

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2022



You can depend on us®

CARAMONDANI
hellas



Kwikstrut®



 LEIFELD

 nVent
CADDY

 KORFF
ISOLMATIC

 Johnson
Controls



Kwikstrut

Υλικά στήριξης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΕΡΓΑ

ΦΑΓΕ, Βιομηχανία γάλακτος, Μεταμόρφωση
14 Περιφερειακά Αεροδρόμια Fraport
City of Dreams Mediterranean Resort, Κύπρος
Ayia Napa Marina, Κύπρος
Μονάδα 5, ΑΗΣ Πτολεμαΐδα
Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σ. Νιάρχος ΚΠΙΣΝ
Ιόνια Οδός, Ε65, Εγνατία οδός, Γέφυρες
Μουσείο Μοντέρνας Τέχνης Ε & Β Γουλανδρή
Εθνική Πινακοθήκη, Αθήνα
Αγγελμάρ, Ναυτιλιακή, Κτήριο γραφείων, Αθήνα
Costa Navarino, Ξενοδοχείο, Μεσσηνία
Ελ. Βενιζέλος, Αεροδρόμιο
Μετρό Αθήνας & Πειραιά
ΑΗΣ Μεγαλόπολης
Ολυμπιακά Έργα, Αθήνα
Boehringer, Φαρμακοβιομηχανία, Κορωπί
Coca Cola, Εργοστάσιο, Σχηματάρι
Παπαστράτος, Εργοστάσιο, Ασπρόπυργος

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Δίκτυα κτηριακών εγκαταστάσεων
Δίκτυα βιομηχανικών εγκαταστάσεων
Έργα υποδομών (γέφυρες αυτοκινητοδρόμων,
σήραγγες κ.α.)

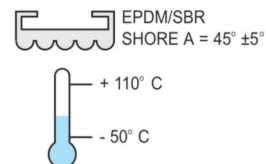
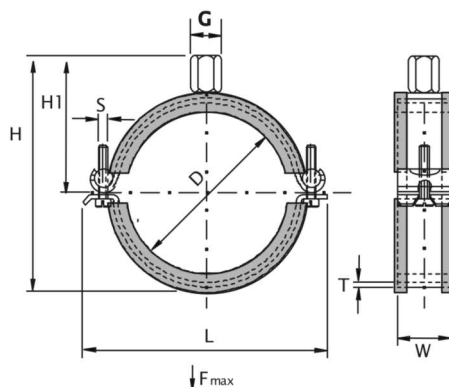
Τα υλικά στήριξης Tyco ονομάζονται πλέον
Johnson Controls Kwikstrut.



CARAMONDANI
hellas

You can depend on us®

Στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα M8/M10 τύπου PERFECT R

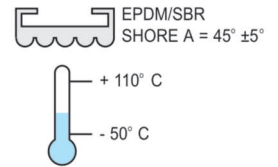
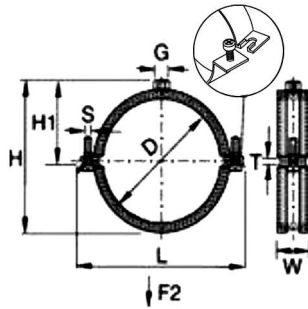


Κωδικός	Διάσταση	Φ (mm)	W x T (mm)	H (mm)	H1 (mm)	L (mm)	S	Fmax N	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
1191813	3/8"	15 - 20	20 x 2.00	50	32	50	M5	800	Τεμάχιο	100	
1192213	1/2"	21 - 25	20 x 2.00	55	35	58	M5	800	Τεμάχιο	100	
1192813	3/4"	26 - 31	20 x 2.00	61	38	62	M5	800	Τεμάχιο	100	
1193513	1"	32 - 36	20 x 2.00	67	42	71	M5	800	Τεμάχιο	100	
1194213	1 1/4"	42 - 46	20 x 2.00	76	46	79	M5	800	Τεμάχιο	100	
1194813	1 1/2"	46 - 50	20 x 2.00	81	49	80	M5	800	Τεμάχιο	100	
1195413	54mm	50 - 54	20 x 2.00	84	53	87	M5	800	Τεμάχιο	50	
1196013	2"	56 - 60	20 x 2.00	90	55	95	M5	800	Τεμάχιο	50	
1190638	64mm	63 - 68	25 x 2.50	101	60	107	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1190688	70mm	68 - 73	25 x 2.50	107	63	110	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1190758	2 1/2"	75 - 80	25 x 2.50	115	66	116	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1190848	86mm	84 - 89	25 x 2.50	124	70	126	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1190888	3"	88 - 92	25 x 2.50	130	72	129	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1190978	102mm	97 - 102	25 x 2.50	138	77	140	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1191098	110mm	109 - 114	25 x 2.50	152	84	153	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1191138	4"	113 - 119	25 x 2.50	154	86	154	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1191228	125mm	122 - 127	25 x 2.50	163	90	164	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1191318	133mm	131 - 136	25 x 2.50	193	94	175	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1191378	5"	137 - 142	25 x 2.50	176	97	181	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1191588	160mm	158 - 163	25 x 2.50	197	105	192	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1191648	6"	164 - 168	25 x 2.50	202	108	195	M6	1900	Τεμάχιο	25	



Στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα M8/M10 τύπου STANDARD R

01



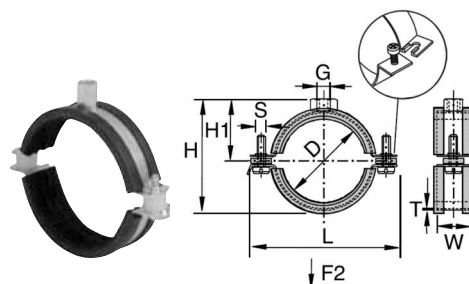
Κωδικός	D (mm)	D (in)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	H1 (mm)	T (mm)	S	F2 kN	Συσκευασία	€/ Τεμ.
1257015	14 - 17	1/4"	55	20	34	20	1.0	M5	0.600	100	
1257018	17 - 20	3/8"	58	20	36	22	1.0	M5	0.600	100	
1257022	21 - 24	1/2"	59	20	40	23	1.0	M5	0.600	100	
1257028	27 - 30	3/4"	66	20	46	26	1.0	M5	0.600	100	
1257035	33 - 36	1"	73	20	52	30	1.0	M5	0.600	100	
1257040	38 - 41	40mm	79	20	56	31	1.0	M5	0.600	100	
1257042	42 - 45	1 1/4"	82	20	60	34	1.0	M5	0.600	50	
1257048	48 - 51	1 1/2"	89	20	66	37	1.0	M5	0.600	50	
1257054	54 - 57	54mm	98	20	73	41	1.5	M5	1.400	50	
1257060	59 - 62	2"	101	20	79	43	1.5	M5	1.400	50	
1257070	67 - 72	70mm	116	25	94	53	1.5	M6	1.900	50	
1257076	72 - 78	2 1/2"	123	25	100	56	1.5	M6	1.900	50	
1257089	84 - 89	3"	134	25	108	61	1.5	M6	2.300	50	
1257114	109 - 114	4"	162	25	136	81	1.5	M6	2.300	50	

IBMB nr.
3594/9014

Στηρίγματα με λάστιχο, διαιρούμενα M8/M10 για πλαστικούς σωλήνες STANDARD P

Υλικό: Χάλυβας DX51D+Z275 - EN 10327 (< 40mm) + DD11 - EN 10111
EPDM/SBR με τσόχα, SHORE A = 45° ± 5°
Θερμοκρασιακή αντοχή: - 40°C + 100°C
Ηχοαπόσβεση κατά μέσο όρο: 17 dB(A)
Φινίρισμα: Electro zinc plated - EN ISO 12329 (> 50mm)

Φ16 έως Φ110: Standard
Φ125 έως Φ160: Perfect



Kwikstrut

Κωδικός	D (mm)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	H1 (mm)	T (mm)	S (mm)	F2 kN	Συσκευασία	€/ Τεμ.
1330166	16	58	20	36	21	1.0	M5	0.600	100	
1330206	20	62	20	40	24	1.0	M5	0.600	100	
1330256	25	66	20	46	27	1.0	M5	0.600	100	
1330326	32	72	20	53	30	1.0	M5	0.600	100	
1330406	40	82	20	60	34	1.0	M5	0.600	100	
1330506	50	89	20	67	39	1.0	M5	0.600	50	
1330636	63	101	20	83	47	1.5	M5	1.450	50	
1330786	75/78	119	25	110	63	2.5	M6	1.900	50	
1330906	90	136	25	124	71	2.5	M6	1.900	50	
1331106	110	151	25	141	79	2.5	M6	1.900	50	
1331256	125	165	25	158	87	2.5	M6	1.900	50	
1331356	135	172	25	163	89	2.5	M6	1.900	50	
1331606	160	205	25	190	108	2.5	M6	1.900	50	

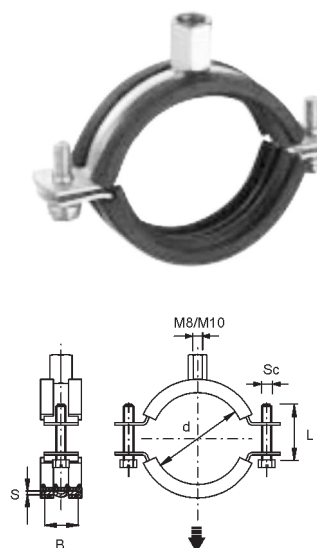
Τα στηρίγματα κατασκευάζονται ειδικά για πλαστικούς σωλήνες. Μαζί με διαστολικά ή ειδικές διατάξεις χρησιμοποιούνται για την αντιμετώπιση των συστολών - διαστολών στις εγκαταστάσεις.



Το λάστιχο έχει εσωτερική επιφάνεια από τσόχα που δεν αφήνει το στηρίγμα να "βεντουζαρεί" στο σωλήνα. Παράλληλα οι πλαστικές ροδέλες στις βίδες σύσφιξης αποτρέπουν το υπερβολικό σφίξιμο. Έτσι εξασφαλίζεται η απαραίτητη μετατόπιση των σωληνώσεων και η μεταφορά των συστολών - διαστολών στα υπολογισμένα σημεία χωρίς να παραμορφώνεται το δίκτυο.

Στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα τύπου MACROFIX Insulated M8/M10

CADDY

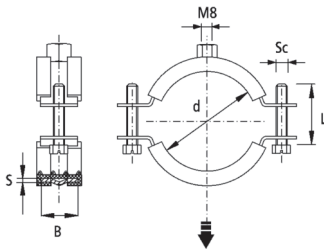


Κωδικός	Διάσταση	d (mm)	B x S (mm)	Sc x L (mm)	Fmax N	M.M.	Συσκευασία	€/ Τεμ.
586006	1 1/4"	37 - 44	20 x 1,00	M6 x 27	1000	Τεμάχιο	50	
586007	1 1/2"	44 - 50	20 x 1,25	M6 x 27	1500	Τεμάχιο	50	
586008	54mm	50 - 58	20 x 1,25	M6 x 27	1500	Τεμάχιο	50	
586009	2"	58 - 68	20 x 1,25	M6 x 32	1500	Τεμάχιο	50	
586010	2 1/2"	68 - 78	23 x 1,50	M6 x 32	2000	Τεμάχιο	25	
586011	83mm	78 - 88	23 x 1,50	M6 x 32	2000	Τεμάχιο	25	
586012	3"	88 - 98	20 x 1,75	M6 x 37	2500	Τεμάχιο	25	
586013	102mm	98 - 108	20 x 1,75	M6 x 37	2500	Τεμάχιο	25	
586014	4"	108 - 118	20 x 1,75	M6 x 37	2500	Τεμάχιο	25	
586015	125mm	118 - 128	23 x 2,00	M6 x 37	3000	Τεμάχιο	25	
586016	133mm	128 - 138	23 x 2,00	M6 x 37	3000	Τεμάχιο	25	
586017	5"	138 - 148	25 x 2,00	M6 x 37	3200	Τεμάχιο	25	
586018	160mm	150 - 162	25 x 2,00	M6 x 37	3200	Τεμάχιο	25	
586019	6"	160 - 168	25 x 2,00	M6 x 37	3200	Τεμάχιο	25	
586020	200mm	190 - 202	27 x 2,50	M6 x 37	3600	Τεμάχιο	10	
586021	210mm	205 - 215	27 x 2,25	M6 x 37	3600	Τεμάχιο	10	
586022	8"	215 - 220	27 x 2,25	M6 x 37	3600	Τεμάχιο	10	
586023	250mm	239 - 250	30 x 2,50	M6 x 37	4000	Τεμάχιο	10	
586025	315mm	309 - 315	30 x 2,50	M6 x 37	4000	Τεμάχιο	10	

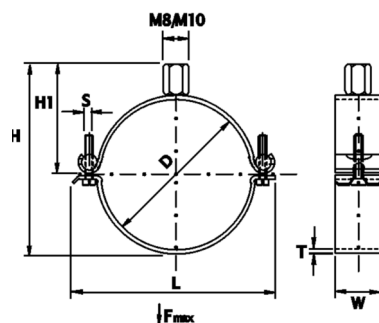
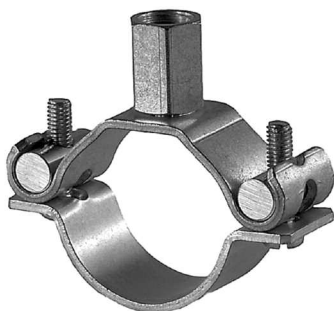
Στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα τύπου MACROFIX Insulated M8



Κωδικός	Διάσταση	d (mm)	B x S (mm)	Sc x L (mm)	Fmax N	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
586201	1/4"	11 - 15	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586202	3/8"	15 - 19	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586203	1/2"	19 - 25	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586204	3/4"	25 - 31	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586205	1"	31 - 37	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586206	1 1/4"	37 - 44	20 x 1,00	M6 x 27	1000	Τεμάχιο	50	
586207	1 1/2"	44 - 50	20 x 1,25	M6 x 27	1500	Τεμάχιο	50	

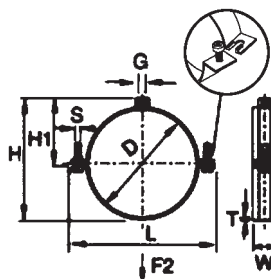


Στηρίγματα χωρίς λάστιχο διαιρούμενα M8/M10 τύπου PERFECT N



Κωδικός	Διάσταση	Φ (mm)	W x T (mm)	H (mm)	H1 (mm)	L (mm)	S	Fmax N	M.M.	Συσκευασία	€/ Τεμ
1280185	3/8"	18 - 20	20 x 2.00	39	32	44	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280225	1/2"	21 - 25	20 x 2.00	42	30	46	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280285	3/4"	27 - 32	20 x 2.00	47	33	56	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280355	1"	33,5 - 38	20 x 2.00	55	36	61	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280405	40mm	39 - 43	20 x 2.00	60	38	65	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280425	1 1/4"	42,5 - 46	20 x 2.00	64	40	68	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280485	1 1/2"	48,5 - 53	20 x 2.00	70	43	77	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280605	2"	60,5 - 65	20 x 2.00	82	49	89	M5	800	Τεμάχιο	50	
1280686	70mm	68 - 73	25 x 2.50	79	59	105	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1280726	2 1/2"	73 - 77	25 x 2.50	103	62	107	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1280866	3"	84 - 90	25 x 2.50	105	72	121	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1280976	102mm	97 - 103	25 x 2.50	138	78	142	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1281106	4"	109 - 114	25 x 2.50	140	79	145	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1281256	125mm	125 - 130	25 x 2.50	156	87	163	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1281396	5"	139 - 145	25 x 2.50	169	94	173	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1281686	6"	160 - 168	25 x 2.50	191	105	193	M6	1900	Τεμάχιο	25	

Στηρίγματα χωρίς λάστιχο διαιρούμενα M8/M10 τύπου STANDARD N



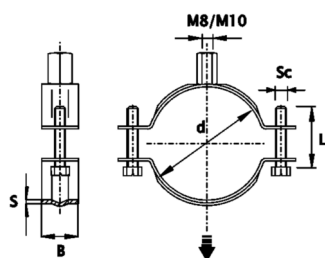
Kwikstrut.

Κωδικός	D (mm)	D (in)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	H1 (mm)	T (mm)	S	F2 kN	€/Τεμ.
1256022	21 - 24	1/2"	52	20	33	19	1.0	M5	0.600	
1256028	25 - 28	3/4"	59	20	39	22	1.0	M5	0.600	
1256035	32 - 35	1"	66	20	45	26	1.0	M5	0.600	
1256040	38 - 41	40mm	72	20	49	27	1.0	M5	0.600	
1256042	40 - 43	1 1/4"	75	20	53	30	1.0	M5	0.600	
1256048	48 - 51	1 1/2"	82	20	59	33	1.0	M5	0.600	
1256054	54 - 57	54mm	89	20	89	37	1.0	M5	1.400	
1256060	59 - 63	2"	94	20	72	39	1.5	M5	1.400	
1256070	67 - 72	70mm	109	25	87	49	1.5	M6	1.900	
1256076	71 - 77	2 1/2"	116	25	93	52	1.5	M6	1.900	
1256080	79 - 85	83mm	121	25	97	55	1.5	M6	1.900	
1256089	85 - 90	3"	127	25	101	57	1.5	M6	2.300	
1256114	107 - 114	4"	155	25	129	77	1.5	M6	2.300	



Στηρίγματα χωρίς λάστιχο διαιρούμενα τύπου CADDY MACROFIX Non-Insulated M8/M10

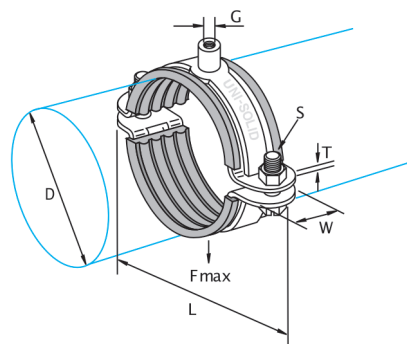
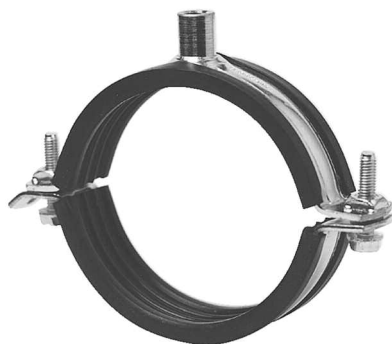
CADDY



Κωδικός	Διάσταση	d (mm)	B x S (mm)	Sc x L (mm)	Fmax N	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
586101	3/8"	15 - 19	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586102	1/2"	19 - 23	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586103	3/4"	23 - 29	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586104	1"	29 - 35	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586105	38mm	35 - 41	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586106	1 1/4"	41 - 48	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586107	1 1/2"	48 - 54	20 x 1,25	M6 x 22	1500	Τεμάχιο	50	
586108	2"	54 - 62	20 x 1,25	M6 x 22	1500	Τεμάχιο	50	
586109	70mm	62 - 72	20 x 1,25	M6 x 22	1500	Τεμάχιο	50	
586110	2 1/2"	73 - 83	23 x 1,50	M6 x 27	2000	Τεμάχιο	25	
586111	3"	83 - 93	23 x 1,50	M6 x 27	2000	Τεμάχιο	25	
586112	100mm	93 - 103	23 x 1,75	M6 x 27	2500	Τεμάχιο	25	
586113	108mm	103 - 113	23 x 1,75	M6 x 27	2500	Τεμάχιο	25	
586114	4"	113 - 123	23 x 1,75	M6 x 27	2500	Τεμάχιο	25	
586115	125mm	123 - 133	23 x 2,00	M6 x 27	3000	Τεμάχιο	25	
586116	5"	133 - 143	23 x 2,00	M6 x 27	3000	Τεμάχιο	25	
586117	150mm	143 - 153	25 x 2,00	M6 x 27	3200	Τεμάχιο	25	
586118	160mm	155 - 165	25 x 2,00	M6 x 28	3200	Τεμάχιο	25	
586119	6"	165 - 175	25 x 2,00	M6 x 29	3200	Τεμάχιο	25	
586120	200mm	195 - 205	27 x 2,25	M6 x 32	3600	Τεμάχιο	10	
586121	8"	210 - 220	27 x 2,25	M6 x 32	3600	Τεμάχιο	10	
586123	250mm	244 - 255	30 x 2,50	M6 x 32	4000	Τεμάχιο	10	
586125	12"	314 - 324	30 x 2,50	M6 x 32	4000	Τεμάχιο	10	

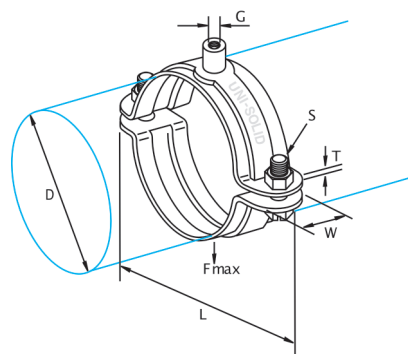
Στηρίγματα βαρέως τύπου

Στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα τύπου UNICLIP SOLID-R



Κωδικός	Διάσταση (in)	Διάσταση (mm)	Σπείρωμα (G)	Πλάτος W (mm)	Πάχος T (mm)	Fmax KN	€/Τεμ.
UNI-R01	3/8"	14 - 18	M 8 / M10	25,0	2,2	4,0	
UNI-R02	1/2"	19 - 23	M 8 / M10	25,0	2,2	4,0	
UNI-R03	3/4"	24 - 28	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-R04		29 - 33	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-R05	1"	33 - 37	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-R06	1 1/4"	40 - 45	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-R07	1 1/2"	47 - 52	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-R08		53 - 58	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-R09	2"	60 - 65	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-R10		67 - 72	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R11	2 1/2"	73 - 78	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R12		79 - 85	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R13	3"	88 - 93	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R14		94 - 99	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R15		100 - 106	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R16	4"	108 - 116	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R17		117 - 123	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R18		124 - 129	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R19		131 - 137	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R20	5"	138 - 145	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R21		148 - 154	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R22		156 - 162	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R23	6"	165 - 171	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R24		177 - 183	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R25		188 - 194	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R26		196 - 203	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R27		205 - 214	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R28	8"	219 - 225	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R29		226 - 243	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R30		244 - 250	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R31		251 - 264	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R32	10"	265 - 273	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R33		285 - 295	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R34		299 - 305	M12/ M16	40,0	5,0	12,5	
UNI-R35	12"	316 - 324	M16	50,0	5,0	15,0	
UNI-R36	14"	348 - 356	M16	50,0	5,0	15,0	
UNI-R38	16"	399 - 409	M16	50,0	5,0	15,0	

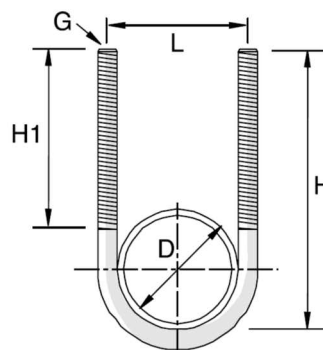
Στηρίγματα χωρίς λάστιχο διαιρούμενα τύπου UNICLIP SOLID-N



Κωδικός	Διάσταση (in)	Διάσταση (mm)	Σπειρώμα (G)	Πλάτος W (mm)	Πάχος T (mm)	Fmax KN	€/Τεμ.
UNI-N01	1/2"	20 - 24	M 8 / M10	25,0	2,2	4,0	
UNI-N02	3/4"	25 - 30	M 8 / M10	25,0	2,2	4,0	
UNI-N03	1"	31 - 35	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-N04		36 - 41	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-N05	1 1/4"	40 - 45	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-N06	1 1/2"	48 - 53	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-N07		54 - 59	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-N08	2"	60 - 65	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-N09		67 - 72	M 8 / M10	30,0	2,5	4,0	
UNI-N10	2 1/2"	76 - 81	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N11		82 - 85	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N12	3"	88 - 94	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N13		95 - 102	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N14		102 - 108	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N15	4"	110 - 116	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N16		117 - 124	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N17		124 - 129	M10/ M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N18		133 - 140	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N19	5"	140 - 146	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N20		149 - 155	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N21		159 - 165	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N22	6"	167 - 173	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N23		176 - 182	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N24		188 - 194	M12/ M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N25		199 - 205	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N26		207 - 216	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N27	8"	219 - 226	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N28		227 - 236	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N29		244 - 250	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N30		251 - 261	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N31	10"	267 - 273	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N32		278 - 284	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N33		297 - 304	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N34		305 - 316	M12/ M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N35	12"	316 - 324	M16	50,0	5,0	15,0	
UNI-N36	14"	348 - 356	M16	50,0	5,0	15,0	
UNI-N37		360 - 368	M16	50,0	5,0	15,0	
UNI-N38	16"	399 - 407	M16	50,0	5,0	15,0	
UNI-N39		411 - 419	M16	70,0	7,0	15,0	
UNI-N40	20"	500 - 508	M16	70,0	7,0	15,0	
UNI-N41		513 - 521	M16	70,0	7,0	15,0	

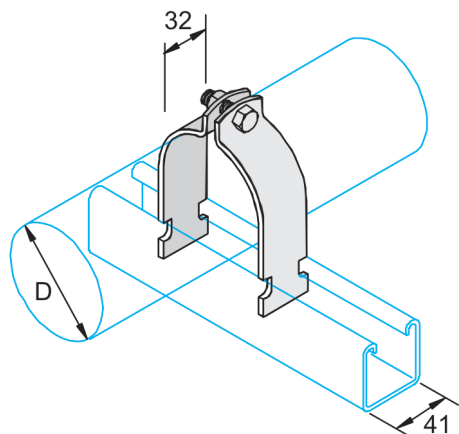
U-BOLTS

Υλικό: Χάλυβας DD11 - EN 10111
Electro zinc plated – DIN EN ISO 12329



Κωδικός	D (in)	D (mm)	G	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Kg / 100	Συσκευασία	€ / Τεμ.
171003422	1"	33,7	M10	46	111	70	13	100	
171004222	1 1/4"	42,4	M10	54	122	90	13	100	
171004822	1 1/2"	48,3	M10	59	127	90	14	100	
171006022	2"	60,3	M10	73	140	90	16	100	
171007622	2 1/2"	76,1	M10	89	152	90	16	100	
171008922	3"	88,9	M10	100	168	90	19	50	
171011422	4"	114,3	M10	124	193	90	21	50	
171013932	5"	139,7	M12	156	213	90	36	25	
171016832	6"	168,3	M12	182	240	90	40	25	
171021932	8"	219,1	M12	236	313	90	55	25	
171027332	10"	273,0	M12	290	363	100	70	1	
171027342	10"	273,0	M16	294	363	100	120	1	
171032432	12"	323,9	M12	341	413	100	150	1	
171032442	12"	323,9	M16	345	413	100	160	1	

Στηρίγματα για ράγα 41mm (τύπος M)

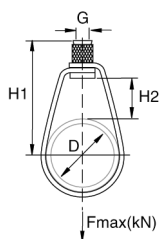


Κωδικός	Διάσταση (mm)	€ / Τεμ.
K1108	8,7 - 10,3	
K1109	10,3 - 12,7	
K1110	11,9 - 13,5	
K1111	13,5 - 14,3	
K1112	14,3 - 16,7	
K1113	15,9 - 18,3	
K1114	18,3 - 20,6	
K1115	19,0 - 21,4	
K1116	21,4 - 25,4	
K1117	25,4 - 27,8	
K1118	27,0 - 30,2	
K1119	30,2 - 33,8	
K1120	31,8 - 35,9	
K1121	34,9 - 39,7	
K1122	39,7 - 42,9	
K1123	42,9 - 46,8	
K1124	46,8 - 50,8	
K1125	48,4 - 52,4	
K1126	52,4 - 58,7	
K1127	58,7 - 63,5	
K1128	63,5 - 68,3	
K1129	68,3 - 73,0	
K1130	73,0 - 79,4	
K1131	76,2 - 82,6	
K1132	82,6 - 88,1	
K1133	88,1 - 95,2	
K1134	95,2 - 100,0	
K1135	100,0 - 106,4	
K1136	106,4 - 111,1	
K1137	111,1 - 120,7	
K1138	120,7 - 129,4	
K1139	129,4 - 138,1	
K1140	138,1 - 149,2	
K1141	149,2 - 161,9	
K1142	161,9 - 174,6	
K1143	174,6 - 182,6	
K1144	182,6 - 190,5	
K1145	190,5 - 203,2	
K1146	203,2 - 212,7	
K1147	212,7 - 225,4	
K1148	225,4 - 238,1	
K1149	238,1 - 250,8	
K1150	250,8 - 263,5	
K1151	263,5 - 276,2	
K1152	276,2 - 288,9	
K1153	288,9 - 301,6	
K1154	301,6 - 314,3	
K1155	314,3 - 327,0	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Στηρίγματα πυρόσβεσης κατά FM M10 & M12

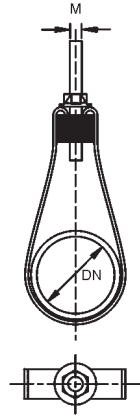
Σειρά SPH



Κωδικός	DN (mm)	D (in)	G	H1 (mm)	H2 (mm)	Συσκευασία	€ / Τεμ.
SPH00342	25	1"	M10	61	23	50	
SPH00422	32	1 1/4"	M10	68	26	50	
SPH00482	40	1 1/2"	M10	78	33	50	
SPH00602	50	2"	M10	78	27	50	
SPH00762	65	2 1/2"	M10	99	40	25	
SPH00892	80	3"	M10	103	38	25	
SPH01142	100	4"	M10	131	53	25	
SPH01413	125	5"	M12	155	64	20	
SPH01683	150	6"	M12	163	58	20	
SPH02193	200	8"	M12	218	87	10	



Στηρίγματα πυρόσβεσης κατά FM - VDS M10, M12 & M16



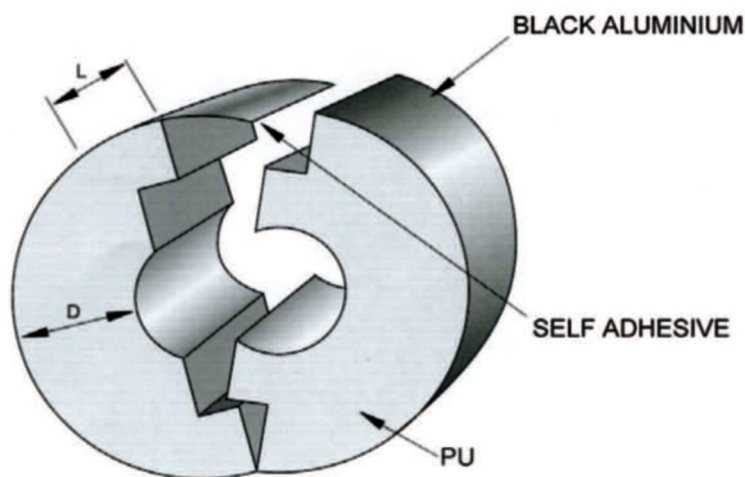
Σειρά FCS

Κωδικός	Φ (in)	DN (mm)	M	Συσκευασία	€/Τεμ.
597969	1"	25	M10	50	
597971	1 1/4"	32	M10	50	
597972	1 1/2"	40	M10	50	
597973	2"	50	M10	50	
597974	2 1/2"	65	M10	25	
597975	3"	80	M10	25	
597976	4"	100	M10	25	
597977	5"	125	M12	25	
597978	6"	150	M12	25	
597979	8"	200	M16	10	

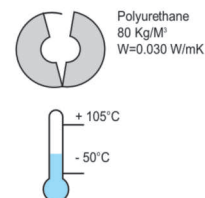
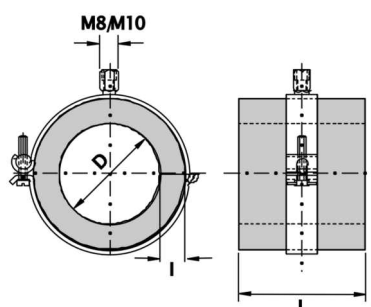


Κοχύλια πολυουρεθάνης του οίκου KORFF

Προστατευτικός μανδύας: φύλλο αλουμινίου μαύρο



Κοχύλια πάχους 15mm και μήκος 100mm με στηρίγματα M8/M10



Κοχύλι

Πυκνότητα: 50 Kg/m³

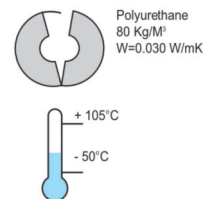
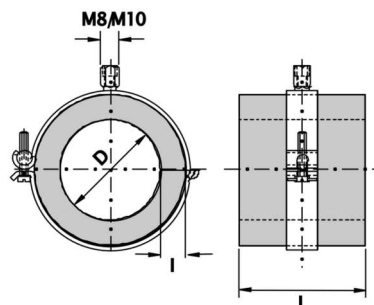
Κωδικός	Διάμετρος (mm) (in)	Εξωτερική Διάμετρος	€ / Τεμ.
080150150	15,00	45,00	
080150180	18,00	48,00	
080150200	20,00	50,00	
080150220	22,00	52,00	
080150250	25,00	55,00	
080150269	26,90 3/4"	56,90	
080150280	28,00	58,00	
080150320	32,00	62,00	
080150337	33,70 1"	63,70	
080150350	35,00	65,00	
080150400	40,00	70,00	
080150424	42,40 1 1/4"	72,40	
080150483	48,30 1 1/2"	78,30	
080150500	50,00	80,00	
080150540	54,00	84,00	
080150603	60,30 2"	90,30	
080150630	63,00	93,00	

Στήριγμα

Κωδικός	Διάμετρος	Φ (mm)	€ / Τεμ.
586106	1 1/4"	41 - 48	
586107	1 1/2"	48 - 54	
586107	1 1/2"	48 - 54	
586107	1 1/2"	48 - 54	
586108	2"	54 - 62	
586108	2"	54 - 62	
586108	2"	54 - 62	
1280605	2"	60,5- 65	
1280605	2"	60,5- 65	
586109	70mm	62 - 72	
1280686	70mm	68 - 73	
1280686	70mm	68 - 73	
586110	2 1/2"	73 - 83	
1256080	83mm	79 - 85	
1256080	83mm	79 - 85	
1280866	3"	84 - 90	
586112	100mm	93 - 103	

[illegible]

Κοχύλια πάχους 20mm και μήκους 100mm με στηρίγματα M8/M10



01

Κοχύλι

Πυκνότητα: 50 Kg/m³

Κωδικός	Διάμετρος (mm) (in)	Εξωτερική Διάμετρος	€ / Τεμ.
080200100	10,00	45,00	
080200120	12,00	48,00	
080200150	15,00	55,00	
080200180	18,00	58,00	
080200200	20,00	60,00	
080200213	21,30 1/2"	61,30	
080200220	22,00	62,00	
080200250	25,00	65,00	
080200269	26,90 3/4"	66,90	
080200280	28,00	68,00	
080200320	32,00	72,00	
080200337	33,70 1"	73,70	
080200350	35,00	75,00	
080200400	40,00	80,00	
080200424	42,40 1 1/4"	82,40	
080200483	48,30 1 1/2"	88,30	
080200500	50,00	90,00	
080200540	54,00	94,00	
080200603	60,30 2"	100,30	
080200640	64,00	104,00	
080200750	75,00	115,00	
080200761	76,10 2 1/2"	116,10	
080200830	83,00	123,00	
080200900	90,00	130,00	

Στήριγμα

Κωδικός	Διάμετρος	Φ (mm)	€ / Τεμ.	Κοχ.+Στηρ. € / Τεμ.
586107	1 1/2"	48	54	
586107	1 1/2"	48	54	
586108	2"	54	62	
586108	2"	54	62	
586108	2"	54	62	
1280605	2"	60,5	65	
1280605	2"	60,5	65	
586109	70mm	62	72	
586109	70mm	62	72	
586109	70mm	62	72	
1280686	70mm	68	73	
1280686	70mm	68	73	
586110	2 1/2"	73	83	
1256080	83mm	79	85	
1256080	83mm	79	85	
586111	3"	83	93	
586111	3"	83	93	
586112	100mm	93	103	
586112	100mm	93	103	
1280976	102mm	97	103	
586114	4"	113	123	
586114	4"	113	123	
1281256	125mm	125	130	
1281256	125mm	125	130	

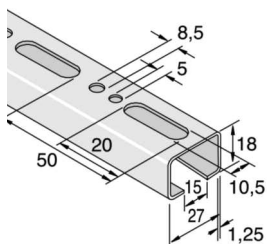
Πυκνότητα: 80 Kg/m³

Κωδικός	Διάμετρος (mm) (in)	Εξωτερική Διάμετρος	€ / Τεμ.
081200889	88,90 3"	128,90	
081201020	102,00	142,00	
081201080	108,00	148,00	
081201100	110,00	150,00	
081201143	114,30 4"	154,30	
081201250	125,00	165,00	
081201330	133,00	173,00	
081201397	139,70 5"	179,70	
081201600	160,00	200,00	
081201683	168,30 6"	208,30	
081201937	193,70	233,70	
081202191	219,10 8"	259,10	
081202730	273,00 10"	313,00	

Κωδικός	Διάμετρος	Φ (mm)	€ / Τεμ.	Κοχ.+Στηρ. € / Τεμ.
1281256	125mm	125	130	
1281396	5"	139	145	
586117	150mm	143	153	
586117	150mm	143	153	
586118	160mm	155	165	
1281686	6"	160	168	
586119	6"	165	175	
UNI-N23	178mm	174	184	
UNI-N25	200mm	199	205	
UNI-N26	210mm	207	2162	
UNI-N28	230mm	227	236	
UNI-N30	255mm	251	261	
UNI-N34	310mm	305	316	

Ράγες γαλβανισμένες

27x18 - UNI 0

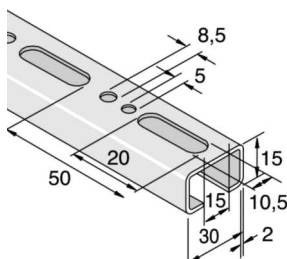


0,56  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
UNI0	27 x 18 x 1,25

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
2 μέτρα	Μέτρο	

30x15 - UNI 1

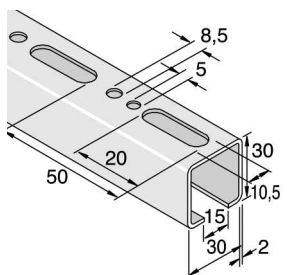


0,85  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
UNI1	30 x 15 x 2

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
2 μέτρα	Μέτρο	

30x30 - UNI 2

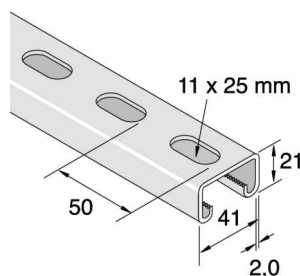


1,32  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
UNI2	30 x 30 x 2

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
2 μέτρα	Μέτρο	

41x21 - T3100T10

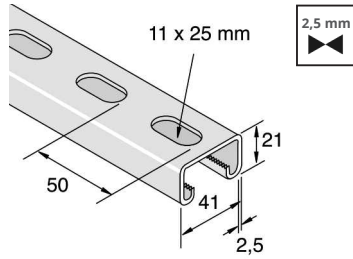


1,76  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P3111322	41 x 21 x 2,0

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
2 μέτρα	Μέτρο	

41x21 - P3300T10



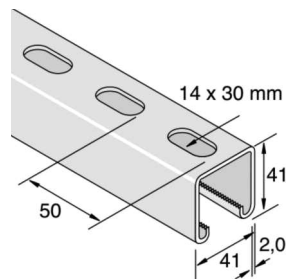
1,76 kg/m



Κωδικός	Διάσταση (mm)
P3311322	41 x 21 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
2 μέτρα	Μέτρο	

41x41 - T1100T



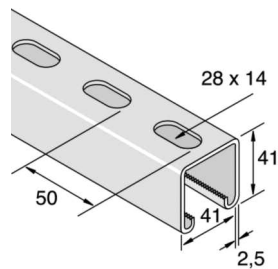
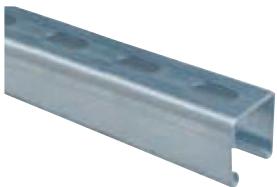
2,18 kg/m



Κωδικός	Διάσταση (mm)
P1111222	41 x 41 x 2

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
2 μέτρα	Μέτρο	

41x41 - P1000T



2,73 kg/m



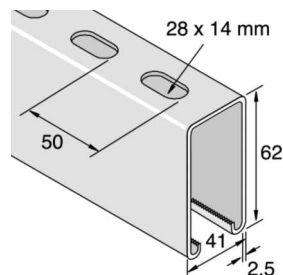
Κωδικός	Διάσταση (mm)
P1011222	41 x 41 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
2 μέτρα	Μέτρο	

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P1011223	41 x 41 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
3 μέτρα	Μέτρο	

41x62 - P5500T



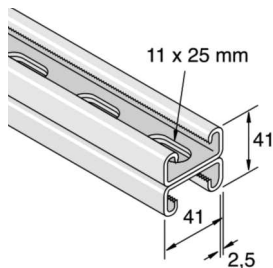
3,60 kg/m



Κωδικός	Διάσταση (mm)
P5511226	41 x 62 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
6 μέτρα	Μέτρο	

41x21 - P3301T10 Διπλή (με τρύπες)

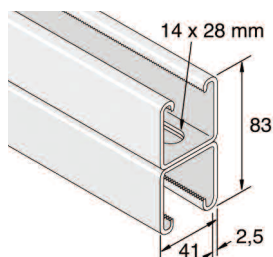
3,53  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P3321323	41 x 21 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
3 μέτρα	Μέτρο	



41x41 - P1001T Διπλή (με τρύπες)

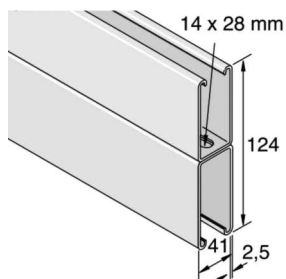
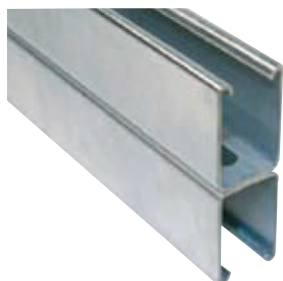
5.47  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P1021226	41 x 41 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
6 μέτρα	Μέτρο	



41x62 - P5501T Διπλή (με τρύπες)

7,21  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P5521226	41 x 62 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
6 μέτρα	Μέτρο	

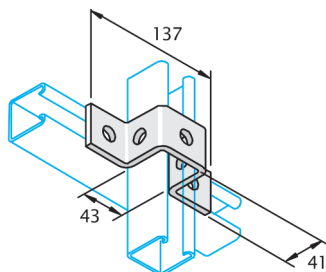


Εξαρτήματα σύνδεσης ράγας

Για ράγα 41x41



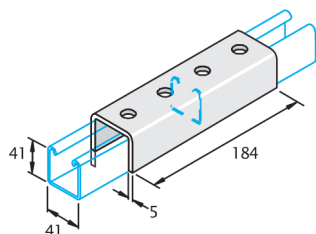
P1047-HDG



Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€/ Τεμ.
K1047	Τεμάχιο	25	



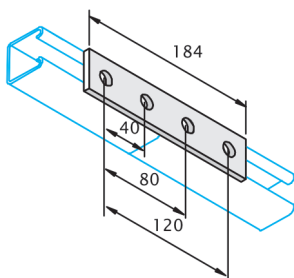
P1377-HDG



Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€/ Τεμ.
K1377	Τεμάχιο	10	



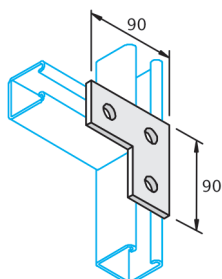
P1067-HDG



Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€/ Τεμ.
K1067	Τεμάχιο	25	



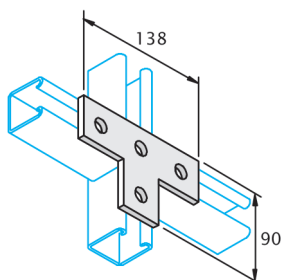
P1036-HDG



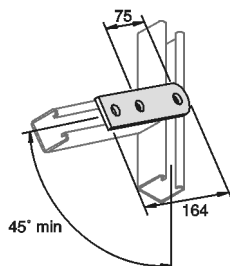
Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€/ Τεμ.
K1036	Τεμάχιο	25	



P1031-HDG

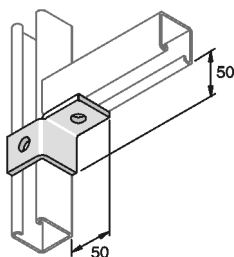


Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€/ Τεμ.
K1031	Τεμάχιο	25	



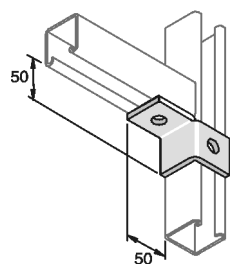
P2322-HDG

Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K2322	Τεμάχιο	25	



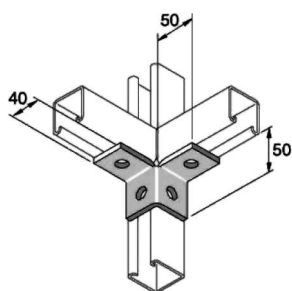
P2341R-HDG

Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K2341R	Τεμάχιο	25	



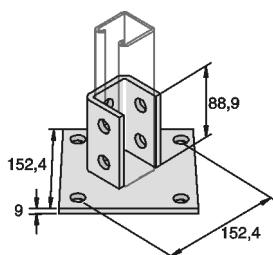
P2341L-HDG

Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K2341L	Τεμάχιο	25	



P2223-HDG

Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K2223	Τεμάχιο	25	

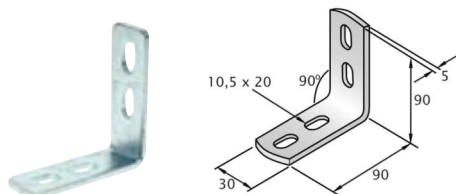


P2072A-HDG

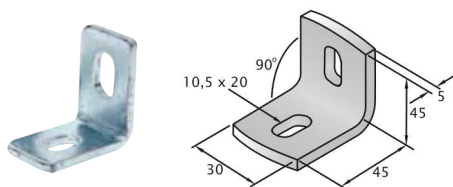
Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K2072A	Τεμάχιο	25	

Γωνίες στερέωσης για ράγα UNI

UNI LH 90°



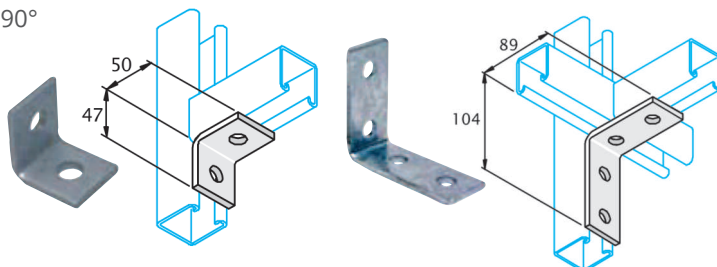
UNI L 90°



Κωδικός	Τύπος	Διάσταση	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
3910092	UNILH	90° / 90mm	Τεμάχιο	25	
3910090	UNIL	90° / 45mm	Τεμάχιο	25	

Γωνίες στερέωσης για ράγα 41mm

90°

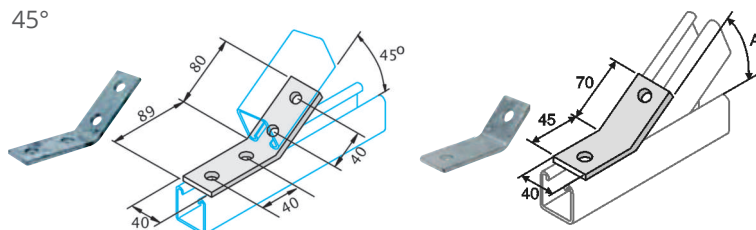


P1026-HDG

P1325-HDG

Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K1026	Τεμάχιο	50	
K1325	Τεμάχιο	25	

45°

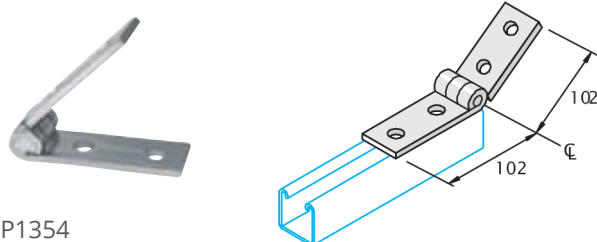


P1074-HDG

P1546-HDG

Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K1074	Τεμάχιο	25	
K1546	Τεμάχιο	25	

Ρυθμιζόμενη



P1354

Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K1354	Τεμάχιο	10	

Κονσόλες - βάσεις στερέωσης

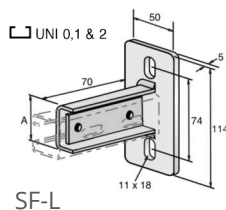
Για ράγα UNI



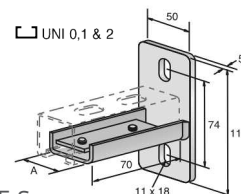
SF-L



SF-S



SF-L



SF-S

Κωδικός	A	Τύπος	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
3910071	30	SF-S UNI	Τεμάχιο	10	
3910072	30	SF-L UNI	Τεμάχιο	10	

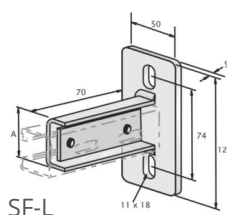
Για ράγα 41mm



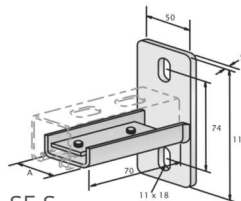
SF-L



SF-S



SF-L



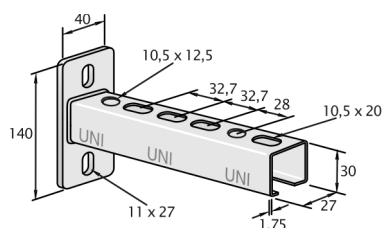
SF-S

Κωδικός	A	Τύπος	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
3910073	41	SF-S 41	Τεμάχιο	10	
3910074	41	SF-L 41	Τεμάχιο	10	

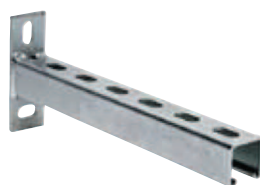
Κονσόλες στήριξης



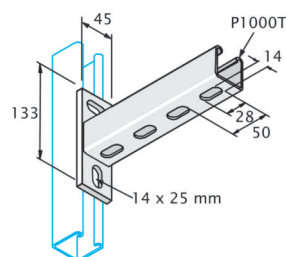
UNIKON



Κωδικός	Διάσταση	Μήκος (mm)	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
UNIKON180	27/30	180	Τεμάχιο	10	
UNIKON240	27/30	240	Τεμάχιο	10	
UNIKON300	27/30	300	Τεμάχιο	10	
UNIKON420	27/30	420	Τεμάχιο	10	
UNIKON540	27/30	540	Τεμάχιο	10	



P2663T-HDG

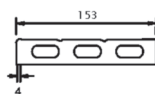
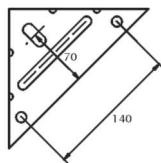
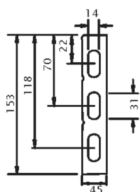


Κωδικός	Διάσταση	Μήκος (mm)	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
K2663T150	41/41	175	Τεμάχιο	10	
K2663T300	41/41	325	Τεμάχιο	10	
K2663T450	41/41	475	Τεμάχιο	10	
K2663T600	41/41	625	Τεμάχιο	5	
K2663T750	41/41	775	Τεμάχιο	1	

Κονσόλες - γωνιακές



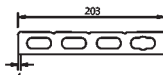
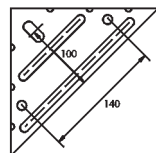
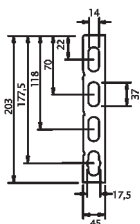
KON 150-HDG



Κωδικός	Μ.Μ.	€ / Τεμ.
KON150	Τεμάχιο	



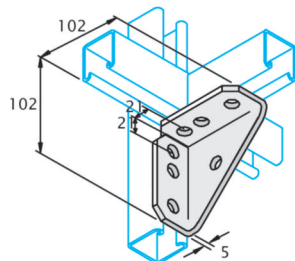
KON 200-HDG



Κωδικός	Μ.Μ.	€ / Τεμ.
KON200	Τεμάχιο	



P2484-HDG

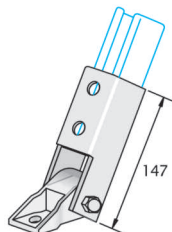


Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K2484	Τεμάχιο	10	

Κονσόλα - βάση στερέωσης αρθρωτή για ράγα 41x41

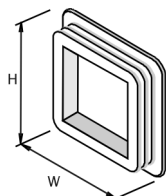


P28155



Κωδικός	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K28155	Τεμάχιο	10	

Τάπες τερματικές για ράγες

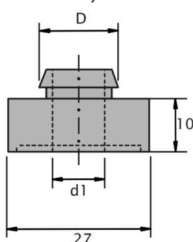


Κωδικός	W x H (mm)	Χρώμα	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
1401001	27/18	Μαύρο	Τεμάχιο	100	
PVCUNI1	30/15	Μαύρο	Τεμάχιο	100	
PVCUNI2	30/30	Μαύρο	Τεμάχιο	100	
1392197	41/21	Μαύρο	Τεμάχιο	100	
1394197	41/41	Μαύρο	Τεμάχιο	100	
1396297	41/62	Μαύρο	Τεμάχιο	100	
1392198	41/21	Μπλε	Τεμάχιο	100	
1394198	41/41	Μπλε	Τεμάχιο	100	
1396298	41/62	Μπλε	Τεμάχιο	100	

Ηχομονωτικές ροδέλες



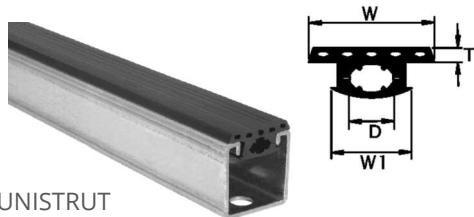
GLP



Κωδικός	d1 (mm)	D (mm)	Μ.Μ.	€ / Τεμ.
1315080	8,5	12	Τεμάχιο	
1315100	10,5	14	Τεμάχιο	

Ηχομονωτικό λάστιχο για ράγα 41x41 και ντίζα M10

Κατάλληλο για αγωγούς ορθογωνικής διατομής

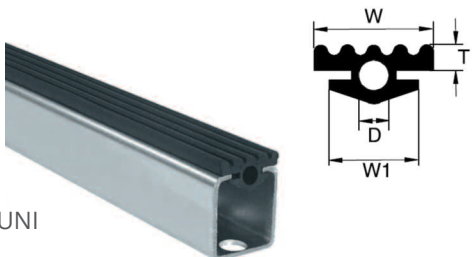


UNISTRUT

Κωδικός	D (mm)	W (mm)	W1 (mm)	T (mm)	M.M.	€/ Μέτρο
1318341	11	39	25	5.0	Μέτρο	

Ηχομονωτικό λάστιχο για ράγα UNI και ντίζα M8

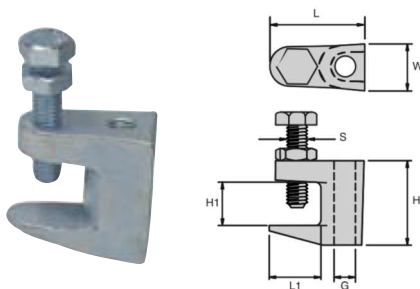
Κατάλληλο για αγωγούς ορθογωνικής διατομής



UNI

Κωδικός	D (mm)	W (mm)	W1 (mm)	T (mm)	M.M.	€/ Μέτρο
1318301	9	32	23	6.5	Μέτρο	

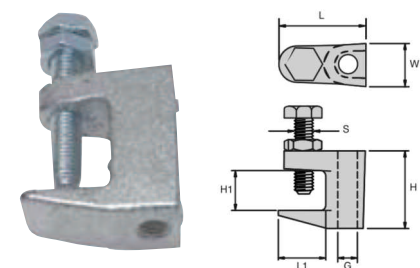
Σφιγκτήρες για σιδηροδοκό



Κωδικός	Φ	H1 (mm)	VDS	FM	Συσκευασία	€/ Τεμ.
UBC8D	9	17	VDS	-	50	
UBC8T	M8	17	VDS	-	50	
UBC10D	11	19	VDS	FM	50	
UBC10T	M10	19	VDS	FM	50	
UBC12D	13	23	VDS	FM	25	
UBC12T	M12	23	VDS	FM	25	



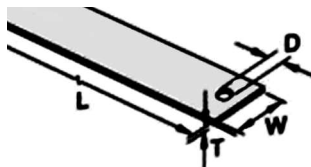
Σφιγκτήρες για σιδηροδοκό έως 33mm



Κωδικός	S	M.M.	€/ Τεμ.
91M102	M10	Τεμάχιο	
91M112	Φ11	Τεμάχιο	
91M132	Φ13	Τεμάχιο	

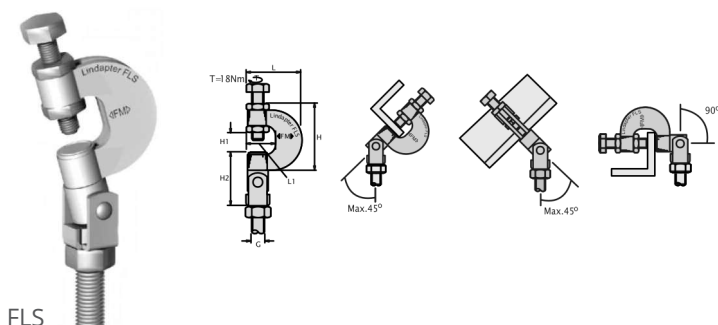


Λάμα ασφάλισης σφιγκτήρα



Κωδικός	W (mm)	L (mm)	M.M.	€/ Τεμ.
STRAPM10	21	300	Τεμάχιο	
STRAPM12	30	300	Τεμάχιο	

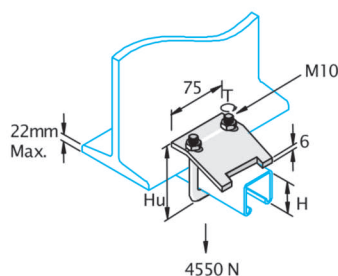
Σφιγκτήρες για σιδηροδοκό με κλίση



Κωδικός	G	M.M.	€/Τεμ.
FLS08	M8	Τεμάχιο	
FLS10	M10	Τεμάχιο	

Σφιγκτήρας ράγας για σιδηροδοκό

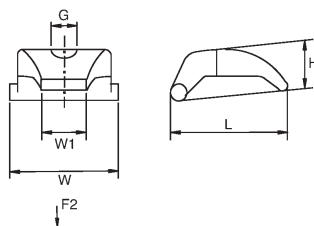
Για ράγα 41x21, 41x41 και 41x62



Κωδικός	H (mm)	Hu (mm)	M.M.	€/Τεμ.
K2785	21 - 41	86	Τεμάχιο	
K2786	62 - 83	127	Τεμάχιο	

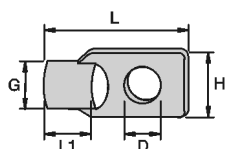
Εξάρτημα σύνδεσης ράγας σε σιδηροδοκό

Για ράγα 41mm



Κωδικός	G	L (mm)	W (mm)	W1 (mm)	H (mm)	T (mm)	F2 kN	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
1391075	10,5	48,5	43,5	16	20	1.0-25.0	4.5	Τεμάχιο	10	
1391275	12,5	65,5	51,5	20	27	1.0-35.0	8	Τεμάχιο	25	

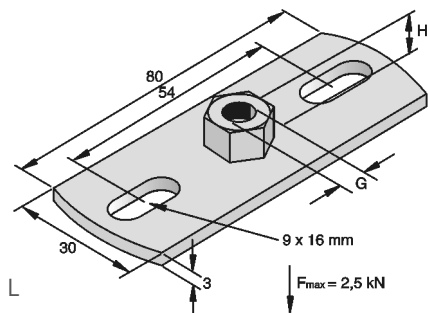
Θηλίες ανάρτησης



Κωδικός	G	D (mm)	L (mm)	H (mm)	L1 (mm)	M.M.	€/Τεμ.
1480085	M8	8,5	46	19	21	Τεμάχιο	
1480105	M10	10,5	52	22	25	Τεμάχιο	
1480125	M12	12,5	65	25	32	Τεμάχιο	

Βάσεις στήριξης

Τύπος L

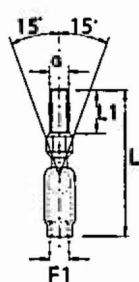


Κωδικός	G	H (mm)	M.M.	€ / Τεμ.
1460081	M8	11	Τεμάχιο	
1460101	M10	11	Τεμάχιο	
1460121	M12	12	Τεμάχιο	

Εξαρτήματα εκκρεμούς στήριξης με ρυθμιζόμενη γωνία

Για ντίζα - με δυνατότητες κλίσης

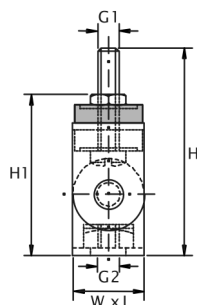
Τύπος RS



Κωδικός	G	L (mm)	L1 (mm)	FN (kN)	M.M.	€ / Τεμ.
1240866	M8	60	15	2.5	Τεμάχιο	
1241085	M10	85	18	3.5	Τεμάχιο	
1241294	M12	95	20	5.5	Τεμάχιο	

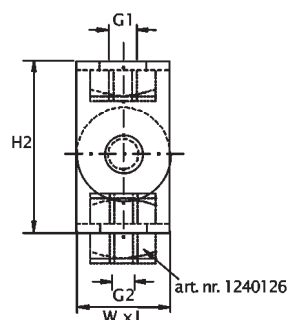
Εξαρτήματα ρυθμιζόμενης γωνίας

Τύπος GHMR με ηχομονωτική ροδέλα



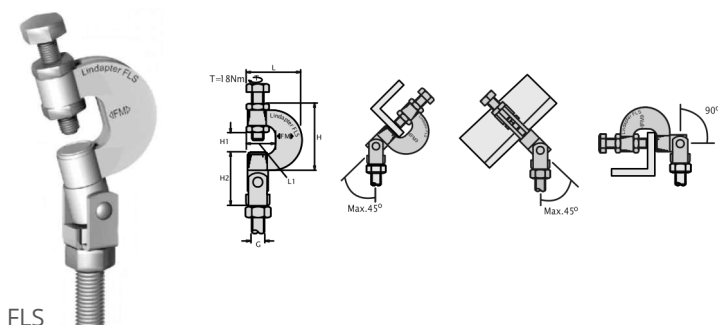
Κωδικός	G1	G2	M.M.	€ / Τεμ.
1240886	M8	M8	Τεμάχιο	
1248106	M8	M10	Τεμάχιο	

Τύπος GHML



Κωδικός	G1	G2	M.M.	€ / Τεμ.
1240086	M8	M8	Τεμάχιο	
1240106	M10	M10	Τεμάχιο	
1240126	M12	M12	Τεμάχιο	

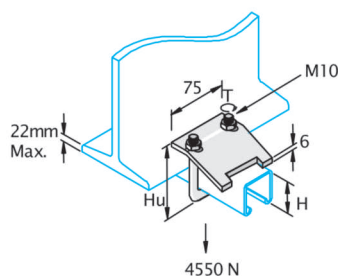
Σφιγκτήρες για σιδηροδοκό με κλίση



Κωδικός	G	M.M.	€/Τεμ.
FLS08	M8	Τεμάχιο	
FLS10	M10	Τεμάχιο	

Σφιγκτήρας ράγας για σιδηροδοκό

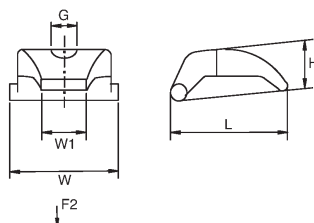
Για ράγα 41x21, 41x41 και 41x62



Κωδικός	H (mm)	Hu (mm)	M.M.	€/Τεμ.
K2785	21 - 41	86	Τεμάχιο	
K2786	62 - 83	127	Τεμάχιο	

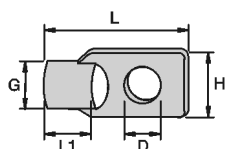
Εξάρτημα σύνδεσης ράγας σε σιδηροδοκό

Για ράγα 41mm



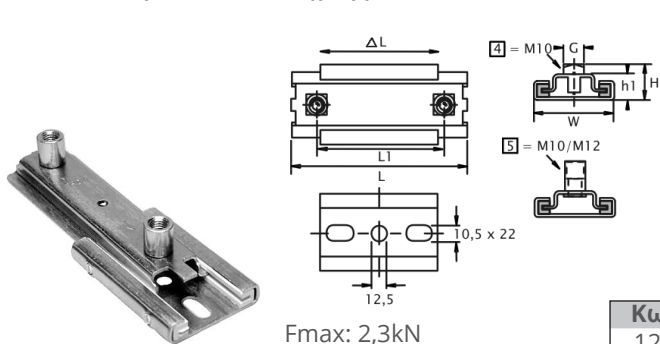
Κωδικός	G	L (mm)	W (mm)	W1 (mm)	H (mm)	T (mm)	F2 kN	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
1391075	10,5	48,5	43,5	16	20	1.0-25.0	4.5	Τεμάχιο	10	
1391275	12,5	65,5	51,5	20	27	1.0-35.0	8	Τεμάχιο	25	

Θηλίες ανάρτησης



Κωδικός	G	D (mm)	L (mm)	H (mm)	L1 (mm)	M.M.	€/Τεμ.
1480085	M8	8,5	46	19	21	Τεμάχιο	
1480105	M10	10,5	52	22	25	Τεμάχιο	
1480125	M12	12,5	65	25	32	Τεμάχιο	

Τύπος M για δύο στηρίγματα

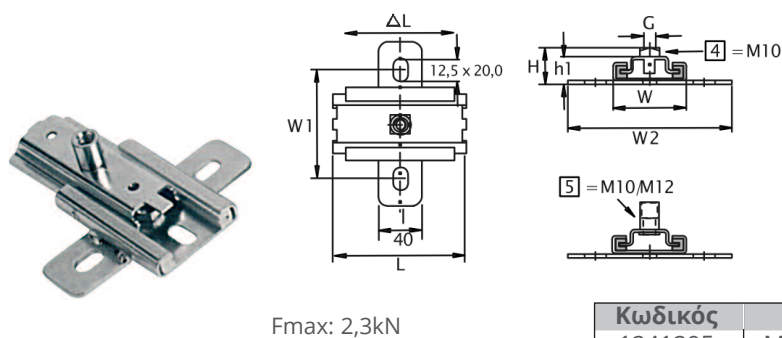


Κωδικός	G	ΔL (mm)	M.M.	€/Τεμ.
1241292	M10/M12	140	Τεμάχιο	

Kwikstrut

Τύπος M για ράγα 41x41 για ένα στηρίγμα

ES-1MV

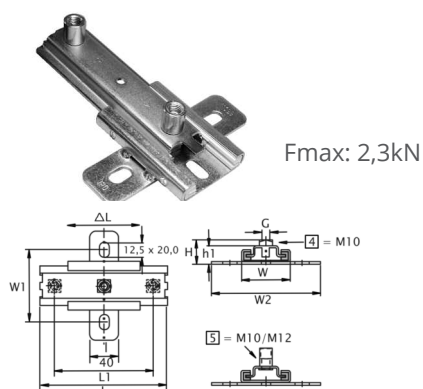


Κωδικός	G	ΔL (mm)	M.M.	€/Τεμ.
1241295	M10/M12	80	Τεμάχιο	

Kwikstrut

Τύπος M για ράγα 41x41 για δύο στηρίγματα

ES-2MV

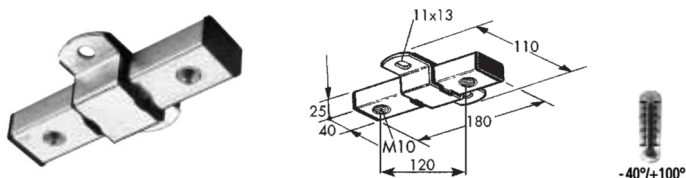


Κωδικός	G	ΔL (mm)	M.M.	€/Τεμ.
1241296	M10/M12	140	Τεμάχιο	

Kwikstrut

Τύπος PCG M10 για δύο στηρίγματα

CADDY

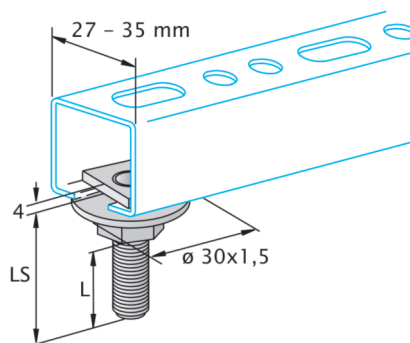
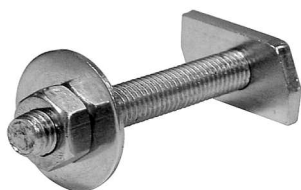


Κωδικός	Φ (mm)	Συσκευασία	€/Τεμ.
588170	M10	25	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

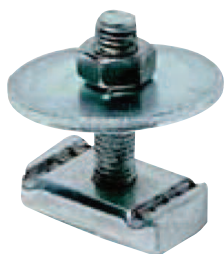
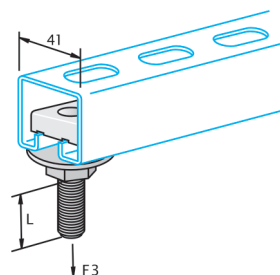
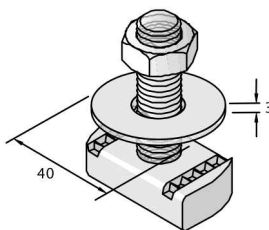


Εξαρτήματα στερέωσης σε ράγα UNI-0, UNI-1, UNI-2



Κωδικός	LS	L (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
3910018	M8 x 20	6	Τεμάχιο	100	
3910020	M8 x 30	16	Τεμάχιο	100	
3910021	M8 x 40	26	Τεμάχιο	100	
3910031	M10 x 30	15	Τεμάχιο	100	

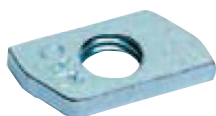
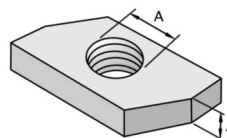
Εξαρτήματα στερέωσης σε ράγα 41mm



Κωδικός	Διάμετρος	Μήκος (mm)	L (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
M8X30SN	M8	30	15,5	Τεμάχιο	50	
M10X30SN	M10	30	13,0	Τεμάχιο	50	
M8X40SN	M8	40	25,5	Τεμάχιο	50	
M10X40SN	M10	40	23,0	Τεμάχιο	50	
M12X50SN	M12	50	31,0	Τεμάχιο	50	
M12X60SN	M12	60	41,0	Τεμάχιο	50	

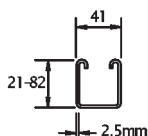
Παξιμάδι ορθογώνιο για ράγα

CNM



Κωδικός	A	Τύπος	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
3910060	M6	UNI	Τεμάχιο	100	
3910063	M8	UNI	Τεμάχιο	100	
3910064	M10	UNI	Τεμάχιο	100	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης



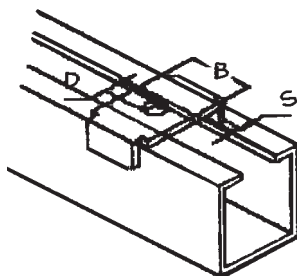
Κωδικός	A	Τύπος	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
PNP08ZP	M8	S41	Τεμάχιο	100	
PNP10ZP	M10	S41	Τεμάχιο	100	
PNP12AZP	M12	S41	Τεμάχιο	100	
PNP12ZP	M12	S41	Τεμάχιο	100	
PNP16ZP	M16	S41	Τεμάχιο	100	

Παξιμάδι ορθογώνιο με ελατήριο για ράγα



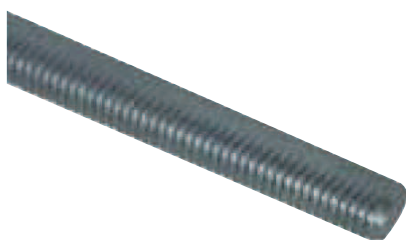
Κωδικός	A	H(mm)	Τύπος	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
PNL08ZP	M8	8	S41	Τεμάχιο	100	
PNL10ZP	M10	9	S41	Τεμάχιο	100	
PNL12ZP	M12	12	S41	Τεμάχιο	100	

Εξάρτημα συγκράτησης ράγας



Κωδικός	A	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
1404220	Φ11	Τεμάχιο	100	
1404230	Φ13	Τεμάχιο	100	

Ντίζες γαλβανισμένες



Κωδικός	Διάσταση	Μήκος (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Μέτρο
9755M6X1M	M6	1000	Μέτρο	100	
9755M6X2M	M6	2000	Μέτρο	100	
9755M8X1M	M8	1000	Μέτρο	50	
9755M8X2M	M8	2000	Μέτρο	50	
9755M10X1M	M10	1000	Μέτρο	25	
9755M10X2M	M10	2000	Μέτρο	50	
9755M12X1M	M12	1000	Μέτρο	30	
9755M12X2M	M12	2000	Μέτρο	30	
9755M16X1M	M16	1000	Μέτρο	10	
9755M16X2M	M16	2000	Μέτρο	20	

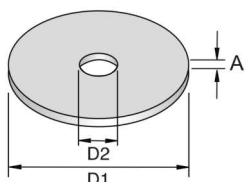
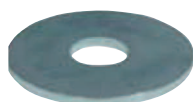
Παξιμάδια εξάγωνα DIN 934



Kwikstrut.

Κωδικός	Διάσταση	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
9345M6	M-6	Τεμάχιο	100	
9345M8	M-8	Τεμάχιο	100	
9345M10	M-10	Τεμάχιο	100	
9345M12	M-12	Τεμάχιο	100	
9345M16	M-16	Τεμάχιο	50	

Ροδέλες



Kwikstrut.

Κωδικός	D2 (mm)	D1 (mm)	A (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
3910105	Φ6,4	28	2	Τεμάχιο	100	
3910106	Φ8,4	28	2	Τεμάχιο	100	
3910107	Φ10,5	28	2	Τεμάχιο	100	
3910122	Φ8,4	40	3	Τεμάχιο	100	
3910123	Φ10,5	40	3	Τεμάχιο	100	
3910124	Φ13	40	3	Τεμάχιο	100	
3910125	Φ17	40	3	Τεμάχιο	100	

Ντιζάκια στριφώνια

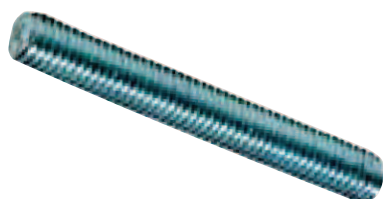
CADDY



Κωδικός	Διάσταση	Μήκος (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
593270	M8	50	Τεμάχιο	100	
593300	M8	80	Τεμάχιο	100	
593310	M8	100	Τεμάχιο	100	
593400	M8	120	Τεμάχιο	100	
593410	M8	150	Τεμάχιο	100	
593560	M10	50	Τεμάχιο	100	
593340	M10	80	Τεμάχιο	100	
593350	M10	100	Τεμάχιο	100	
593370	M10	120	Τεμάχιο	100	
593570	M10	150	Τεμάχιο	100	

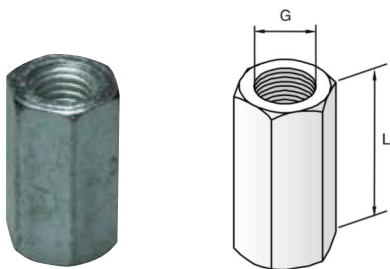
Ντιζάκια

Kwikstrut.



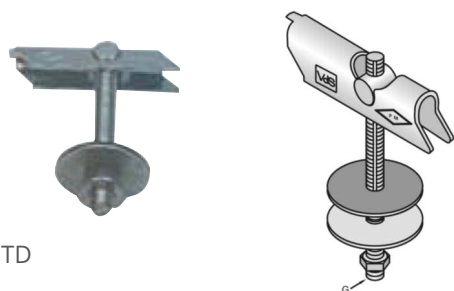
Κωδικός	Διάσταση	Μήκος (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
9765M8x50	M8	50	Τεμάχιο	100	
9765M8x80	M8	80	Τεμάχιο	100	
9765M8x100	M8	100	Τεμάχιο	100	
9765M8x120	M8	120	Τεμάχιο	100	
9765M10x50	M10	50	Τεμάχιο	100	
9765M10x80	M10	80	Τεμάχιο	100	
9765M10x100	M10	100	Τεμάχιο	100	
9765M10x120	M10	120	Τεμάχιο	50	
9765M12x80	M12	80	Τεμάχιο	50	

Μούφες σύνδεσης εξάγωνες M8 έως M16

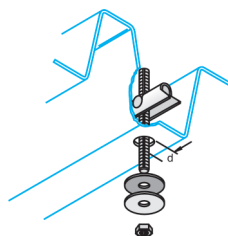


Κωδικός	Διάσταση (G)	Μήκος L (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
63345M8	M8	24	Τεμάχιο	50	
63345M10	M10	30	Τεμάχιο	50	
63345M12	M12	36	Τεμάχιο	50	
63345M16	M16	48	Τεμάχιο	50	

Εξάρτημα στήριξης σε ψευδοροφή



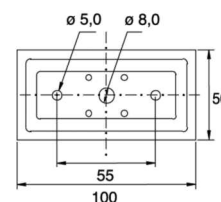
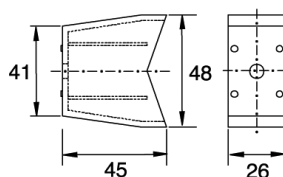
TD



Κωδικός	G	d (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
TDM8x100	M8 x 100MM	22	Τεμάχιο	100	
TDM10x100	M10 x 100MM	25	Τεμάχιο	100	



Ετικέτες σήμανσης σωληνώσεων

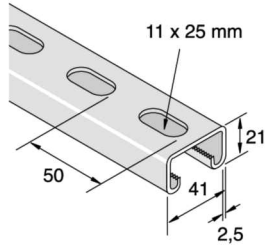


Κωδικός	Είδος	Χρώμα	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
2130012	Βάση Στήριξης		Τεμάχιο	25	
1351702	Ταινία 10m		Ρολό		
2130483	Πινακίδα Μικρή	Λευκό	Τεμάχιο	25	
2130463	Πινακίδα Μεγάλη	Λευκό	Τεμάχιο	25	
2130413	Πινακίδα Μεγάλη	Κόκκινο	Τεμάχιο	25	
2130423	Πινακίδα Μεγάλη	Μπλε	Τεμάχιο	25	
2130433	Πινακίδα Μεγάλη	Πράσινο	Τεμάχιο	25	
2130453	Πινακίδα Μεγάλη	Κίτρινο	Τεμάχιο	25	

Κάθε συσκευασία 25 τεμαχίων περιλαμβάνει 1 ρολό ταινίας 10m

Υλικά στήριξης γαλβανισμένα εν θερμώ

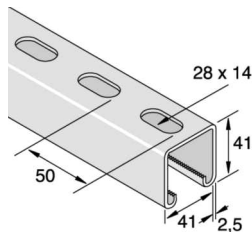
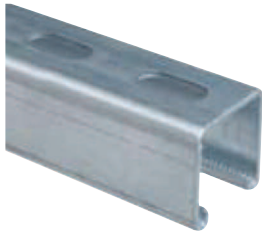
Ράγα 41x21 - P3300T10-HDG

Finish: **Hot dip galvanised** - EN ISO 1461: 19991,76  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P3311336	41 x 21 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
6 μέτρα	Μέτρο	

Ράγα 41x41 - P1000T-HDG

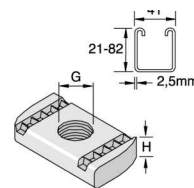
Finish: **Hot dip galvanised** - EN ISO 1461: 19992,73  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P1011236	41 x 41 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
6 μέτρα	Μέτρο	

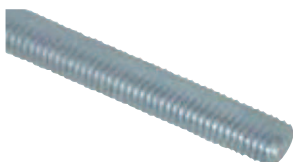


Παξιμάδι ορθογώνιο για ράγα

Finish: **Hot dip galvanised** - EN ISO 1461: 1999

Κωδικός	Διάσταση G	H (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
PNP06HDIN	M6	6,5	Τεμάχιο	100	
PNP08HDIN	M8	8,0	Τεμάχιο	100	
PNP10HDIN	M10	9,0	Τεμάχιο	100	
PNP12AHDIN	M12	9,0	Τεμάχιο	100	
PNP12HDIN	M12	12,0	Τεμάχιο	100	

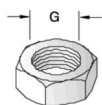
Ντίζες

Finish: **Hot dip galvanised** - EN ISO 1461: 1999

Κωδικός	Διάσταση	Μήκος (mm)	M.M.	€ / Μέτρο
9753M10X1M	M10	1000	Μέτρο	
9753M12X1M	M12	1000	Μέτρο	
9753M16X1M	M16	1000	Μέτρο	

Παξιμάδια εξάγωνα DIN 934

Finish: **Hot dip galvanised** - EN ISO 1461: 1999

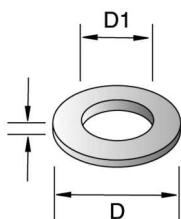


Κωδικός	Διάσταση G	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
9343M6	M6	Τεμάχιο	100	
9343M8	M8	Τεμάχιο	100	
9343M10	M10	Τεμάχιο	100	
9343M12	M12	Τεμάχιο	100	
9343M16	M16	Τεμάχιο	100	

Ροδέλες

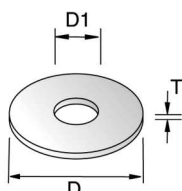
Finish: **Hot dip galvanised** - EN ISO 1461: 1999

DIN 125-1A-HDG



Κωδικός	D (mm)	D1 (mm)	T (mm)	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
1253M6	12,5	7	1,6	Τεμάχιο	100	
1253M8	17,0	9	2,0	Τεμάχιο	100	
1253M10	21,0	11	2,5	Τεμάχιο	100	
1253M12	24,0		3,0	Τεμάχιο	100	
1253M16	30,0	13	3,0	Τεμάχιο	100	

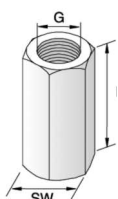
DIN 9021-HDG



Κωδικός	D (mm)	D1 (mm)	T (mm)	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
90213M6	18,0	6,4	2,0	Τεμάχιο	100	
90213M8	24,0	8,4	2,5	Τεμάχιο	100	
90213M10	30,0	10,5	3,0	Τεμάχιο	100	
90213M12	37,0	13,0	3,0	Τεμάχιο	100	
90213M16	50,0	17,0	3,0	Τεμάχιο	100	

Μούφες σύνδεσης εξάγωνες M6 έως M16

Finish: **Hot dip galvanised** - EN ISO 1461: 1999

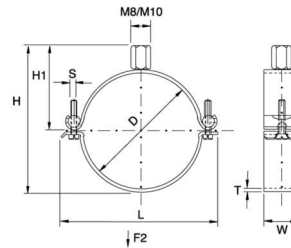


Κωδικός	G	L (mm)	SW (mm)	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
63343M6	M6	18	10	Τεμάχιο	100	
63343M8	M8	24	13	Τεμάχιο	100	
63343M10	M10	30	17	Τεμάχιο	50	
63343M12	M12	36	19	Τεμάχιο	50	
63343M16	M16	48	24	Τεμάχιο	50	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Στηρίγματα χωρίς λάστιχο διαιρούμενα M8/M10 τύπου PERFECT N

Finish: **Delta Tone** - Corrosion resistance - EN ISO 9227



Κωδικός	Διάσταση	Φ (mm)	W x T (mm)	H (mm)	H1 (mm)	L (mm)	S	Fmax N	M.M	Συσκευασία	€ / Τεμ.
1280183	3/8"	18 - 20	20 x 2.00	39	32	44	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280223	1/2"	21 - 25	20 x 2.00	42	30	46	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280283	3/4"	27 - 32	20 x 2.00	47	33	56	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280353	1"	33,5 - 38	20 x 2.00	55	36	61	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280403	40mm	39 - 43	20 x 2.00	60	38	65	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280423	1 1/4"	42,5 - 46	20 x 2.00	64	40	68	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280483	1 1/2"	48,5 - 53	20 x 2.00	70	43	77	M5	800	Τεμάχιο	100	
1280603	2"	60,5 - 65	20 x 2.00	82	49	89	M5	800	Τεμάχιο	50	
1280683	70mm	68 - 73	25 x 2.50	79	59	105	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1280723	2 1/2"	73 - 77	25 x 2.50	103	62	107	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1280863	3"	84 - 90	25 x 2.50	105	72	121	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1280973	102mm	97 - 103	25 x 2.50	138	78	142	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1281103	4"	109 - 114	25 x 2.50	140	79	145	M6	1900	Τεμάχιο	50	
1281253	125mm	125 - 130	25 x 2.50	156	87	163	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1281393	5"	139 - 145	25 x 2.50	169	94	173	M6	1900	Τεμάχιο	25	
1281683	6"	160 - 168	25 x 2.50	191	105	193	M6	1900	Τεμάχιο	25	

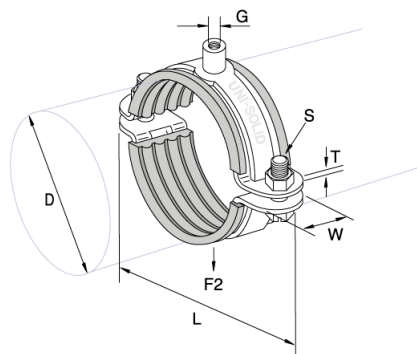
* Τιμή κατόπιν ζήτησης



Στηρίγματα βαρέως τύπου γαλβανισμένα εν θερμώ

Στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα τύπου UNICLIP SOLID-RD

Finish: **Delta Tone** - Corrosion resistance - EN ISO 9227

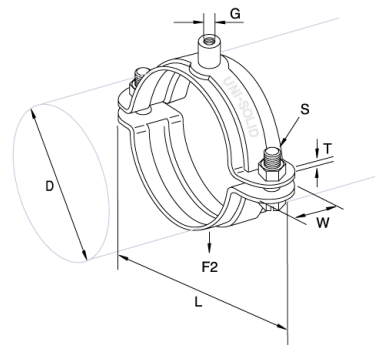


Κωδικός	Διάσταση (in)	Διάσταση (mm)	Σπειρώμα (G)	Πλάτος W (mm)	Πάχος T (mm)	F2 KN	€/ Τεμ.
UNI-R11D	2 1/2"	73 - 78	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R12D		79 - 85	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R13D	3"	88 - 93	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R14D		94 - 99	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R15D		100 - 106	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R16D	4"	108 - 116	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R17D		117 - 123	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-R18D		124 - 129	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R19D		131 - 137	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R20D	5"	138 - 145	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R21D		148 - 154	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R22D		156 - 162	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R23D	6"	165 - 171	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R24D		177 - 183	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R25D		188 - 194	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-R26D		196 - 203	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R27D		205 - 214	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R28D	8"	219 - 225	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R29D		226 - 243	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R30D		244 - 250	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R31D		251 - 264	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-R32D	10"	265 - 273	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	



Στηρίγματα χωρίς λάστιχο διαιρούμενα τύπου UNICLIP SOLID-ND

Finish: **Delta Tone** - Corrosion resistance - EN ISO 9227



Κωδικός	Διάσταση (in)	Διάσταση (mm)	Σπείρωμα (G)	Πλάτος W (mm)	Πάχος T (mm)	F2 KN	€/ Τεμ.
UNI-N10D	2 1/2"	76 - 81	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N11D		82 - 85	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N12D	3"	88 - 94	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N13D		95 - 102	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N14D		102 - 108	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N15D	4"	110 - 116	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N16D		117 - 124	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N17D		124 - 129	M10 / M12	30,0	3,0	5,0	
UNI-N18D		133 - 140	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N19D	5"	140 - 146	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N20D		149 - 155	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N21D		159 - 165	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N22D	6"	167 - 173	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N23D		176 - 182	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N24D		188 - 194	M12 / M16	40,0	4,0	8,0	
UNI-N25D		199 - 205	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N26D		207 - 216	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N27D	8"	219 - 226	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N28D		227 - 236	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N29D		244 - 250	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N30D		251 - 261	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	
UNI-N31D	10"	267 - 273	M12 / M16	40,0	4,0	12,5	

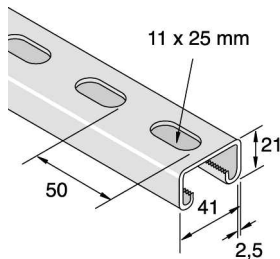


✓ ISO 9001
✓ approved product

Υλικά στήριξης ανοξείδωτα

Ράγα 41x21 - P3300T10-SS

Material: Stainless steel AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2



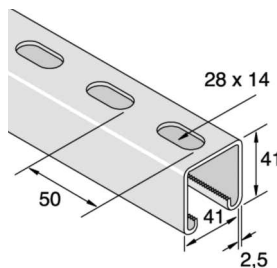
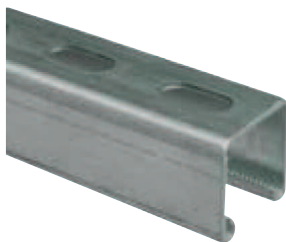
1,76  /m

Κωδικός	Διάσταση (mm)
P3311346	41 x 21 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
6 μέτρα	Μέτρο	

Ράγα 41x41 - P1000T-SS

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2



2,73  /m

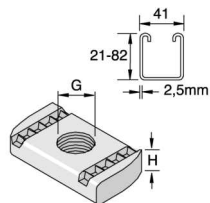
Κωδικός	Διάσταση (mm)
P1011246	41 x 41 x 2,5

Μήκος	M.M.	€ / Μέτρο
6 μέτρα	Μέτρο	



Παξιμάδι ορθογώνιο για ράγα

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2

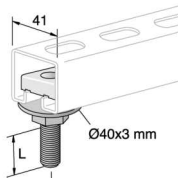


Κωδικός	Διάσταση G	H (mm)	M.M.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
PNP06SS	M6	6,5	Τεμάχιο	100	
PNP08SS	M8	8,0	Τεμάχιο	100	
PNP10SS	M10	9,0	Τεμάχιο	100	
PNP12ASS	M12	9,0	Τεμάχιο	100	
PNP16SS	M16	12,0	Τεμάχιο	100	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Εξαρτήματα στερέωσης

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2

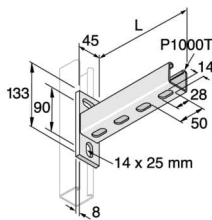
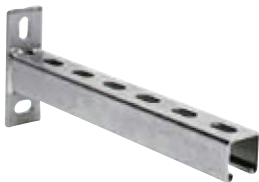


Κωδικός	G	L (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
M8X40SNSS	M8	25,5	Τεμάχιο	50	
M10X40SNSS	M10	23	Τεμάχιο	50	
M12X40SNSS	M12	21	Τεμάχιο	50	

01

Κονσόλες - βάσεις στερέωσης ανοξείδωτες

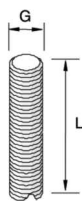
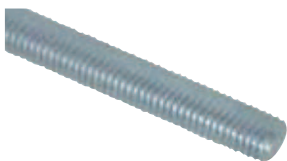
Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2



Κωδικός	L	Μ.Μ. (mm)	Συσκευασία	€ / Τεμ.
K2663T150SP	150	Τεμάχιο	10	
K2663T300SP	300	Τεμάχιο	1	
K2663T450SP	450	Τεμάχιο	1	
K2663T600SP	600	Τεμάχιο	1	
K2663T750SP	750	Τεμάχιο	1	

Ντίζες

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2

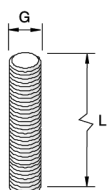
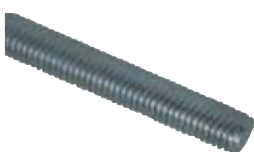


Κωδικός	Διάσταση G	Μήκος L (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
9754M6X1M	M6	1000	Μέτρο	100	
9754M8X1M	M8	1000	Μέτρο	50	
9754M10X1M	M10	1000	Μέτρο	25	
9754M12X1M	M12	1000	Μέτρο	20	
9754M16X1M	M16	1000	Μέτρο	10	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Ντιζάκια

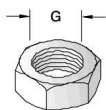
Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2



Κωδικός	Διάσταση G	Μήκος L (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
9764M8X50	M8	60	Τεμάχιο	100	
9764M8X70	M8	70	Τεμάχιο	100	
9764M10X60	M10	60	Τεμάχιο	100	

Παξιμάδια εξάγωνα DIN 934-SS

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2

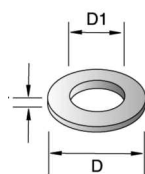


Κωδικός	Διάσταση	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
9344M6	M6	Τεμάχιο	100	
9344M8	M8	Τεμάχιο	100	
9344M10	M10	Τεμάχιο	100	
9344M12	M12	Τεμάχιο	100	
9344M16	M16	Τεμάχιο	50	

Ροδέλες

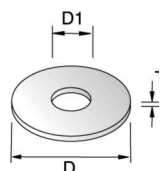
Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2

DIN 125-1A-SS



Κωδικός	D (mm)	D1 (mm)	T (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
1254M6	12,5	7	1,6	Τεμάχιο	100	
1254M8	17,0	9	2,0	Τεμάχιο	100	
1254M10	21,0	11	2,5	Τεμάχιο	100	
1254M12	24,0	13	3,0	Τεμάχιο	100	
1254M16	30,0	17	3,0	Τεμάχιο	100	

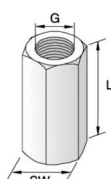
DIN 9021-SS



Κωδικός	D (mm)	D1 (mm)	T (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
90214M6	18,0	6,4	1,6	Τεμάχιο	100	
90214M8	24,0	8,4	2,0	Τεμάχιο	100	
90214M10	30,0	10,5	2,5	Τεμάχιο	100	
90214M12	37,0	13,0	3,0	Τεμάχιο	100	
90214M16	50,0	17,0	3,0	Τεμάχιο	100	

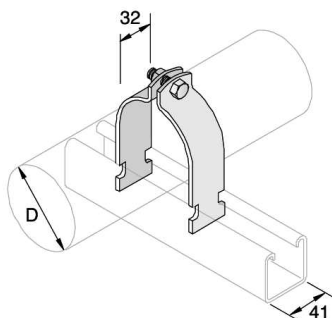
Μούφες σύνδεσης εξάγωνες M6 έως M16

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2



Κωδικός	G	L (mm)	SW (mm)	Μ.Μ.	Συσκευασία	€ / Τεμ.
63344M6	M6	18	10	Τεμάχιο	50	
63344M8	M8	24	13	Τεμάχιο	50	
63344M10	M10	30	17	Τεμάχιο	50	
63344M12	M12	36	19	Τεμάχιο	50	
63344M16	M16	48	24	Τεμάχιο	50	

Ανοξείδωτα στηρίγματα για ράγα 41mm (τύπος M)

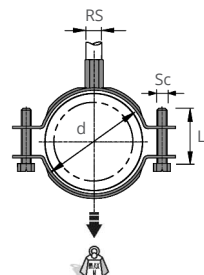
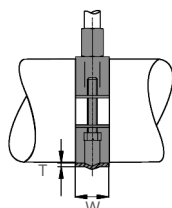
Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2

Κωδικός	Διάσταση (mm)	€ / Τεμ.
K1108SS	8,7 - 10,3	
K1109SS	10,3 - 12,7	
K1110SS	11,9 - 13,5	
K1111SS	13,5 - 14,3	
K1112SS	14,3 - 16,7	
K1113SS	15,9 - 18,3	
K1114SS	18,3 - 20,6	
K1115SS	19,0 - 21,4	
K1116SS	21,4 - 25,4	
K1117SS	25,4 - 27,8	
K1118SS	27,0 - 30,2	
K1119SS	30,2 - 33,8	
K1120SS	31,8 - 35,9	
K1121SS	34,9 - 39,7	
K1122SS	39,7 - 42,9	
K1123SS	42,9 - 46,8	
K1124SS	46,8 - 50,8	
K1125SS	48,4 - 52,4	
K1126SS	52,4 - 58,7	
K1127SS	58,7 - 63,5	
K1128SS	63,5 - 68,3	
K1129SS	68,3 - 73,0	
K1130SS	73,0 - 79,4	
K1131SS	76,2 - 82,6	
K1132SS	82,6 - 88,1	
K1133SS	88,1 - 95,2	
K1134SS	95,2 - 100,0	
K1135SS	100,0 - 106,4	
K1136SS	106,4 - 111,1	
K1137SS	111,1 - 120,7	
K1138SS	120,7 - 129,4	
K1139SS	129,4 - 138,1	
K1140SS	138,1 - 149,2	
K1141SS	149,2 - 161,9	
K1142SS	161,9 - 174,6	
K1143SS	174,6 - 182,6	
K1144SS	182,6 - 190,5	
K1145SS	190,5 - 203,2	
K1146SS	203,2 - 212,7	
K1147SS	212,7 - 225,4	
K1148SS	225,4 - 238,1	
K1149SS	238,1 - 250,8	
K1150SS	250,8 - 263,5	
K1151SS	263,5 - 276,2	
K1152SS	276,2 - 288,9	
K1153SS	288,9 - 301,6	
K1154SS	301,6 - 314,3	
K1155SS	314,3 - 327,0	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Ανοξείδωτα στηρίγματα με λάστιχο - Macrofix Insulated M8/M10

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2

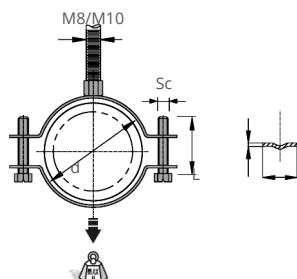
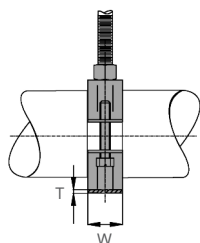


Κωδικός	Διάσταση (mm)	d	RS (mm)	W x T	Sc x L N	Fmax	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
586301	1/4"	11 - 15	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586302	3/8"	15 - 19	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586303	1/2"	19 - 25	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586304	3/4"	25 - 31	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586305	1"	31 - 37	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586306	1 1/4"	37 - 44	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 27	1000	Τεμάχιο	50	
586307	1 1/2"	44 - 50	M8/M10	20 x 1,25	M6 x 27	1300	Τεμάχιο	50	
586308	54mm	50 - 58	M8/M10	20 x 1,25	M6 x 27	1300	Τεμάχιο	50	
586309	2"	58 - 68	M8/M10	20 x 1,25	M6 x 32	1300	Τεμάχιο	50	
586310	2 1/2"	68 - 78	M8/M10	23 x 1,50	M6 x 32	1500	Τεμάχιο	25	
586311	83mm	78 - 88	M8/M10	23 x 1,50	M6 x 32	1500	Τεμάχιο	25	
586312	3"	88 - 98	M8/M10	23 x 1,75	M6 x 37	1800	Τεμάχιο	25	
586313	100mm	98 - 108	M8/M10	23 x 1,75	M6 x 37	2200	Τεμάχιο	25	
586314	4"	108 - 118	M8/M10	23 x 1,75	M6 x 37	2200	Τεμάχιο	25	
586315	125mm	118 - 128	M8/M10	23 x 2,00	M6 x 37	2200	Τεμάχιο	25	
586316	133mm	128 - 138	M8/M10	23 x 2,00	M6 x 37	2200	Τεμάχιο	25	
586317	5"	138 - 148	M8/M10	25 x 2,00	M6 x 37	3200	Τεμάχιο	25	
586318	160mm	150 - 160	M8/M10	25 x 2,00	M6 x 37	3200	Τεμάχιο	25	
586319	6"	160 - 170	M8/M10	25 x 2,00	M6 x 37	3200	Τεμάχιο	25	
586320	200mm	190 - 200	M8/M10	25 x 2,20	M6 x 37	3600	Τεμάχιο	10	
586321	215mm	205 - 215	M8/M10	27 x 2,50	M6 x 37	3600	Τεμάχιο	10	
586322	8"	215 - 225	M8/M10	27 x 2,50	M6 x 37	3600	Τεμάχιο	10	



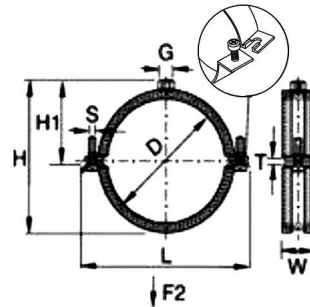
Ανοξείδωτα στηρίγματα χωρίς λάστιχο - Macrofix Non Insulated M8/M10

Material: **Stainless steel** AISI 316 - 1.4404 - EN 10088-2



Κωδικός	Διάσταση (mm)	d	RS (mm)	W x T	Sc x L N	Fmax	M.M.	Συσκευασία	€/Τεμ.
586401	3/8"	15 - 19	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586402	1/2"	19 - 23	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586403	3/4"	23 - 29	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586404	1"	29 - 35	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 17	1000	Τεμάχιο	100	
586405	38mm	35 - 41	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586406	1 1/4"	41 - 48	M8/M10	20 x 1,00	M6 x 22	1000	Τεμάχιο	100	
586407	1 1/2"	48 - 54	M8/M10	20 x 1,25	M6 x 22	1300	Τεμάχιο	50	
586408	2"	54 - 62	M8/M10	20 x 1,25	M6 x 22	1300	Τεμάχιο	50	
586409	70mm	62 - 72	M8/M10	20 x 1,25	M6 x 22	1300	Τεμάχιο	50	
586410	2 1/2"	73 - 83	M8/M10	23 x 1,50	M6 x 27	1500	Τεμάχιο	25	
586411	3"	83 - 93	M8/M10	23 x 1,50	M6 x 27	1500	Τεμάχιο	25	
586412	100mm	93 - 103	M8/M10	23 x 1,75	M6 x 27	1800	Τεμάχιο	25	
586413	108mm	103 - 113	M8/M10	23 x 1,75	M6 x 27	1800	Τεμάχιο	25	
586414	4"	113 - 123	M8/M10	23 x 1,75	M6 x 27	2200	Τεμάχιο	25	
586415	125mm	123 - 133	M8/M10	23 x 2,00	M6 x 27	2200	Τεμάχιο	25	
586416	5"	133 - 143	M8/M10	23 x 2,00	M6 x 27	2200	Τεμάχιο	25	
586417	150mm	143 - 153	M8/M10	25 x 2,00	M6 x 27	3200	Τεμάχιο	25	
586419	6"	165 - 175	M8/M10	25 x 2,00	M6 x 27	3200	Τεμάχιο	25	

Ανοξείδωτα στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα M8/M10 τύπου STANDARD R-SS

Material: **Stainless steel** AISI 304 - 1.4301

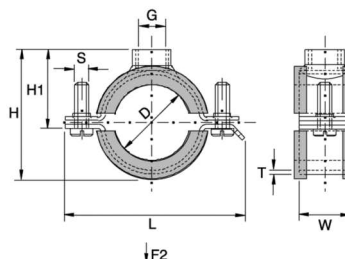
Κωδικός	D (mm)	D (in)	Σπειρώμα (G)	L (mm)	W (mm)	H (mm)	H1 (mm)	T (mm)	S	F2 kN	€/ Τεμ.
1350152	14 - 17	-	M8	55	20	34	20	1.0	M5	0.600	
1350182	17 - 20	3/8"	M8	58	20	36	22	1.0	M5	0.600	
1350222	21 - 24	1/2"	M8	59	20	40	23	1.0	M5	0.600	
1350282	27 - 30	3/4"	M8	66	20	46	26	1.0	M5	0.600	
1350352	33 - 36	1"	M8	73	20	52	30	1.0	M5	0.600	
1350402	38 - 41	40mm	M8	79	20	56	31	1.0	M5	0.600	
1350422	42 - 45	1 1/4"	M8	82	20	60	34	1.0	M5	0.600	
1350482	48 - 51	1 1/2"	M8	89	20	66	37	1.0	M5	0.600	
1350542	54 - 57	54mm	M8	98	20	73	41	1.5	M5	1.400	
1350602	59 - 62	2"	M8	100	20	79	43	1.5	M5	1.400	
1350702	67 - 72	70mm	M8/M10	116	25	94	53	1.5	M6	1.900	
1350752	72 - 78	2 1/2"	M8/M10	123	25	100	56	1.5	M6	1.900	
1350882	84 - 89	3"	M8/M10	134	25	108	61	2.0	M6	2.300	
1351142	109 - 114	4"	M8/M10	162	25	136	81	2.0	M6	2.300	



Ανοξείδωτα στηρίγματα βαρέως τύπου

Ανοξείδωτα στηρίγματα με λάστιχο διαιρούμενα τύπου MASSIV-R-SS

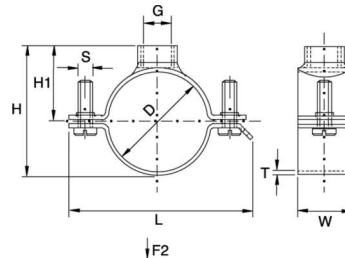
Material: **Stainless steel** AISI 304 - 1.4301



Κωδικός	Διάσταση (in)	Διάσταση (mm)	Σπείρωμα (G)	Πλάτος W (mm)	Πάχος T (mm)	F2 kN	€ / Τεμ.
1350183	3/8"	14 - 20	M10	30	2,0	5,70	
1350223	1/2"	20 - 26	M10	30	2,0	5,70	
1350283	3/4"	25 - 31	M10	30	2,0	5,70	
1350353	1"	32 - 38	M10	30	2,0	5,70	
1350423	1 1/4"	40 - 46	M10	30	2,0	5,70	
1350483	1 1/2"	48 - 54	M10	30	2,0	5,70	
1350543	54mm	53 - 55	M10	30	2,0	5,70	
1350603	2"	56 - 62	M10	30	2,0	5,70	
1350761	2 1/2"	72 - 78	M10	30	3,0	3,80	
1350763	2 1/2"	72 - 78	M12	30	3,0	3,80	
1350891	3"	86 - 91	M10	30	3,0	3,80	
1350893	3"	86 - 91	M12	30	3,0	3,80	
1351141	4"	108 - 116	M10	30	3,0	3,80	
1351143	4"	108 - 116	M12	30	3,0	3,80	
1351251	125mm	122 - 130	M10	40	4,0	4,85	
1351253	125mm	122 - 130	M12	40	4,0	4,85	
1351351	133mm	132 - 140	M10	40	4,0	4,85	
1351353	133mm	132 - 140	M12	40	4,0	4,85	
1351451	5"	139 - 147	M10	40	4,0	4,85	
1351453	5"	139 - 147	M12	40	4,0	4,85	
1351601	160mm	157 - 165	M10	40	4,0	4,85	
1351603	160mm	157 - 165	M12	40	4,0	4,85	
1351681	6"	165 - 170	M10	40	4,0	4,85	
1351683	6"	165 - 170	M12	40	4,0	4,85	
1352101	210mm	208 - 216	M10	40	5,0	8,60	
1352103	210mm	208 - 216	M12	40	5,0	8,60	
1352191	8"	216 - 224	M10	40	5,0	8,60	
1352193	8"	216 - 224	M12	40	5,0	8,60	
1352671	10"	265 - 275	M10	40	5,0	8,60	
1352673	10"	265 - 275	M12	40	5,0	8,60	
1353261	12"	322 - 333	M10	40	5,0	8,60	
1353263	12"	322 - 333	M12	40	5,0	8,60	



Ανοξείδωτα στηρίγματα χωρίς λάστιχο διαιρούμενα τύπου MASSIV-N-SS

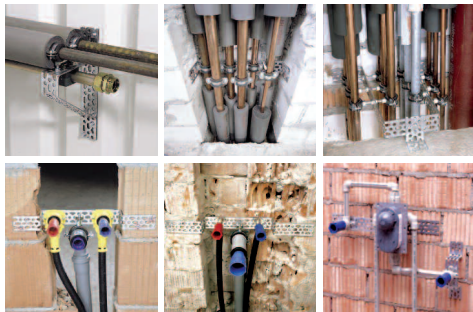
Material: **Stainless steel** AISI 304 - 1.4301

Κωδικός	Διάσταση (in)	Διάσταση (mm)	Σπείρωμα (G)	Πλάτος W (mm)	Πάχος T (mm)	F2 kN	€ / Τεμ.
1350184	3/8"	14 - 20	M10	30	2,0	5,70	
1350224	1/2"	20 - 26	M10	30	2,0	5,70	
1350284	3/4"	25 - 31	M10	30	2,0	5,70	
1350354	1"	32 - 38	M10	30	2,0	5,70	
1350424	1 1/4"	40 - 46	M10	30	2,0	5,70	
1350484	1 1/2"	48 - 54	M10	30	2,0	5,70	
1350544	54mm	53 - 55	M10	30	2,0	5,70	
1350604	2"	56 - 62	M10	30	2,0	5,70	
1350760	2 1/2"	72 - 78	M10	30	3,0	3,80	
1350764	2 1/2"	72 - 78	M12	30	3,0	3,80	
1350890	3"	86 - 91	M10	30	3,0	3,80	
1350894	3"	86 - 91	M12	30	3,0	3,80	
1351140	4"	108 - 116	M10	30	3,0	3,80	
1351144	4"	108 - 116	M12	30	3,0	3,80	
1351250	125mm	122 - 130	M10	40	4,0	4,85	
1351254	125mm	122 - 130	M12	40	4,0	4,85	
1351350	133mm	132 - 140	M10	40	4,0	4,85	
1351354	133mm	132 - 140	M12	40	4,0	4,85	
1351450	5"	139 - 147	M10	40	4,0	4,85	
1351454	5"	139 - 147	M12	40	4,0	4,85	
1351600	160mm	157 - 165	M10	40	4,0	4,85	
1351604	160mm	157 - 165	M12	40	4,0	4,85	
1351680	6"	165 - 170	M10	40	4,0	4,85	
1351684	6"	165 - 170	M12	40	4,0	4,85	
1352100	210mm	208 - 216	M10	40	5,0	8,60	
1352104	210mm	208 - 216	M12	40	5,0	8,60	
1352190	8"	216 - 224	M10	40	5,0	8,60	
1352194	8"	216 - 224	M12	40	5,0	8,60	
1352670	10"	265 - 275	M10	40	5,0	8,60	
1352674	10"	265 - 275	M12	40	5,0	8,60	
1353260	12"	322 - 333	M10	40	5,0	8,60	
1353264	12"	322 - 333	M12	40	5,0	8,60	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Σύστημα στήριξης με λάμα LEIFELD

Λάμα στήριξης διάτρητη



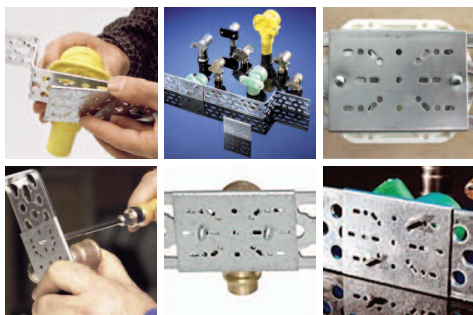
Κωδικός	Πλάτος (mm)	Πάχος (mm)	Μήκος (m)	Kg/m	€ / Μέτρο
1200	50	3	2	0,83	

video



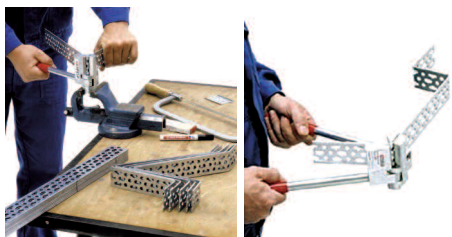
Εγκατάσταση

Πλάτη στήριξης



Κωδικός	Τύπος	€ / Τεμ.
1280	50	

Εργαλείο διαμόρφωσης λάμας



Κωδικός	Kg	€ / Τεμ.
1222	1,65	

Εργαλειοθήκη LEIFELD



video

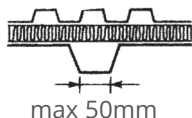
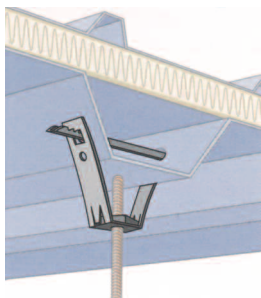
Leifeld strap:
Εγκατάσταση

Κωδικός	Kg	€ / Τεμ.
1233	6,5	

Περιλαμβάνει:

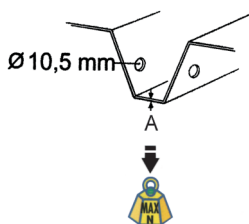
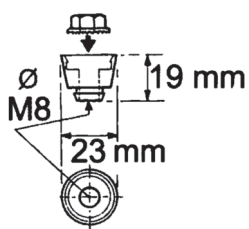
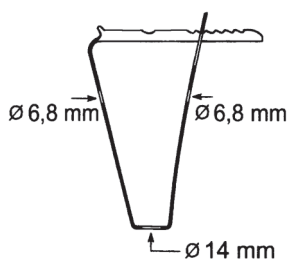
- Εργαλείο διαμόρφωσης λάμας
- Πλάτη στήριξης
- Αντικραδασμικές βάσεις
- Ποικιλία από βίδες, παξιμάδια, ροδέλλες

Εξαρτήματα ανάρτησης σε λαμαρίνα



Κωδικός	Τύπος	Συσκευασία	€/Τεμ.
179920	TDH	50	
179930	TDH M6	50	
179940	TDH M8	50	
179950	TDH M10	50	
179510	TDHi M8	50	
179945	TDHA M8	50	
179955	TDHA M10	50	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

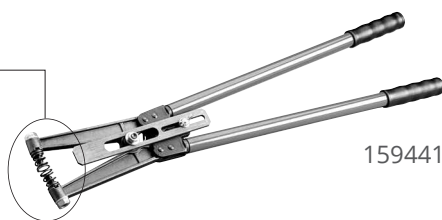


A (mm)	Max N
0,63 - 0,70	600
0,70 - 0,80	700
0,80 - 1,00	800
1,00 - 1,20	1000
1,20 - 1,50	1200
> 1,50	1500
TDH iM8	200

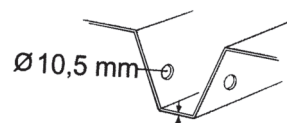
Τύπος TDHP MK2



159442



159441



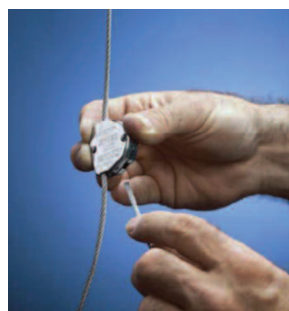
Κωδικός	Συσκευασία	€/Τεμ.
159441	1	
159442	1	

CADDY SPEED LINK

UNIVERSAL SUPPORT SYSTEM

Κωδικός	Συρματόσχοινο		Ποσότητα ανά κουτί	Ποσότητα ανά σακούλα	Μεγ. Φορτίο (Kg)	€ / Τεμ.
	Διάμετρος (mm)	Μήκος (m)				
196537	2	1	100	10	45	
196538	2	2	100	10	45	
196539	2	3	100	10	45	
196540	2	5	50	10	45	
196542	2	10	25	5	45	
196700	3	1	100	10	90	
196701	3	2	100	10	90	
196702	3	3	50	10	90	
196703	3	5	50	10	90	
196705	3	10	25	5	90	

Το CADDY SPEED LINK είναι σχεδιασμένο με παράγοντα ασφαλείας 5:1.



video



Εγκατάσταση
& εφαρμογές

Εργαλεία και εξαρτήματα

Κωδικός	Περιγραφή	Συσκευασία	€ / Μέτρο
195859	Προστατευτικό κυλινδρικό λάστιχο για συρματόσχοινο	25m	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης



195859

Κωδικός	Περιγραφή	Συσκευασία	€ / Τεμ.
195853	Κόπτης συρματόσχοινου	1	
195851	Πλαστική προστατευτική γωνία για κανάλι	10	
195852	Στήριγμα αεραγωγού	100	
195860	Κλίπ για καλώδια, 468 - 562MC/AC	100	
195861	Κλίπ για καλώδια, 500 - 718MC/AC	100	
195863**	Κλίπ για φωτιστικά 1/4"	200	
195858	Κρίκος με στριφώνι για ξύλο	100	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

** 22 Kg ανώτατο στατικό φορτίο. Να μη χρησιμοποιείται ως εργαλείο ανύψωσης.



195861



195860



195858



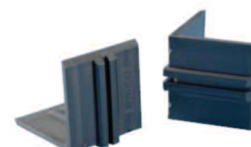
195852



195853



195863



195851

CADDY SPEED LINK LD

UNIVERSAL SUPPORT SYSTEM

Κωδικός	Υλικό	Μήκος Συρματόσχοινου (m)	Συσκευασία	€ / Τεμ.
196509	Γαλβανισμένος χάλυβας	2	20	
196511	Γαλβανισμένος χάλυβας	5	20	
196513	Γαλβανισμένος χάλυβας	10	20	
195935	Ανοξείδωτος χάλυβας	2	2	
195940	Ανοξείδωτος χάλυβας	5	2	
195945	Ανοξείδωτος χάλυβας	10	2	

Διάμετρος συρματόσχοινου: 1,5 mm
Μέγιστο επιτρεπτό λειτουργικό φορτίο: 20 Kg



Εργαλεία και εξαρτήματα

Κωδικός	Περιγραφή	Συσκευασία	€ / Μέτρο
195859	Προστατευτικό κυλινδρικό λάστιχο για συρματόσχοινο	25m	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης



195859

Κωδικός	Περιγραφή	Συσκευασία	€ / Τεμ.
195853	Κόφτης Συρματόσχοινου	1	
195860	Κλίπ καλωδίου 12-14 mm	100	
195861	Κλίπ καλωδίου 15-18 mm	100	
195863	Κλίπ για φωτιστικά 6 mm	200	
195854	Κρίκος με ντιζάκι M6/30mm	100	
195856	Κρίκος με ντιζάκι M8/40mm	100	
195858	Κρίκος με στριφώνι για ξύλο H6/60mm	100	

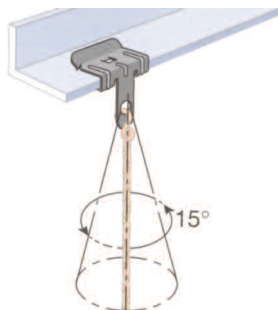
* Τιμή κατόπιν ζήτησης



195853

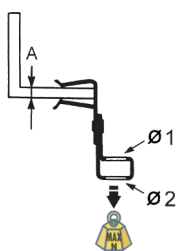
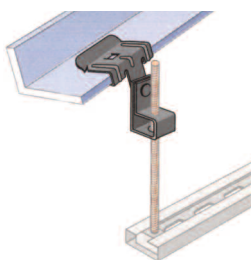
Εξαρτήματα για ηλεκτρολογικές εφαρμογές

Τύπος Η



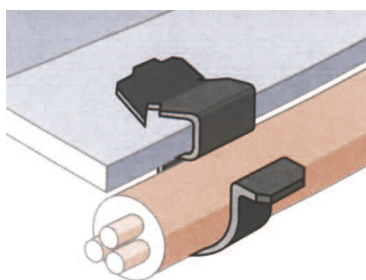
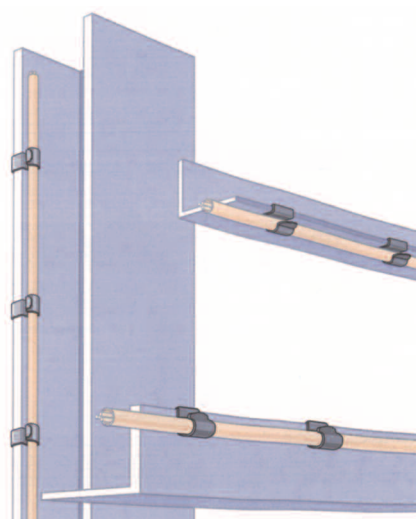
Κωδικός	A (mm)	Max N	Συσκευασία	€ / Τεμ.
170010	2 - 3	700	100	
170020	3 - 8	900	100	
170030	8 - 14	900	100	
170040	14 - 20	900	100	

Τύπος Η-Ti/T

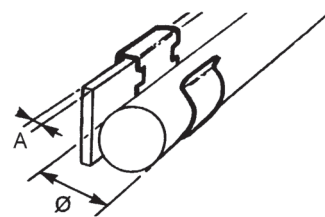


Κωδικός	A (mm)	Φ 1	Φ 2 (mm)	Max N	Συσκευασία	€ / Τεμ.
174810	2 - 3	M6	7,0	700	100	
174820	3 - 8	M6	7,0	900	100	
174830	8 - 4	M6	7,0	900	100	
174840	14 - 20	M6	7,0	900	100	
174900	2 - 3	M8	8,5	700	100	
174910	3 - 8	M8	8,5	900	100	
174920	8 - 14	M8	8,5	900	100	
174930	14 - 20	M8	8,5	900	100	
175000	3 - 8	M10	11,0	900	100	
175010	8 - 14	M10	11,0	900	100	
175020	14 - 20	M10	11,0	900	100	
160000	2 - 3	11	11,0	700	100	
160010	3 - 8	11	11,0	900	100	
160020	8 - 14	11	11,0	900	100	
160030	14 - 20	11	11,0	900	100	

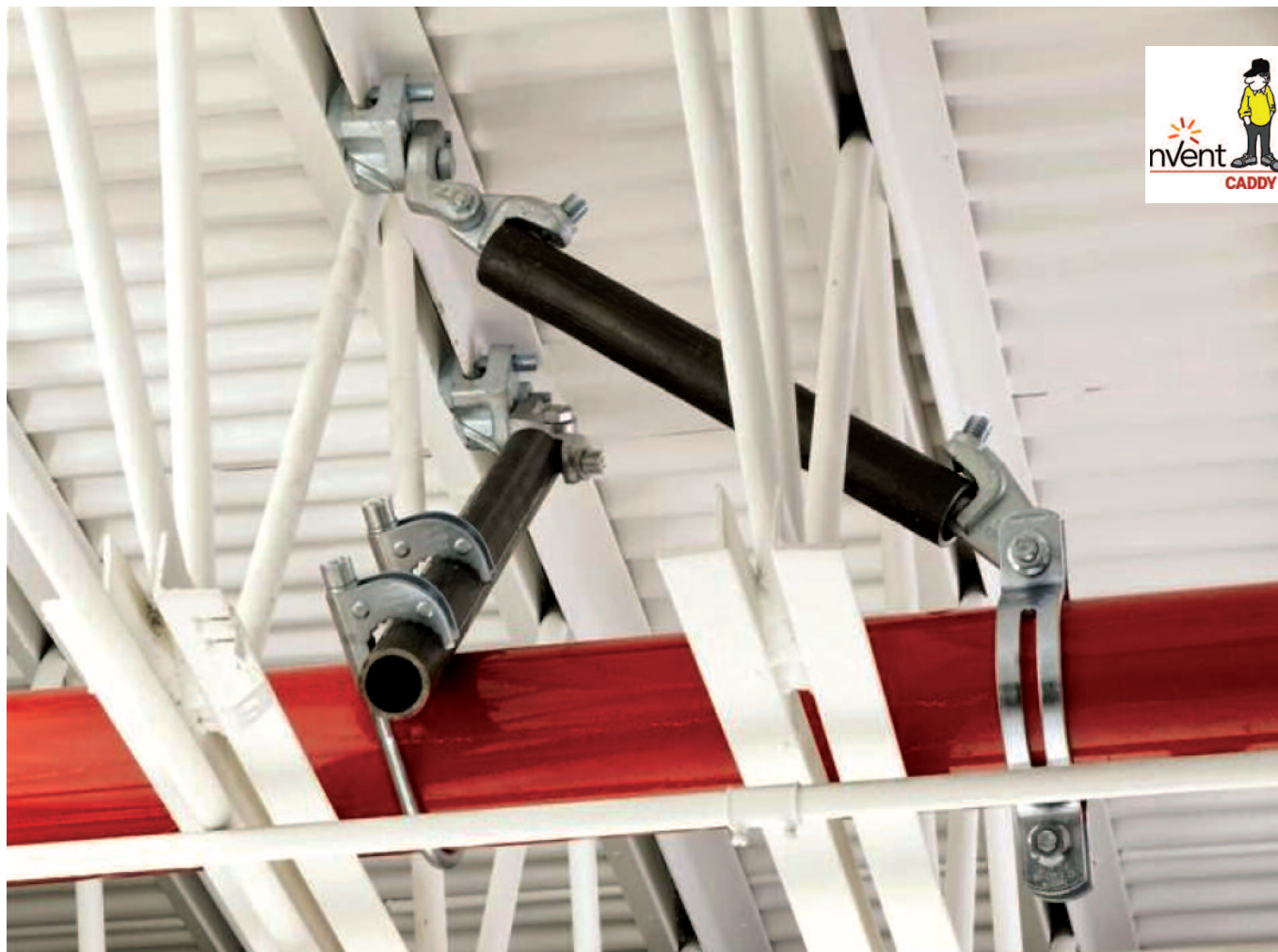
Τύπος SC



Κωδικός	A (mm)	Φ 1	Συσκευασία	€ / Τεμ.
187510	2 - 4	6 - 7	100	
187710	2 - 4	7 - 8	100	
187530	2 - 4	8 - 9	100	
187750	2 - 4	9 - 10	100	
187550	2 - 4	10 - 11	100	
187570	2 - 4	12 - 14	100	
187590	2 - 4	15 - 18	100	
187610	2 - 4	19 - 24	100	
187630	2 - 4	25 - 32	100	
187500	4 - 7	6 - 7	100	
187720	4 - 7	7 - 8	100	
187520	4 - 7	8 - 9	100	
187760	4 - 7	9 - 10	100	
187540	4 - 7	10 - 11	100	
187560	4 - 7	12 - 14	100	
187580	4 - 7	15 - 18	100	
187600	4 - 7	19 - 24	100	
187620	4 - 7	25 - 32	100	
187640	8 - 12	6 - 7	100	
187730	8 - 12	7 - 8	100	
187650	8 - 12	8 - 9	100	
187770	8 - 12	9 - 10	100	
187660	8 - 12	10 - 11	100	
187670	8 - 12	12 - 14	100	
187680	8 - 12	15 - 18	100	
187690	8 - 12	19 - 24	100	
187700	8 - 12	25 - 32	100	



Συστήματα άκαμπτης αντισεισμικής στήριξης για δίκτυα πυρόσβεσης



Τα συστήματα αυτά αποτρέπουν τις ταλαντώσεις των σωλήνων των Η/Μ δικτύων σε περίπτωση σεισμού.

Αποτελούνται από δύο σταθερά σημεία: ένα πάνω στο σωλήνα δικτύου «εξυπηρέτησης» και ένα πάνω στο κτίριο. Τα σημεία αυτά ενώνονται σταθερά μεταξύ τους μέσω ενός σωλήνα αντιστήριξης «κηδεμόνα».

Ο σωλήνας δικτύου «εξυπηρέτησης» είναι πλέον εξαναγκασμένος να ακολουθήσει τη κίνηση του κτιρίου σε περίπτωση σεισμού.



video



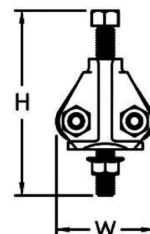
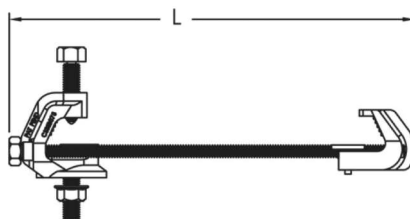
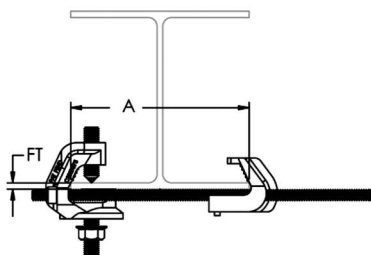
Εγκατάσταση

Σφιγκτήρας για I-BEAM με ντίζες

- Πρωτοποριακή σχεδίαση που απλοποιεί την εγκατάσταση κερδίζοντας χρόνο και χρήμα.
- Δεν χρειάζεται συναρμολόγηση.
- Το κεφάλι της βίδας σύσφιξης κόβεται όταν εξασφαλιστεί η σωστή ροπή σύσφιξης, διασφαλίζοντας τη σωστή εγκατάσταση και απλοποιώντας την επιθεώρηση.
- Μεγάλο εύρος ρύθμισης. 3 τύποι καλύπτουν όλο το εύρος σε I-BEAMS.
- Για πλευρικές και διαμήκεις εφαρμογές αντιστήριξης έναντι ταλάντωσης.
- Προστασία εξωτερικής επιφάνειας έναντι διάβρωσης με ηλεκτρο-γαλβάνισμα (standard) ή εν θερμώ γαλβάνισμα (κατόπιν ζήτησης).
- Πληροί τις απαιτήσεις NFPA-13 για αντιστήριξη σε σεισμική ταλάντωση.



01

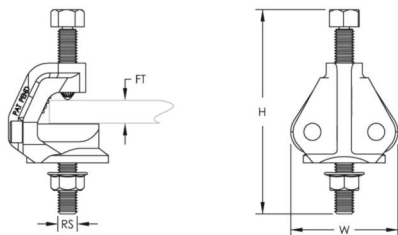


Κωδικός	Part Number	Flange Thickness FT (mm)	A (mm)	Height H (mm)	Length L (mm)	Width W (mm)	€ / Τεμ.
404365	CSBIB075085EG	6,4 - 19,1	100 - 216	63,5	304,8	69,9	
404366	CSBIB075145EG	6,4 - 19,1	216 - 368	63,5	431,8	69,9	
404367	CSBIB125180EG	19,1 - 31,8	100 - 457	88,9	546,1	79,4	



Σφιγκτήρας για I-BEAM

- Το κεφάλι της βίδας σύσφιξης κόβεται όταν εξασφαλιστεί η σωστή ροπή σύσφιξης, διασφαλίζοντας τη σωστή εγκατάσταση και απλοποιώντας την επιθεώρηση.
- Για πλευρικές και διαμήκεις εφαρμογές αντιστήριξης έναντι ταλάντωσης.
- Προστασία εξωτερικής επιφάνειας έναντι διάβρωσης με ηλεκτρο-γαλβάνισμα.
- Πληροί τις απαιτήσεις NFPA-13 για αντιστήριξη σε σεισμική ταλάντωση.



Κωδικός	Part Number	Πάχος πέλματος I-BEAM FT (mm)	Διάμετρος ντίζας RS (")	Ύψος H (mm)	Πλάτος W (mm)	€/ Τεμ.
404350	CSBBC075EG	6,4 - 19,1	1/2	63,5	69,9	

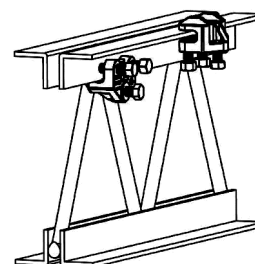
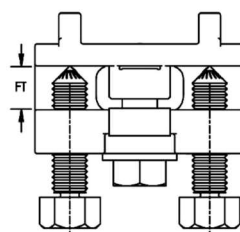
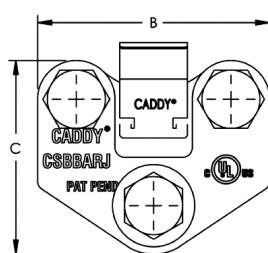
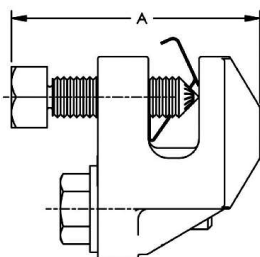


Σφιγκτήρας για σιδηρογωνιά

- Πρωτοποριακή σχεδίαση που απλοποιεί την εγκατάσταση κερδίζοντας χρόνο και χρήμα.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σιδηρογωνιά και I-BEAM.
- Δεν χρειάζεται συναρμολόγηση.
- Εσωτερική ελατηριωτή λάμα που επιτρέπει την εύκολη και σωστή τοποθέτηση.
- Τα κεφάλια στις βίδες σύσφιξης κόβονται όταν εξασφαλιστεί η σωστή ροπή σύσφιξης, διασφαλίζοντας τη σωστή εγκατάσταση και απλοποιώντας την επιθεώρηση
- Για πλευρικές και διαμήκεις εφαρμογές αντιστήριξης έναντι ταλάντωσης.
- Προστασία εξωτερικής επιφάνειας έναντι διάβρωσης με ηλεκτρο - γαλβάνισμα (standard) ή εν θερμώ γαλβάνισμα (κατόπιν ζήτησης).
- Πληροί τις απαιτήσεις NFPA-13 για αντιστήριξη σε σεισμική ταλάντωση.



01

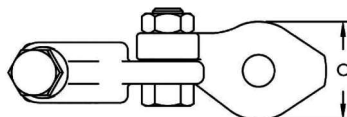
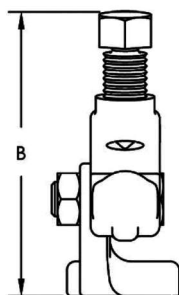
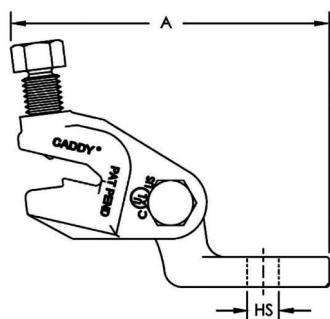
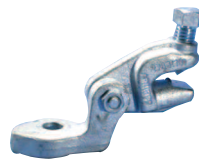


Κωδικός	Part Number	Flange Thickness FT (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	€ / Τεμ.
404354	CSBBARJEG	6.4 - 12,7	50,8	76,2	63,5	



Σύνδεσμος σωλήνα αντιστήριξης

- Με ένα μόνο εξάρτημα γίνεται η σύνδεση σε μπετόν, σε σφιγκτήρα I-BEAM, σε σφιγκτήρα σιδηρογωνιάς και αντίστοιχους προσαρμογείς.
- Συνεργάζεται με σωλήνες αντιστήριξης 1" έως 2".
- Το κεφάλι της βίδας σύσφιξης κόβεται όταν εξασφαλιστεί η σωστή ροπή σύσφιξης, διασφαλίζοντας τη σωστή εγκατάσταση και απλοποιώντας την επιθεώρηση.
- Για πλευρικές και διαμήκεις εφαρμογές αντιστήριξης έναντι ταλάντωσης.
- Προστασία εξωτερικής επιφάνειας έναντι διάβρωσης με ηλεκτρο-γαλβάνισμα (standard) ή εν θερμώ.
- Πληροί τις απαιτήσεις NFPA-13 για αντιστήριξη σε σεισμική ταλάντωση.



Κωδικός	Part Number	Hole Size HS (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	€/ Τεμ.
404407	CSBUNIV050EG	14	133,4	101,6	41,4	
404409	CSBUNIV075EG	21	133,4	101,6	41,4	

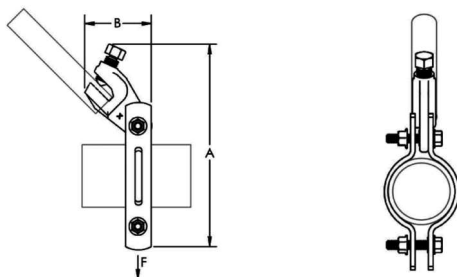


Standard Universal Sway Brace

- Συνεργάζεται με σωλήνες αντιστήριξης 1" έως 2".
- Ειδικές αυλακώσεις για ισχυρή συγκράτηση πάνω στο σωλήνα δικτύου.
- Το κεφάλι της βίδας σύσφιξης του σωλήνα αντιστήριξης κόβεται όταν εξασφαλιστεί η σωστή ροπή σύσφιξης, διασφαλίζοντας τη σωστή εγκατάσταση και απλοποιώντας την επιθεώρηση.
- Για πλευρικές και διαμήκεις εφαρμογές αντιστήριξης έναντι ταλάντωσης.
- Προστασία εξωτερικής επιφάνειας έναντι διάβρωσης με ηλεκτρο-γαλβάνισμα (standard) ή εν θερμώ γαλβάνισμα (κατόπιν ζήτησης).
- Πληροί τις απαιτήσεις NFPA-13 για αντιστήριξη σε σεισμική ταλάντωση.



01

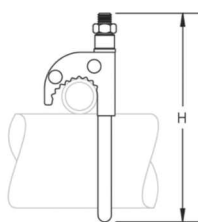
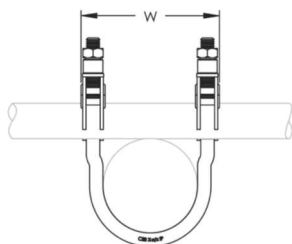


Κωδικός	Part Number	Pipe size (in)	DN (mm)	A (mm)	B (mm)	€/ Τεμ.
404385	CSBSTU0100EG	1"	25	174,6	25,0	
404386	CSBSTU0125EG	1 1/4"	32	187,4	25,4	
404387	CSBSTU0150EG	1 1/2"	40	196,9	25,4	
404388	CSBSTU0200EG	2"	50	206,4	30,2	
404389	CSBSTU0250EG	2 1/2"	65	225,4	30,2	
404390	CSBSTU0300EG	3"	80	238,1	30,2	
404391	CSBSTU0400EG	4"	100	269,9	38,1	
404392	CSBSTU0500EG	5"	125	308,0	38,1	
404393	CSBSTU0600EG	6"	150	346,1	50,8	
404394	CSBSTU0800EG	8"	200	400,1	50,8	
404395	CSBSTU1000EG	10"	250	457,2	50,8	

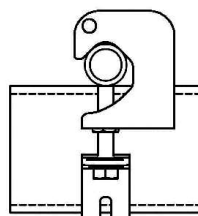
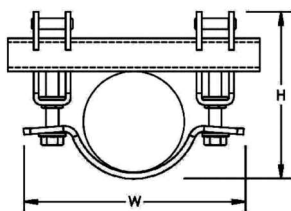


Quick Grip Lateral Sway Brace

- Εύκολη εγκατάσταση σε δύο βήματα.
- Συνεργάζεται εξίσου με 1" και 1 1/4" σωλήνα αντιστήριξης.
- Τα κεφάλια στις βίδες σύσφιξης κόβονται όταν εξασφαλιστεί η σωστή ροπή σύσφιξης, διασφαλίζοντας τη σωστή εγκατάσταση και απλοποιώντας την επιθεώρηση. (Για τα στηρίγματα από 1" έως 2").
- Κίτρινες άκρες παρέχουν μια οπτική ένδειξη ότι οι βίδες έχουν τη σωστή ροπή σύσφιξης. (Για τα στηρίγματα από 2 1/2" έως 8").
- Χρήση για πλευρικά φορτία αντιστήριξης.
- Προστασία εξωτερικής επιφάνειας έναντι διάβρωσης με ηλεκτρο-γαλβάνισμα.
- Πληροί τις απαιτήσεις NFPA-13 για αντιστήριξη σε σεισμική ταλάντωση.



Κωδικός	Part Number	Pipe size (in)	DN (mm)	Height H (mm)	Width W (mm)	€/Τεμ.
404373	CSBQIKCL100EG	1"	25	130,2	65,3	
404374	CSBQIKCL125EG	1 1/4"	32	136,5	74,4	
404375	CSBQIKCL150EG	1 1/2"	40	142,9	80,2	
404376	CSBQIKCL200EG	2"	50	161,9	92,3	



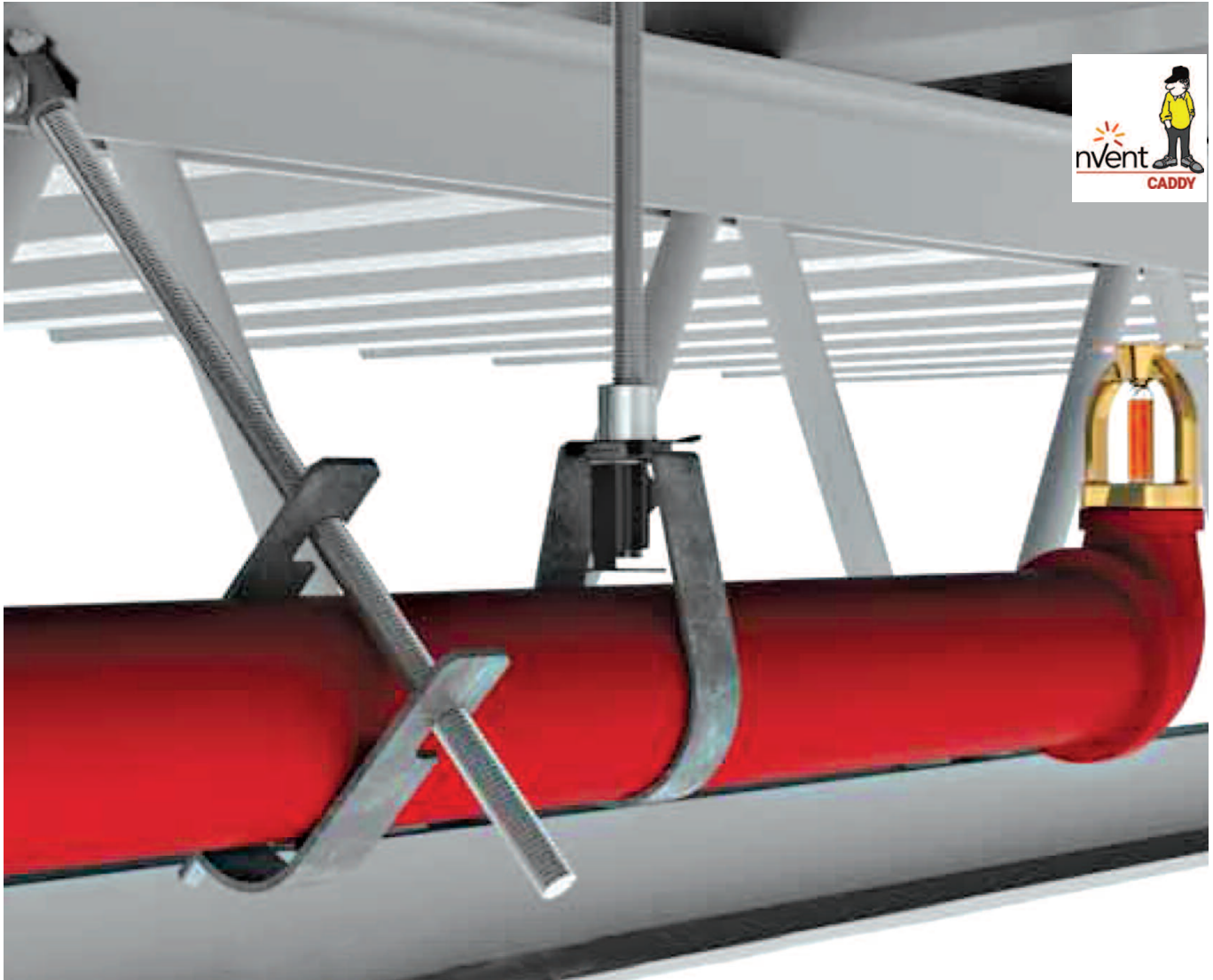
Κωδικός	Part Number	Pipe size (in)	DN (mm)	Height H (mm)	Width W (mm)	€/Τεμ.
404475	CSBQG250EG	2 1/2"	65	138,1 - 148,6	172,0	
404469	CSBQG350EG	3"	80	155,0 - 165,5	190,0	
404470	CSBQG400EG	4"	100	180,4 - 190,9	222,0	
404472	CSBQG600EG	6"	150	235,5 - 244,9	298,0	
404473	CSBQG800EG	8"	200	289,2 - 300,0	351,8	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης



Συστήματα συγκράτησης γραμμής SPRINKLER

Για διατομές σωλήνων από 1" έως και 2"



Χαρακτηριστικά

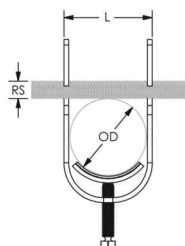
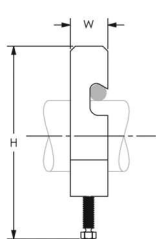
- Ολοκληρωμένο σύστημα συγκράτησης γρήγορο και εύκολο στην εγκατάσταση.
- Προσφέρει έως και 80% εξοικονόμηση χρόνου ανά κλάδο συγκράτησης - γραμμή.
- Εξαλείφει την ανάγκη να κοπεί η ντίζα συγκράτησης σε ακριβείς διαστάσεις.
- Τα ίδια εξαρτήματα μπορούν να δεχθούν ντίζα M10 και M12
- Για απόσταση μέχρι 960 mm από το σωλήνα μέχρι το σταθερό σημείο με M12 ντίζα
- Πληροί τις απαιτήσεις του NFPA® 13 ενότητα 9.3.6
- Τα εξαρτήματα είναι ήλεκτρο-ψευδαργυρωμένα

Σημείωση:

Το σύστημα συγκράτησης γραμμής SPRINKLER δεν υποκαθιστά τη στήριξη του σωλήνα.

Στήριγμα σωλήνα

- Μπορεί να δεχθεί ντίζα M10 ή M12 και από τις δύο πλευρές του σωλήνα παροχής.
- Γρήγορη πρόσφυση του σωλήνα με τη ντίζα - απλοποιημένη μέτρηση και κοπή της ντίζας.
- Το κεφάλι της βίδας σύσφιξης κόβεται όταν εξασφαλιστεί η σωστή ροπή σύσφιξης, διασφαλίζοντας τη σωστή εγκατάσταση και απλοποιώντας την επιθεώρηση

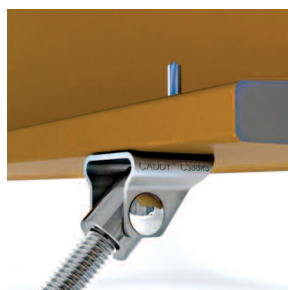
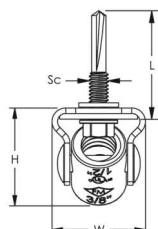
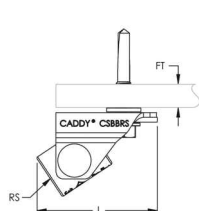


Κωδικός	Part Number	Pipe size (in)	OD (mm)	RS (mm)	H (mm)	W (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
404477	CSBBRP0100EG	1"	33,4	M10, M12	169,4	22,2	72,6	
404478	CSBBRP0125EG	1 1/4"	42,2	M10, M12	192,0	22,2	84,1	
404479	CSBBRP0150EG	1 1/2"	48,3	M10, M12	208,4	22,2	92,2	
404480	CSBBRP0200EG	2"	60,3	M10, M12	240,0	22,2	108,0	



Σύνδεσμος σταθερού σημείου σε μεταλλική κατασκευή

- Περιστρεφόμενη υποδοχή, δέχεται ντίζα M10 ή M12
- Αυτοδιάτρητη βίδα για προσαρμογή σε χάλυβα με πάχος από 2,7 - 12,7 mm



Κωδικός	Part Number	RS (mm)	SC x L (mm)	H (mm)	W (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
402239	CSBBRS1MEG	M10, M12	6 x 32	28,2	26,9	40,4	



Σύνδεσμος σταθερού σημείου σε μπετόν ή ξύλο

- Περιστρεφόμενη υποδοχή, δέχεται ντίζα M10 ή M12
- Προσαρμόζεται σε μπετόν* ή ξύλο

* Προ-τρυπημένο σκυρόδεμα με τρυπάνι διαμέτρου 4,8 mm (δεν περιλαμβάνεται)



Κωδικός	Part Number	RS (mm)	SC x L (mm)	H (mm)	W (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
402240	CSBBRS2MEG	M10, M12	6,4 x 44,5	28,2	26,9	40,4	



Σύνδεσμος σταθερού σημείου για σύνδεση με σπείρωμα M10

- Περιστρεφόμενη υποδοχή, δέχεται ντίζα M10 ή M12
- Προσαρμόζεται σε βύσματα ή κατασκευές με θηλυκό σπείρωμα M10



Κωδικός	Part Number	RS (mm)	SC x L (mm)	H (mm)	W (mm)	L (mm)	€/Τεμ.
402241	CSBBRS3MEG	M10, M12	M10 x 19	28,2	26,9	40,4	



Surge restraint

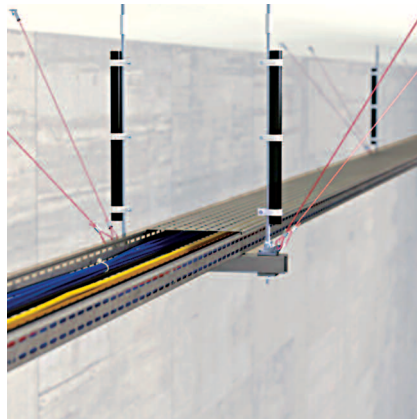
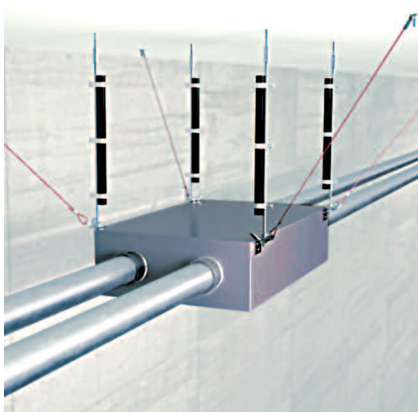
Για στηρίγματα πυρόσβεσης
Material: steel



Κωδικός	Part Number	Pipe size (in)	€ / Τεμ.
597865	SR6	1/2" - 2"	



Σύστημα αντισεισμικής στήριξης με συρματοσχοινο



OSHPD



Η αντισεισμική στήριξη με συρματοσχοινο αποτελεί ιδανική εναλλακτική λύση της άκαμπτης στήριξης των σωλήνων πυρόσβεσης, όταν απαιτούνται μήκη αντιστήριξης μεγαλύτερα από (6 m) ή όταν οι περιορισμοί στο χώρο δυσχεραίνουν την εγκατάσταση άκαμπτων συστημάτων. Το σύστημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης για την αντισεισμική στήριξη σωλήνων κλιματισμού, αεραγωγών, ηλεκτρολογικών σχαρών και Η/Μ εξοπλισμού (ΜΕΡ). Το σύστημα περιλαμβάνει προεντεταμένο χαλύβδινο καλώδιο, εξαρτήματα στερέωσης, δακτυλίους σύσφιξης και σχετικά εργαλεία.

Τα συρματοσχοινο είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις NFPA® 13, βαμμένο ώστε να είναι εύκολα ορατό και εύκολο στην αναγνώριση του μεγέθους.

Συρματόσχοινο σε κουλούρα

- Μπορεί να κοπεί στο επιθυμητό μήκος.
- Προεντεταμένο συρματόσχοινο συγκράτησης.
- Υλικό: Χάλυβας.
- Φινίρισμα: Προ-γαλβανισμένο, βαμμένο.



Κωδικός	Part Number	Brace Size	Διάμετρος (mm)	Μήκος (m)	UL Listed Load (N)	Χρώμα	€ / Τεμ.
402190	CSB12CBL	#12	2,4	76,2	2.668	Κόκκινο	
402191	CSB18CBL	#18	3,2	76,2	4.893	Άσπρο	
402192	CSB36CBL	#36	4,8	76,2	12.455	Μπλε	
402193	CSB48CBL	#48	6,0	76,2	20.461	Κίτρινο	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης



Δακτύλιος σύσφιξης

- Δημιουργεί ασφαλή άκρα βρόχου - θηλιές
- Σύσφιξη με εργαλείο
- Υλικό: Χαλκός
- Φινίρισμα: Ηλεκτρογαλβανισμένο



Κωδικός	Part Number	Brace Size	€ / Τεμ.
402194	CSB12SLVB	#12	1,87
402195	CSB18SLVB	#18	2,64
402196	CSB36SLVB	#36	5,37
402197	CSB48SLVB	#48	*

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Απαιτούνται δύο πτυχώσεις δίπλα-δίπλα για τα συρματόσχοινα # 12 και # 18 και τρεις πτυχώσεις δίπλα-δίπλα για τα συρματόσχοινα # 36 και # 48. Ελέγξτε την εγκοπή με το μετρητή (δεν περιλαμβάνεται).



Εξάρτημα - ροδέλα στήριξης συρματόσχοινου

- Εξαλείφει τη φθορά του συρματόσχοινου στα σημεία αγκύρωσης από τα βύσματα και τα εξαρτήματα συγκράτησης.
- Υλικό: Χάλυβας
- Φινίρισμα: Ηλεκτρογαλβανισμένο.



01

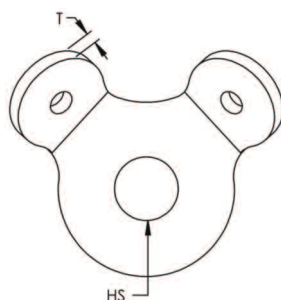


Κωδικός	Part Number	Brace Size	Διάμετρος τρύπας (mm)	UL Listed Load (N)	€ / Τεμ.
402208	CSBNPC12	#12, #18, #36	14	12.460	



Εξάρτημα συγκράτησης συρματόσχοινου

- Συνδέει το συρματόσχοινο στον εξοπλισμό και στη δομή του κτιρίου.
- Υλικό: Χάλυβας.
- Φινίρισμα: Ηλεκτρογαλβανισμένο.



Κωδικός	Part Number	Brace Size	Διάμετρος τρύπας HS (mm)	Πάχος T (mm)	UL Listed Load (N)	€ / Τεμ.
402198	CSBURC38	#12, #18, #36	11	4,27	7.117	
402199	CSBURC12	#12, #18, #36	14	4,27	7.117	
402200	CSBURC58	#12, #18, #36	17	4,27	7.117	
402204	CSBURC4812	#48	14	6,35	20.460	
402205	CSBURC4858	#48	17	6,35	20.460	
402206	CSBURC4834	#48	21	6,35	20.460	

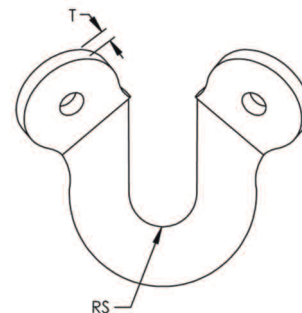
* Τιμή κατόπιν ζήτησης



Τοποθετήστε το εξάρτημα χρησιμοποιώντας την κεντρική τρύπα. Περάστε το συρματόσχοινο μέσα από τις τρύπες στις λυγισμένες γλωττίδες και ασφαλίστε το στη θέση του.
Για το συρματόσχοινο # 48, χρησιμοποιήστε δύο εξαρτήματα το ένα πάνω στο άλλο.

Εξάρτημα συγκράτησης συρματοσχοινού με σχισμή

- Σχεδιασμός με σχισμή ιδανικό για σύνδεση σε υπάρχουσα εγκατάσταση.
- Υλικό: Χάλυβας.
- Φινίρισμα: Ηλεκτρογαλβανισμένο.



Κωδικός	Part Number	Brace Size	Διάμετρος Ντίζας RS	Πάχος T (mm)	€ / Τεμ.
402201	CSBURCR38	#12, #18	M10	4,27	
402202	CSBURCR12	#12, #18	M12	4,27	
402203	CSBURCR58	#12, #18	M16	4,27	

Ένα εξάρτημα απαιτείται για το συρματοσχοινό # 12.

Δύο εξαρτήματα το ένα πάνω στο άλλο απαιτούνται για το καλώδιο # 18.

Πρέσα δακτυλίων σύσφιξης



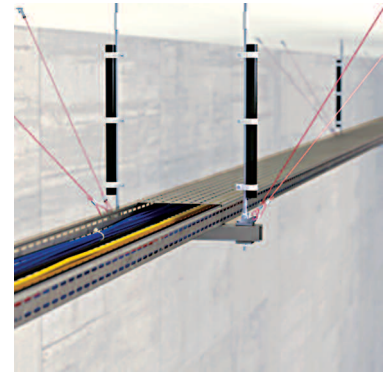
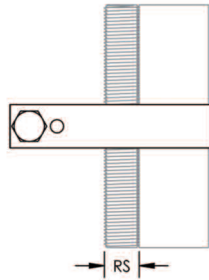
Κωδικός	Part Number	Brace Size	€ / Τεμ.
402209	CSB3346SB	#12, #18, #36	
402212	CSB48	#48	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

Σύστημα ενίσχυσης ντίζας έναντι λυγισμού

Σύνδεσμος ασφάλισης ντίζας σε μεταλλικό σωλήνα

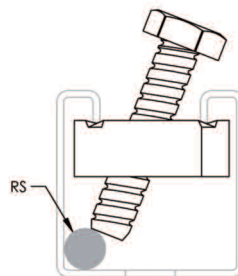
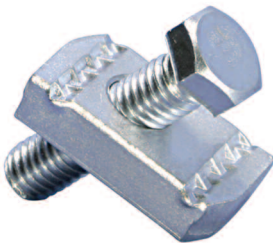
- Για χρήση με σωλήνα Schedule 40 ή Schedule 10
- Διασφαλίζει τη ντίζα πάνω στο σωλήνα για ενίσχυση
- Υλικό: Χάλυβας
- Φινίρισμα: Ηλεκτρογαλβανισμένο.



Κωδικός	Part Number	Διάμετρος σωλήνα	Διάμετρος ντίζας RS	€ / Τεμ.
402207	CSBRS1	1"	M10, M12, M16	

Εξάρτημα ασφάλισης ντίζας σε ράγα 41X41mm

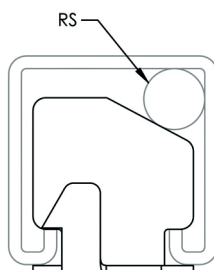
- Διασφαλίζει τη ντίζα εσωτερικά της ράγας για ενίσχυση
- Υλικό: Χάλυβας
- Φινίρισμα: Ηλεκτρογαλβανισμένο



Κωδικός	Part Number	Τύπος Ράγας (mm)	Διάμετρος ντίζας RS	€ / Τεμ.
404467	CSBRS37EG	41 X 41	M10, M12, M16, M20	

Κλιπ ασφάλισης ντίζας σε ράγα 41X41mm

- Διασφαλίζει τη ντίζα εσωτερικά της ράγας για ενίσχυση
- Γρήγορη εγκατάσταση με το χέρι χωρίς εργαλεία
- Υλικό: Ανοξείδωτος Χάλυβας 316



Κωδικός	Part Number	Διατομή ράγας (mm)	Διάμετρος ντίζας RS	€ / Τεμ.
404538	CSBRS2	41 X 41	M10	
404539	CSBRS3	41 X 41	M12	

Σύστημα στήριξης Η/Μ δικτύων και εξοπλισμού σε δώματα με πυραμιδικές βάσεις - CADDY PYRAMID

Το σύστημα με βάσεις στήριξης σχήματος πυραμίδας nVent CADDY PYRAMID είναι ιδανικό για την υποστήριξη ηλεκτρικών και μηχανολογικών εφαρμογών (Η/Μ) σε διάφορες επιφάνειες οροφής. Προσφέρει ανώτερη κατανομή φορτίου και μειώνει δραστικά το χρόνο εγκατάστασης, αντικαθιστώντας μεθόδους αργής, και βαριάς εργασίας για τη στήριξη σωλήνων, αεραγωγών, καλωδίων και εξοπλισμού. Σε αντίθεση με άλλες λύσεις οι βάσεις CADDY Pyramid είναι ειδικά σχεδιασμένες για τη στήριξη Η/Μ εφαρμογών στα δώματα των κτιρίων ενσωματώνοντας μοναδικά υλικά και επιστρώσεις που προστατεύουν τις μεμβράνες οροφής και παρέχουν ανώτερη προστασία από τη διάβρωση.



01

Πλεονεκτήματα

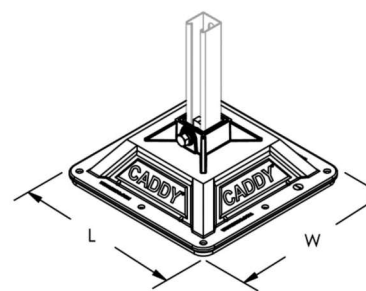
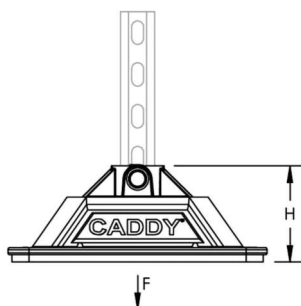
- Εγκατάσταση υψηλής ποιότητας.
- Γρήγορη, εύκολη και αισθητικά ευχάριστη εγκατάσταση.
- Υποστηρίζει σωστά τα βαριά φορτία και παρέχει εξαιρετική κατανομή φορτίου.
- Ελαχιστοποιεί την πιθανότητα τοποθέτησης σημειακού φορτίου και απόξεσης της μεμβράνης οροφής.
- Ο πυθμένας αφρού ή καουτσούκ προσφέρει χαμηλή διεπαφή απόξεσης για καλύτερη προστασία της μεμβράνης οροφής.
- Η ανώτερη κατανομή φορτίου και η διεπαφή αφρού χαμηλής απόξεσης συνδυάζονται για να διασφαλιστεί ότι η μεμβράνη οροφής προστατεύεται ανεξάρτητα από μεταβολές στην επιφάνεια της οροφής και τη μετατόπιση που προκαλείται από συστολές και διαστολές.
- Εξασφαλίζει χημική συμβατότητα με οποιαδήποτε μεμβράνη οροφής χρησιμοποιηθεί (ασφαλτικές, μεταλλικές, αφρού κ.λπ.)
- Υλικό UV stabilized, ανθεκτικό στη διάβρωση και ανθεκτικό σε εκτεταμένο εύρος θερμοκρασιών



Βάση για ράγα 41x41 - Σειρά Pyramid H-FRAME

Οι βάσεις στήριξης πυραμίδων της σειράς H-Frame είναι μια γρήγορη και οικονομική λύση για ποικίλες εφαρμογές, όπου το ύψος και το πλάτος στήριξης υπερβαίνουν εκείνες της σειράς Pyramid ST ή Pyramid RL που περιγράφονται παρακάτω. Παρέχει ιδανική λύση υποστήριξης για αγωγούς, σωλήνες μεγάλης διαμέτρου και σχάρες καλωδίων.

- Υλικό βάσης: Πολυαμίδιο UV stabilized
- Υλικό διεπαφής: Αφρώδες πολυαιθυλένιο ή λάστιχο
- Θερμοκρασία: -34 ° έως 54 ° C
- Στατικός συντελεστής ασφάλειας φορτίου: 3: 1
- Συνεργάζεται με ράγα 41x41mm
- Περιλαμβάνει εν θερμώ γαλβανισμένο εξάρτημα για τη σύνδεση της ράγας



Κωδικός	Υλικό Διεπαφής	Ύψος H (mm)	Μήκος / Πλάτος LxW (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)	€ / Τεμ.
360422	Foam	117	314	3.335	
360423	Rubber	118	314	3.335	

Κιτ - Βάσεις για ράγα 41x41 - Σειρά Pyramid H-FRAME kit

Το κιτ περιλαμβάνει 2 βάσεις H-FRAME και το απαραίτητο μικροϋλικό (6 βίδες, 6 παξιμάδια ράγας και 2 γωνίες 90° σχήματος L εν θερμώ γαλβανισμένα) για τη κατασκευή κατακόρυφων πλαισίων στήριξης σχήματος Π.



Κωδικός	Υλικό Διεπαφής	Ύψος H (mm)	Μήκος / Πλάτος LxW (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)	€ / Τεμ.
360420	Foam	117	314	6.670	
360421	Rubber	118	314	6.670	

Βάση με ράγα σειρά Pyramid ST-FRAME

Οι βάσεις στήριξης πυραμίδων της σειράς Pyramid ST παρέχουν ιδανική λύση για την τοποθέτηση Η/Μ δικτιών σε χαμηλό ύψος και απευθείας πάνω σε ράγα.

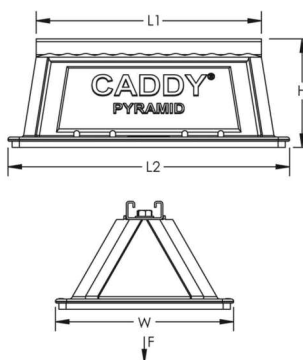
- Υλικό βάσης: Πολυαμίδιο UV stabilized
- Υλικό διεπαφής: Αφρώδες πολυαιθυλένιο
- Θερμοκρασία: -45 έως 65 ° C
- Στατικός συντελεστής ασφαλείας φορτίου: 3: 1



01

Βάση μονή

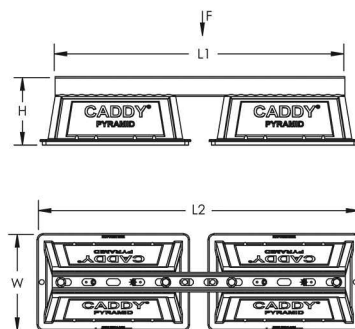
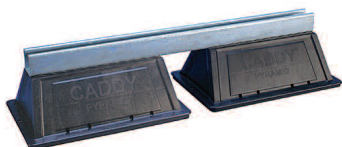
Ράγα 41x21mm εν θερμώ γαλβανισμένη



Κωδικός	Μήκος L1 (mm)	Μήκος L2 (mm)	Ύψος H (mm)	Πλάτος W (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)	€/Τεμ.
360463	152	203	122	152	1.334	
360464	254	317	122	203	4.450	
360465	254	317	163	203	4.450	
360466	406	483	122	203	6.670	
360467	406	483	163	203	6.670	

Βάση διπλή

Ράγα 41x41mm εν θερμώ γαλβανισμένη

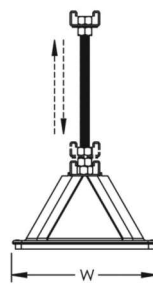
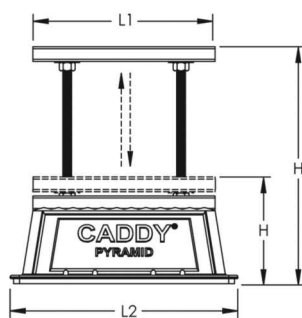


Κωδικός	Μήκος L1 (mm)	Μήκος L2 (mm)	Ύψος H (mm)	Πλάτος W (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)	€/Τεμ.
360475	610	673	142	203	8.900	
360476	762	826	142	203	8.900	
360477	914	978	142	203	8.900	
360478	1.067	1.143	142	203	13.340	
360479	1.219	1.283	142	203	13.340	
360480	1.524	1.588	142	203	13.340	

Βάση μεταβλητού ύψους

Ράγα 41x21mm εν θερμώ γαλβανισμένη

Ντίτζα και παξιμάδια 1/2" εν θερμώ γαλβανισμένα



Κωδικός	Μήκος L1 (mm)	Μήκος L2 (mm)	Ύψος H (mm)	Πλάτος W (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)	€ / Τεμ.
360468	254	317	152 - 330	203	4.450	
360469	406	483	178 - 457	203	6.670	

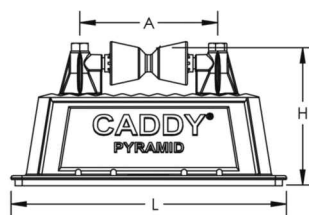
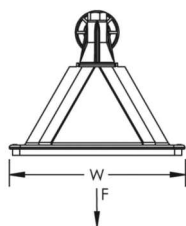
Βάση ολίσθησης - Σειρά Pyramid RL Roller Based

Οι βάσεις στήριξης πυραμίδων της σειράς Pyramid RL προσφέρουν ιδανική λύση για συστήματα σωληνώσεων που υπόκεινται σε συστολές - διαστολές. Οι κύλινδροι επιτρέπουν την αξονική κίνηση του σωλήνα που προκύπτει από τις θερμικές μεταβολές. Η μακρόχρονη απόδοση του συστήματος εξασφαλίζεται με την παροχή πολυμερών κυλίνδρων για ελεύθερη περιστροφή χωρίς παραμόρφωση του υλικού.



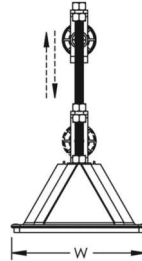
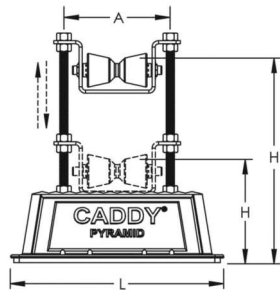
- Υλικό βάσης: Πολυαμίδιο UV stabilized
- Υλικό διεπαφής: Αφρώδες πολυαιθυλένιο
- Θερμοκρασία: -45 έως 65 ° C
- Στατικός συντελεστής ασφάλειας φορτίου: 3: 1

Βάση ολίσθησης σταθερή



Κωδικός	Διάμετρος Σωλήνα DN	Μήκος L (mm)	Ύψος H (mm)	Πλάτος W (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)	€ / Τεμ.
360470	Max 50	203	147	152	440	
360472	Max 150	483	159	203	2.670	

Βάση ολίσθησης μεταβλητού ύψους

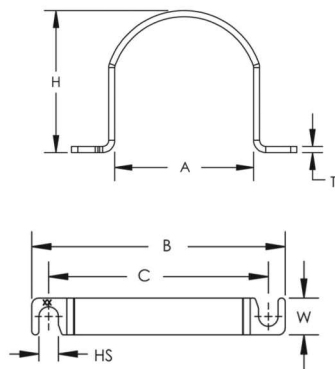


01

Κωδικός	Διάμετρος Σωλήνα DN	Μήκος L (mm)	Ύψος H (mm)	Πλάτος W (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)	€/Τεμ.
360474	Max 150	483	165-406	203	1.112	

Λάμα ασφάλισης σωλήνα

Υλικό: Χάλυβας γαλβανισμένος εν θερμώ



Κωδικός	Διάμετρος Σωλήνα DN	HS (mm)	H (mm)	W (mm)	T (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	€/Τεμ.
360483	Max 150	13.5	188	25	4,8	213,4	285,4	260	

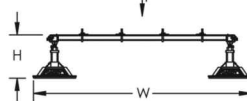
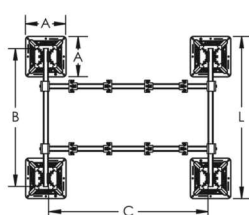
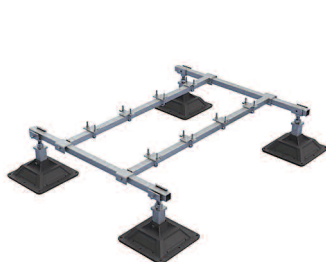
Σετ Βάσεων Στήριξης Εξοπλισμού - Σειρά Pyramid Equipment Supports

Το Pyramid Equipment Supports είναι ένα γρήγορο, ευέλικτο και καινοτόμο σύστημα για την υποστήριξη βαρέως εξοπλισμού όπως κλιματιστικές μονάδες, ψύκτες κ.λπ στις επιφάνειες του τελευταίου ορόφου, διατηρώντας όλα τα πλεονεκτήματα του συστήματος Caddy Pyramid αναλλοίωτα.



- Το σετ περιλαμβάνει τις βάσεις σχήματος πυραμίδας, κοιλοδοκούς, τα στηρίγματα πλαισίου και εξοπλισμού.
- Εύκολη συναρμολόγηση και προσαρμογή του πλαισίου σε μέγεθος και καθ' ύψος σε λίγα μόνο λεπτά από ένα άτομο.
- Οι καινοτόμοι σφιγκτήρες στήριξης του πλαισίου και του εξοπλισμού επιτρέπουν τη γρήγορη συναρμολόγηση.
- Το συναρμολογημένο πλαίσιο μπορεί να ανυψωθεί και να μετακινηθεί ως μία μονάδα εύκολα.
- Υλικό βάσης: Πολυαμίδιο UV stabilized
- Υλικό διεπαφής: Αφρώδες πολυαιθυλένιο
- Θερμοκρασία: -34 έως 54 ° C
- Μεταλλικά στοιχεία: Γαλβανισμένα εν θερμώ

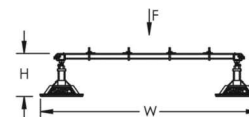
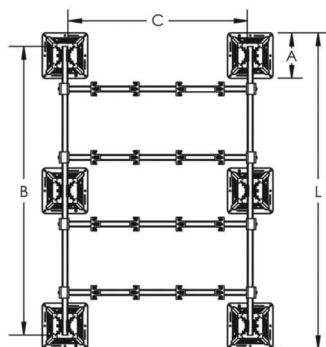
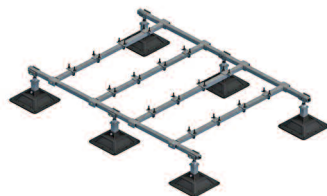
Σετ με τέσσερις βάσεις



Κωδικός	Βάση A (mm)	Δοκός B (mm)	Δοκός C (mm)	W (mm)	L (mm)	H (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)*	€/ Τεμ.
360426	314 x 4 τεμ.	1.067 x 2 τεμ.	1.232 x 2 τεμ.	1.588	1.257	305-457	4.980	

*Αναφέρεται σε ισοκατανεμημένο φορτίο πάνω στους δοκούς

Σετ με έξι βάσεις

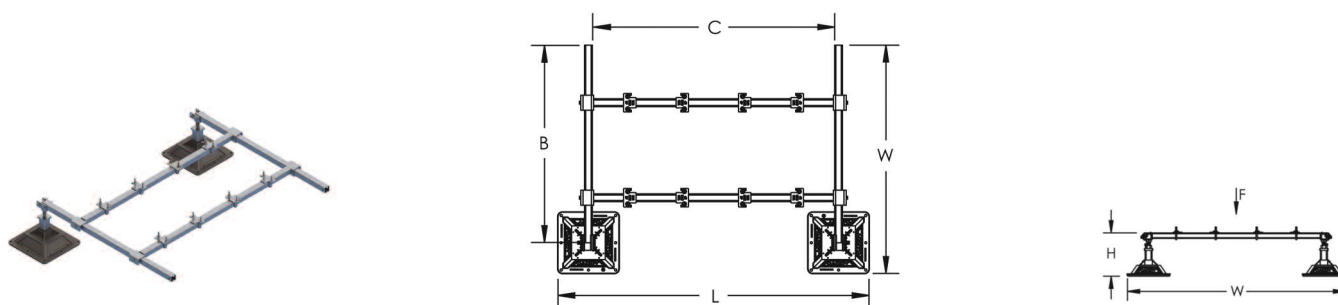


Κωδικός	Βάση A (mm)	Δοκός B (mm)	Δοκός C (mm)	W (mm)	L (mm)	H (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)*	€/ Τεμ.
360427	314 x 6 τεμ.	1.981 x 2 τεμ.	1.232 x 4 τεμ.	1.588	2.172	305-457	9.960	

*Αναφέρεται σε ισοκατανεμημένο φορτίο πάνω στους δοκούς

Σετ προέκτασης με δυο βάσεις

Συνεργάζεται με τα σετ τεσσάρων και έξι βάσεων για αύξηση του μήκους.



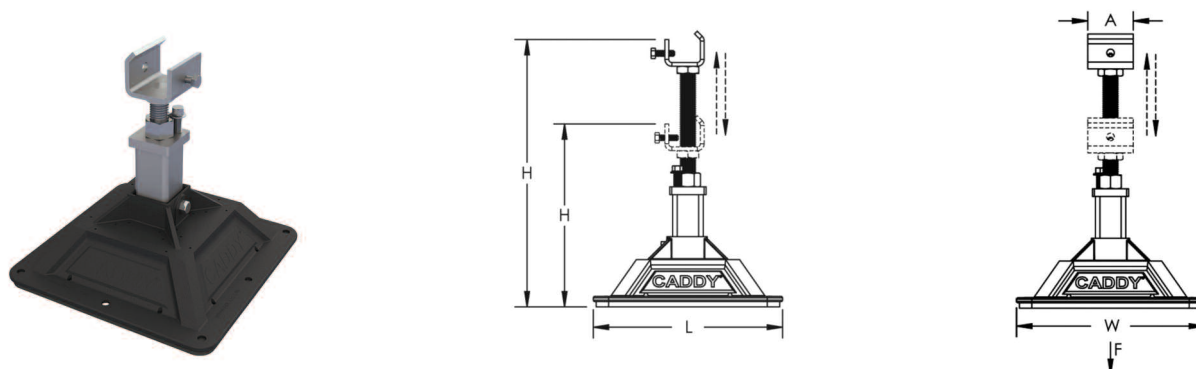
Κωδικός	Βάση A (mm)	Δοκός B (mm)	Δοκός C (mm)	W (mm)	L (mm)	H (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)**	€/Τεμ.
360493	314 x 2 τεμ.	1.067 x 2 τεμ.	1.232 x 2 τεμ.	1.257	1.588	305-457	4.980	

* Τιμή κατόπιν ζήτησης

*Αναφέρεται σε ισοκατανεμημένο φορτίο πάνω στους δοκούς

Βάση Στήριξης Εξοπλισμού για ράγα

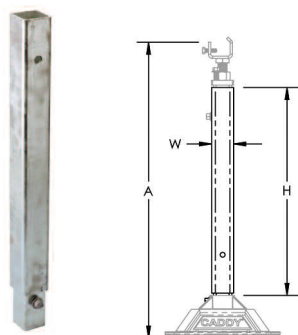
Ιδανική για τη δημιουργία πλαισίων στήριξης εξοπλισμού με χρήση ράγας 41mm, με δυνατότητα ρύθμισης ύψους.



Κωδικός	Βάση WxL (mm)	H (mm)	A (mm)	Στατικό Φορτίο F (N)*	€/Τεμ.
360425	314 x 314	305-457	76	3.340	

Μεταλλική προέκταση

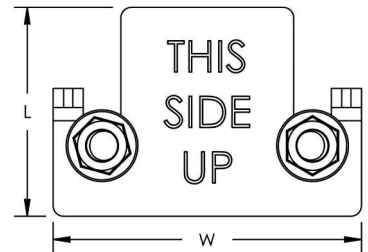
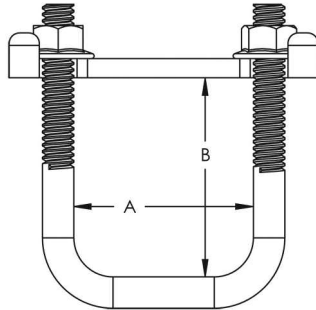
Δοκός εν θερμώ γαλβανισμένη για αύξηση του ύψους μεταξύ του πλαισίου στήριξης του εξοπλισμού και της οροφής. Εισάγεται απευθείας στη βάση στήριξης.



Κωδικός	H (mm)	W (mm)	A (mm)	€/Τεμ.
360494	568	60	762 - 914	

Εξάρτημα συγκράτησης εξοπλισμού

Εξάρτημα για τη συγκράτηση του Η/Μ εξοπλισμού, εν θερμώ γαλβανισμένο. Συνεργάζεται με ράγα 41X41mm.



Κωδικός	Ράγα (mm)	L (mm)	W (mm)	A (mm)	B (mm)	€/ Τεμ.
360428	41x41	64	95	53	58	



CARAMONDANI
hellas

*You can depend on us**

Κουντουριώτου 5, 151 27 Μελίσσια
Τ 210 8034036, F 210 8033940
info@caramondani.gr, www.caramondani.gr



MEMBER OF CARAMONDANI GROUP

11-2022