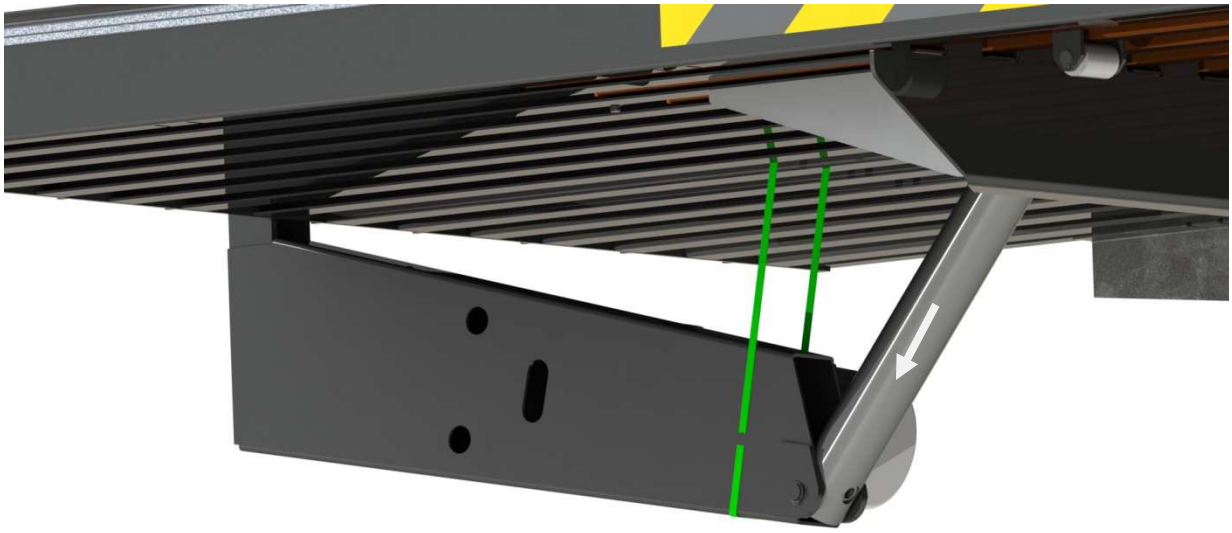
Βήμα 4 : Έλεγχος λειτουργίας της ράμπας

Συνδέουμε στον πίνακα ελέγχου το καλώδιο τροφοδοσίας και κατόπιν πιέζουμε το κομβίο ανόδου της ράμπας. Αυτόματα ο πλαστικός ιμάντας, που συνδέει το στοιχείο άρθρωσης του εμβόλου με τις δοκούς ενίσχυσης του δαπέδου, κόβεται (Εικόνα 5) και το στοιχείο άρθρωσης κάτω από την ασκούμενη δύναμη του εμβόλου, έρχεται σε επαφή με τον μεταλλότυπο. Με αυτόν τον τρόπο τα δομικά στοιχεία της ράμπας λαμβάνουν την τελική τους θέση, όπου είναι και η θέση λειτουργίας.

Διεύθυνση:
3^{ο}χλμ. Εθνικής Οδού Κατερίνης - Θεσσαλονίκης
Κατερίνη

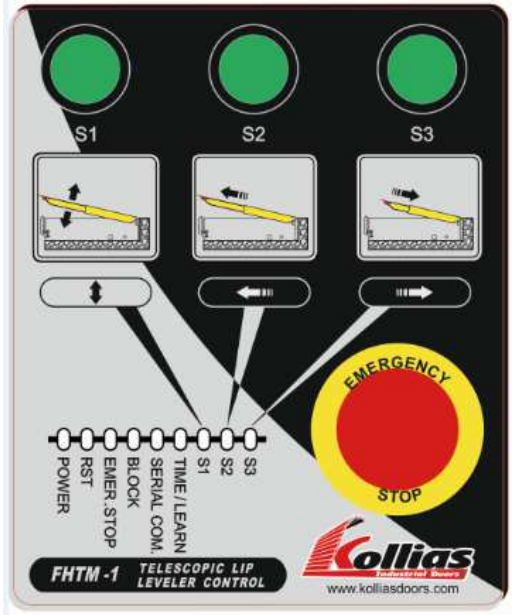
Ταχυδρομική Διεύθυνση:
ΤΘ : 91
60100, Κατερίνη

Τηλ: +30 23510 36036
Φαξ: +30 23510 45630
Web: www.kolliasdoors.com



Εικόνα 5

Προκειμένου να βεβαιωθούμε ότι το προϊόν έχει τοποθετηθεί ορθά και είναι σε θέση να λειτουργήσει με ασφάλεια, πιέζουμε κάθε φορά διαφορετικό κομβίο στον πίνακα ελέγχου (Εικόνα 6), ώστε η ράμπα να πραγματοποιήσει ένα πλήρη κύκλο λειτουργίας.



Εικόνα 6

Στο σημείο αυτό, έχουν ολοκληρωθεί τα βήματα που απαιτούνται για την τοποθέτηση του προϊόντος και είναι πλέον σε θέση να λειτουργήσει με ασφάλεια.

Διεύθυνση:
3ο χλμ. Εθνικής Οδού Κατερίνης - Θεσσαλονίκης
Κατερίνη

Ταχυδρομική Διεύθυνση:
ΤΘ : 91
60100, Κατερίνη

Τηλ: +30 23510 36036
Φαξ: +30 23510 45630
Web: www.kolliasdoors.com

Εάν για οποιοδήποτε λόγο χρειαστεί να επισκεφτούμε τον χώρο κάτω από την ράμπα (συντήρηση, καθαρισμός κ.α), τότε <u>ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΩΣ</u> να φέρουμε την ράμπα σε κατάσταση SERVICE χρησιμοποιώντας τον βραχίωνα στήριξης που βρίσκεται προσαρμοσμένος στην εμπρόσθια δοκό του μεταλλότυπου.

Η ανύψωση της ράμπας στην κατάσταση SERVICE επιτυγχάνεται :

- **με χρήση του υδραυλικού συγκροτήματος**
- **με χρήση ασφαλούς ανυψωτικού μηχανήματος (μη λειτουργία υδραυλικού συγκροτήματος)**

Σε οποιαδήποτε περίπτωση απορίας ζητήστε βοήθεια από τον κατασκευαστή

<u>Διεύθυνση:</u>
3ο χλμ. Εθνικής Οδού Κατερίνης - Θεσσαλονίκης
Κατερίνη

<u>Ταχυδρομική Διεύθυνση:</u>
ΤΘ : 91
60100, Κατερίνη

Τηλ: +30 23510 36036
Φαξ: +30 23510 45630
Web: www.kolliasdoors.com