

Σύστημα Flip

Σειρά προϊόντων



Κωδικός GIA	Περιγραφή	Χρώμα	Υψος	Ø Σελήνας (mm)	Επίπεδο / Βύσμα	Τύπος / συσκευασία	Τύπος / κβόκιο
ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΜΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΠΛΑΙΜΑΔΙ, ΝΤΙΣΤΡΟΦΩΝΟ ΚΑΙ ΒΥΣΜΑ FLIP							
180005	Στήριγμα Flip 3/8" 14-18, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	3/8"	14-18	M8	2	100
180010	Στήριγμα Flip 1/2" 20-24, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	1/2"	20-24	M8	2	100
180015	Στήριγμα Flip 3/4" 25-30, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	3/4"	25-30	M8	2	60
180020	Στήριγμα Flip 1" 32-36, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	1"	32-36	M8	2	60
180025	Στήριγμα Flip 1 1/4" 38-44, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	1 1/4"	38-44	M8	2	50
180030	Στήριγμα Flip 1 1/2" 44-50, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	1 1/2"	44-50	M8-M10	2	50
180035	Στήριγμα Flip 2" 56-62, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	2"	56-62	M8-M10	2	40
180040	Στήριγμα Flip 2 1/2" 74-80, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	2 1/2"	74-80	M8-M10	2	30
180045	Στήριγμα Flip 3" 84-90, με ντιστροφίσιμο M8x90	γκρι	3"	84-90	M8-M10	2	20
ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΜΕ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΟ ΠΛΑΙΜΑΔΙ, ΧΩΡΙΣ ΝΤΙΣΤΡΟΦΩΝΟ ΚΑΙ ΒΥΣΜΑ FLIP1							
180105	Στήριγμα Flip1 3/8" 14-18	γκρι	3/8"	14-18	M8	2	100
180110	Στήριγμα Flip1 1/2" 20-24	γκρι	1/2"	20-24	M8	2	100
180115	Στήριγμα Flip1 3/4" 25-30	γκρι	3/4"	25-30	M8	2	60
180120	Στήριγμα Flip1 1" 32-36	γκρι	1"	32-36	M8	2	60
180125	Στήριγμα Flip1 1 1/4" 38-44	γκρι	1 1/4"	38-44	M8	2	50
180130	Στήριγμα Flip1 1 1/2" 44-50	γκρι	1 1/2"	44-50	M8-M10	2	50
180135	Στήριγμα Flip1 2" 56-62	γκρι	2"	56-62	M8-M10	2	40
180140	Στήριγμα Flip1 2 1/2" 74-80	γκρι	2 1/2"	74-80	M8-M10	2	30
180145	Στήριγμα Flip1 3" 84-90	γκρι	3"	84-90	M8-M10	2	20
180205	Στήριγμα Flip1G 3/8" 14-18	κίτρινο	3/8"	14-18	M8	2	40
180210	Στήριγμα Flip1G 1/2" 20-24	κίτρινο	1/2"	20-24	M8	2	40
180215	Στήριγμα Flip1G 3/4" 25-30	κίτρινο	3/4"	25-30	M8	2	30
180220	Στήριγμα Flip1G 1" 32-36	κίτρινο	1"	32-36	M8	2	30
180225	Στήριγμα Flip1G 1 1/4" 38-44	κίτρινο	1 1/4"	38-44	M8	2	20
180230	Στήριγμα Flip1G 1 1/2" 44-50	κίτρινο	1 1/2"	44-50	M8-M10	2	20
180235	Στήριγμα Flip1G 2" 56-62	κίτρινο	2"	56-62	M8-M10	2	20
180305	Στήριγμα Flip1M 3/8" 14-18	καφέ	3/8"	14-18	M8	2	40
180310	Στήριγμα Flip1M 1/2" 20-24	καφέ	1/2"	20-24	M8	2	40
180315	Στήριγμα Flip1M 3/4" 25-30	καφέ	3/4"	25-30	M8	2	30
180320	Στήριγμα Flip1M 1" 32-36	καφέ	1"	32-36	M8	2	30
180325	Στήριγμα Flip1M 1 1/4" 38-44	καφέ	1 1/4"	38-44	M8	2	20
180330	Στήριγμα Flip1M 1 1/2" 44-50	καφέ	1 1/2"	44-50	M8-M10	2	20
180335	Στήριγμα Flip1M 2" 56-62	καφέ	2"	56-62	M8-M10	2	20
180340	Στήριγμα Flip1M 2 1/2" 74-80	καφέ	2 1/2"	74-80	M8-M10	2	10
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΩΛΗΝΑ FLIP-R ΜΕ ΒΙΔΑ ΣΤΑΥΡΟ & ΒΥΣΜΑ							
180705	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 3/8" 14-18, με βίδα 6x70	γκρι	3/8"	14-18	6X70	2	100
180710	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 1/2" 20-24, με βίδα 6x70	γκρι	1/2"	20-24	6X70	2	100
180715	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 3/4" 25-30, με βίδα 6x70	γκρι	3/4"	25-30	6X70	2	60
180720	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 1" 32-36, με βίδα 6x70	γκρι	1"	32-36	6X70	2	60
180725	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 1 1/4" 38-44, με βίδα 6x70	γκρι	1 1/4"	38-44	6X70	2	50
180730	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 1 1/2" 44-50, με βίδα 6x70	γκρι	1 1/2"	44-50	6X70	2	50
180735	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 2" 56-62, με βίδα 6x70	γκρι	2"	56-62	6X70	2	40
180740	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 2 1/2" 74-80, με βίδα 6x70	γκρι	2 1/2"	74-80	6X70	2	30
180745	Επίπεδο στήριγμα FlipRW 3" 84-90, με βίδα 6x70	γκρι	3"	84-90	6X70	2	20
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ FLIP-R ΧΩΡΙΣ ΒΙΔΑ & ΒΥΣΜΑ							
180405	Επίπεδο στήριγμα FlipR 3/8" 14-18	γκρι	3/8"	14-18	6X70	2	100
180410	Επίπεδο στήριγμα FlipR 1/2" 20-24	γκρι	1/2"	20-24	6X70	2	100
180415	Επίπεδο στήριγμα FlipR 3/4" 25-30	γκρι	3/4"	25-30	6X70	2	60

Εξαρτήματα Συστήματος Flip

Σειρά προϊόντων



Κωδικός GIA	Περιγραφή	Χρώμα	Υψος	Ø Σελήνας (mm)	Επίπεδο / Βύσμα	Τύπος / συσκευασία	Τύπος / κβόκιο
180420	Επίπεδο στήριγμα FlipR 1" 32-36	γκρι	1"	32-36	6X70	2	60
180425	Επίπεδο στήριγμα FlipR 1 1/4" 38-44	γκρι	1 1/4"	38-44	6X70	2	50
180430	Επίπεδο στήριγμα FlipR 1 1/2" 44-50	γκρι	1 1/2"	44-50	6X70	2	50
180435	Επίπεδο στήριγμα FlipR 2" 56-62	γκρι	2"	56-62	6X70	2	40
180440	Επίπεδο στήριγμα FlipR 2 1/2" 74-80	γκρι	2 1/2"	74-80	6X70	2	30
180445	Επίπεδο στήριγμα FlipR 3" 84-90	γκρι	3"	84-90	6X70	2	20
180505	Επίπεδο στήριγμα FlipRG 3/8" 14-18	κίτρινο	3/8"	14-18	6X70	2	40
180510	Επίπεδο στήριγμα FlipRG 1/2" 20-24	κίτρινο	1/2"	20-24	6X70	2	40
180515	Επίπεδο στήριγμα FlipRG 3/4" 25-30	κίτρινο	3/4"	25-30	6X70	2	30
180520	Επίπεδο στήριγμα FlipRG 1" 32-36	κίτρινο	1"	32-36	6X70	2	30
180525	Επίπεδο στήριγμα FlipRG 1 1/4" 38-44	κίτρινο	1 1/4"	38-44	6X70	2	20
180530	Επίπεδο στήριγμα FlipRG 1 1/2" 44-50	κίτρινο	1 1/2"	44-50	6X70	2	20
180535	Επίπεδο στήριγμα FlipRG 2" 56-62	κίτρινο	2"	56-62	6X70	2	20
180605	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 3/8" 14-18	καφέ	3/8"	14-18	6X70	2	40
180610	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 1/2" 20-24	καφέ	1/2"	20-24	6X70	2	40
180615	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 3/4" 25-30	καφέ	3/4"	25-30	6X70	2	30
180620	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 1" 32-36	καφέ	1"	32-36	6X70	2	30
180625	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 1 1/4" 38-44	καφέ	1 1/4"	38-44	6X70	2	20
180630	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 1 1/2" 44-50	καφέ	1 1/2"	44-50	6X70	2	20
180635	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 2" 56-62	καφέ	2"	56-62	6X70	2	20
180640	Επίπεδο στήριγμα FlipRM 2 1/2" 74-80	καφέ	2 1/2"	74-80	6X70	2	10
ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΣΩΛΗΝΑ FLIP SI SUPER ISOPHONIC							
180845	FlipSI 90 84-90 Super Ισοφωνικό	γκρι	3"	84-90	M8-M10	1	20
180850	FlipSI 110 100-110 Super Ισοφωνικό	γκρι	4"	100-110	M10	1	15
180855	FlipSI 125 125-135 Super Ισοφωνικό	γκρι	5"	125-135	M10	1	15
180945	FlipSIM 90 84-90 Super Ισοφωνικό	καφέ	3"	84-90	M8-M10	1	20
180950	FlipSIM 110 100-110 Super Ισοφωνικό	καφέ	4"	100-110	M10	1	15
180955	FlipSIM 125 125-135 Super Ισοφωνικό	καφέ	5"	125-135	M10	1	15
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ FLIP							
181100	Εργαλείο αποσύνδεσης AFUP Flip	καφέ				1	10
181060	Αυτόματο περικάλυψο σύνδεσης BLOC FlipR	καφέ				1	30
181055	Σύνδεση φλάντζας FX10 για M10	καφέ				1	30
181050	Σύνδεση φλάντζας FX8 για M8					1	30
181070	Βύσμα TNY10 και βίδα 6x70 για στερέωση FLIPR					10	200



sistemi di fissaggio brevettati

ΥΔΡΟΝΟΜΗ ΛΕΒΕ
 ΘΕΣΗ ΚΥΡΙΑΛΟΣ Τηλ: 188 19300 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ
 Τηλ: 210 6252444 Fax : 210 6252396
 e-mail : info@hydronomi.gr web : http://www.hydronomi.gr



sistemi di fissaggio brevettati

Στήριγμα σωλήνων
FLIP
 Η νέα εποχή στη
 στερέωση σωλήνων



Σύστημα Flip

Με ένα κλικ στερεώνετε το **FLIP**

Στήριγμα γρήγορου κλειδώματος σωλήνα



ΕΥΡΕΣΤΕΧΝΙΑ

- ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ**
- Στήριγμα από πολυαμιδίο 6.6 σταθεροποιημένο έναντι ακτίνων UV, με ορειχάλκινο παξιμάδι και θερμοπλαστικό ελαστομερές λάστιχο EPDM που απορροφά τους κραδασμούς.
 - Αποτελείται από 2 μέρη που κλείνουν γρήγορα μόλις ασκηθεί απλή πίεση.
 - Το στήριγμα είναι ιδανικό για κάθε τύπο σωλήνα, και διατίθεται σε γκρι, κίτρινο και καφέ χρώμα.
 - Το AprilFlip είναι το εργαλείο αποσύνδεσης για την απεγκατάσταση των στήριγμάτων FLIP.

- ΟΦΕΛΗ**
- Αντιστέκεται στις ακτίνες UV και στη διάβρωση αλατούχων διαλυμάτων.
 - Ισοφονικό για μείωση των επιπέδων ήχου.
 - Υγροσκοπικό, απορροφά ή απελευθερώνει νερό βάσει της θερμοκρασίας, κι έτσι εγγυάται ελαστικότητα και δύναμη.
 - Αντιστέκεται στους χημικούς παράγοντες.
 - Ένα και μόνο στήριγμα για όλα τα υλικά (ανοξείδωτο ατσάλι, σίδηρος, χαλκός, PVC, PE, PP, πολυστρωματικούς,...).
 - Κλείνει εύκολα: δεν απαιτούνται εργαλεία.
 - Μπορείτε να δημιουργήσετε σταθερή ή ολισθαίνουσα εγκατάσταση σε ένα σύστημα σφίγγοντας περισσότερο ή λιγότερο το στήριγμα στους σωλήνες.
 - Το στήριγμα ανοίγει εύκολα με το εξάρτημα AprilFlip (ή με δυο βίδες σταυροειδούς κεφαλής με διάμετρο 3 mm). Απλά εισάγετε τους πείρους AprilFlip στις συγκεκριμένες ορατές οπές μέχρι να περματίσουν και τραβήξτε το μη σταθεροποιημένο μέρος του στήριγματος, μέχρι να απελευθερωθεί ο σωλήνας και να μπορεί να αφαιρεθεί.

ΣΥΝΙΣΤΑΣΜΕΝΑ ΦΟΡΤΙΑ													
ΜΟΝΤΕΛΟ	Ø	3/8	1/2	3/4	1	1 - 1/4	1 - 1/2	2	2 - 1/2	3	4	5 ιντσες	
FLIP	έλεξη	45	85	90	120	120	130	150	170	170	-	-	kg
	διάτμηση	70	72	75	75	75	70	65	45	40	-	-	kg
FLIP R FLAT	έλεξη	65	90	100	100	100	100	100	170	170	-	-	kg
	διάτμηση	65	85	85	85	85	90	90	120	120	-	-	kg
FLIP SI ΣΟΥΠΕΡ-ΙΣΟΦΟΝΙΚΟ	έλεξη	-	-	-	-	-	-	-	-	170	130	180	kg
	διάτμηση	-	-	-	-	-	-	-	-	40	85	130	kg

Εφαρμογή με αντικείμενο ασφαλείας που αντιστέκεται με 3. Στήριξη τα φύλλα τεχνικών δεδομένων για τα πλήρη δεδομένα.

Σύστημα Flip

Η σειρά **Flip system**



FLIP
με παραδοσιακό σχήμα, διαθέσιμο και με στριφώνι και βύσμα, αλλά και χωρίς. Διαθέσιμο και σε καφέ και κίτρινο χρώμα.



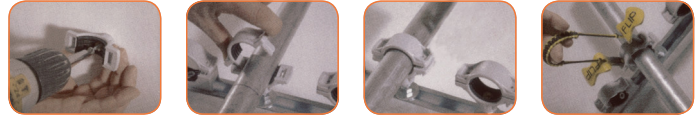
FLIP-R FLAT
η επίπεδη βάση είναι ιδανική για επιτοίχια στερέωση, μειώνει την απόσταση μεταξύ σωλήνα και τοίχου και δίνει μεγαλύτερη σταθερότητα. Η στερέωση γίνεται μέσω βίδας και βύσματος μοριοσανίδας. Είναι διαθέσιμο χωρίς βίδα και βύσμα επίσης σε καφέ και κίτρινο χρώμα.

ΣΟΥΠΕΡ-ΙΣΟΦΟΝΙΚΟ FLIP-SI

γρήγορο κλειδίωμα, ιδανικό για σωλήνες απορροής PP-PE. Η επένδυση, λόγω του σχήματος και του πάχους της, μειώνει συστηματικά τις δονήσεις. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ντιζοστρίφωνο διατομής M8 και/ή M10. Διαθέσιμο σε γκρι ή μαύρο χρώμα, σε διαμέτρους 90, 110 και 125.

- ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ**
- Πιέστε και βιδώστε για να στερεώσετε το στήριγμα FLIP στον τοίχο.
 - Συνδετικά μέρη: χρησιμοποιήστε περικόχλια ράγας ή βίδα με κεφαλή σχήματος T, ταχυσυνδέσμου για τη στερέωση του FLIP στις ράγες.
 - Τοποθετήστε τη βίδα μοριοσανίδας και πιέστε για να στερεώσετε το στήριγμα τοίχου FLIP-R.
 - Αυτόματα περικόχλια ράγας για στερέωση του στήριγματος FLIPR στις διατομές.

Εγκατάσταση και απεγκατάσταση



- 1 Βιδώνετε τη βάση του στήριγματος στο επιθυμητό σημείο.
- 2 Ακουμπήστε τον σωλήνα και τοποθετήστε το άλλο μισό στήριγμα στη θέση του.
- 3 Κοιμώστε το πάνω μέρος για να κλείσετε το στήριγμα FLIP.
- 4 Μπορείτε να απεγκαταστήτε εύκολα το στήριγμα χρησιμοποιώντας το ειδικό εργαλείο αποσύνδεσης.

Σύστημα Flip

Το αυτόματο περικόχλιο ράγας



- Το αυτόματο περικόχλιο ράγας είναι ένα χρήσιμο σύστημα στερέωσης των στήριγμάτων σε μια τεράστια γκάμα διατομών, γρήγορα, εύκολα και ευέλικτα.
- Απλά εισάγετε τον κοχλία M6 στο περικόχλιο και τη βίδα στο στήριγμα, βιδώνοντας την στο αυτόματο περικόχλιο.
- Το σύστημα μπορεί να εισαχθεί σε οποιοδήποτε σημείο της ράγας.
- Το αυτόματο περικόχλιο χρησιμοποιείται σε προφίλ ράγας ύψους μεγαλύτερου ή ίσου προς 15 mm, με πάχος μεταξύ 1,5 και 2,5 mm και με χώρο για την τοποθέτηση του αντικειμένου μεταξύ 14 και 18 mm.
- Η βίδα πρέπει να εφαρμόσει αρκετά σφικτά στο περικόχλιο έτσι ώστε το παραμορφωμένο περικόχλιο να εφαρμόζει καλά στη διατομή της ράγας (συνιστάται στροφή σφίξιματος 3 Nm).
- Το στήριγμα (FLIP) πρέπει να συναρμολογείται με τη συσκευή αυτοκλειδώματος με βίδα και δακτύλιο.

Η φλάντζα



- Επιτρέπει την εγκατάσταση συστημάτων σε τοίχο κάθε είδους.
- Μπορεί να σταθεροποιηθεί με βίδες, βύσματα ή δομικά κολλητικά υλικά.
- Η χρήση του, χάρη στο υλικό κατασκευής του και σε συνδυασμό με το ισοφονικό στήριγμα FLIP, μειώνει τις δονήσεις και προσφέρει ηχομόνωση.
- Η σειρά είναι διαθέσιμη σε δυο εκδόσεις, M8 και M10.

Οφέλη:

- Αντιστέκεται στη διάβρωση και στους χημικούς παράγοντες.
- Μειώνει τις δονήσεις παρέχοντας ακουστική μόνωση.
- Σταματά τα κύματα γαλβανισμού και τις θερμικές γέφυρες.
- Μπορεί να εφαρμοστεί σε τοίχους από: τούβλο, υαλοβάμβακα, ξύλο, ξερολιθιά, αντικρυστά πάνελ, επίστρωση.

Aprilflip

Εργαλείο αποσύνδεσης για το άνοιγμα των στήριγμάτων σωλήνων FLIPSYSTEM.

