

πληροφορίες



Τα Προστατευτικά Συστήματα Άκρων (EPP – Edge Protection Products) περιλαμβάνουν μια ευρεία γκάμα προϊόντων, όπως προστατευτικά κιγκλιδώματα / φράχτες ασφαλείας.

Χρησιμοποιούνται ευρέως σε εργοτάξια οικοδομών, σε εργοτάξια οδικών έργων ή για προσωρινή προστασία εργασιών, όπως π.χ. εκσκαφές τάφρων.

Τα στηρίγματα / κουπαστές έχουν σχεδιαστεί για διάφορους τύπους στήριξης, ενώ η πλήρωση του κιγκλιδώματος μπορεί, ανάλογα με τις ανάγκες, να είναι συμπαγής (π.χ. πλέγμα πάνελ ή σανίδα).

Τα συστήματα προστασίας άκρων περιλαμβάνουν μέτρα προστασίας ακμών / ορίων και συνεργάζονται επίσης με συστήματα ξυλοτύπων.

πλεονεκτήματα

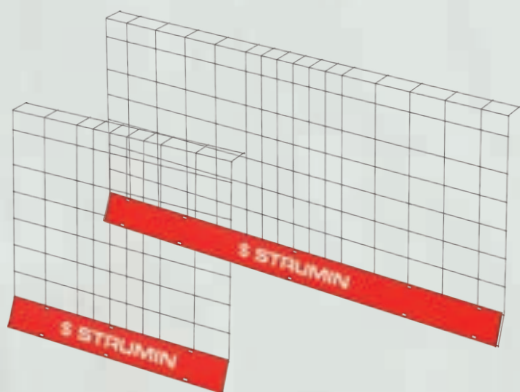


- ευέλικτο σύστημα
- διαφορετικοί τύποι μεθόδων στερέωσης
- ευέλικτες κουπαστές, ύψος : 120cm
- βάση προστασίας ποδιών
- γαλβανισμένη/λακαρισμένη κατασκευή
- απλή και εύχρηστη εγκατάσταση
- συμμόρφωση με πρότυπα ασφαλείας: 92/57/EWG, PN-EN-13374+A1
- πιστοποιημένο



32-084 MORAWICA 19
tel.: +48 571 870 100
centrala@strumin.pl

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	H [m]	L [m]	ΒΑΡΟΣ [kg]	ΧΡΗΣΗ
542	MESH PANEL 250	1,20	2,50	8,70	Προστασία εργασιών στις άκρες από
5450	MESH PANEL 130	1,20	1,30	5,40	πτώση ατόμων και αντικειμένων



Το συρμάτινο πάνελ **MESH PANEL** είναι κατασκευασμένο από συγκολλητό γαλβανισμένο πλέγμα και αποτελείται από τρεις ζώνες προστασίας:

- ένα πλατύ γύρισμα 12cm στο άνω μέρος, που λειτουργεί ως χειρολισθήρας,
 - κατακόρυφο γέμισμα έως και 120 cm πάνω από το επίπεδο εργασίας,
 - ποδιά προστασίας ποδιών (toe board) χαλύβδινη ύψους 15cm.
- Η διαφοροποιημένη διάταξη των κατακόρυφων στοιχείων του πλέγματος κυμαίνεται από 10 έως 20cm, ενώ η λοξή τοποθέτηση της ποδιάς επιτρέπει την αποτελεσματική συγκράτηση μικρών αντικειμένων (π.χ. μπάζα), ώστε να μην πέφτουν τυχαία από το επίπεδο εργασίας.

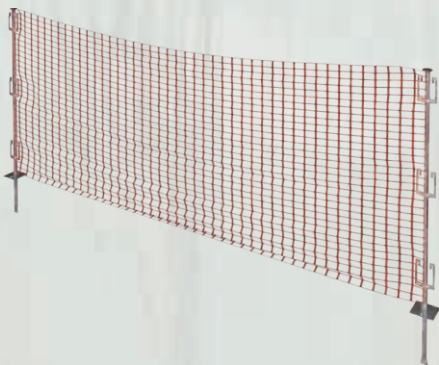
ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	H []	L [m]	ΒΑΡΟΣ [kg]	ΧΡΗΣΗ
5410	BOARD 250	3,2x15cm	2,50	6,50	Προστασία εργασιών στις άκρες από πτώση ατόμων και αντικειμένων



Η πλήρωση κιγκλιδώματος **BOARD 250** με σανίδα (2,5 m) αποτελείται από τρία οριζόντια επίπεδα (διαστάσεις σανίδας: 2500 x 150 x 32 mm).

Παρέχει προστασία έναντι πτώσης ατόμων από την ακμή του επιπέδου εργασίας. Η στερέωση γίνεται σε υποδοχείς τύπου H, Standard και Single post. Η κατώτερη σανίδα λειτουργεί ως ποδιά προστασίας (toeboard), εξασφαλίζοντας την παρεμπόδιση πτώσης μικροαντικειμένων από το επίπεδο εργασίας.

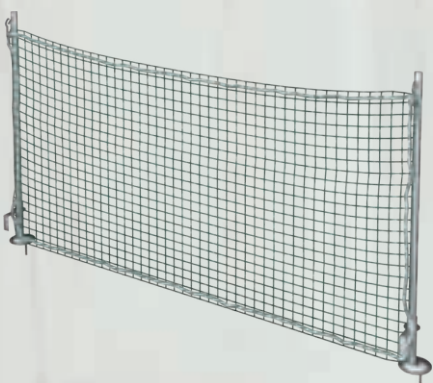
ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	H [m]	L [m]	ΒΑΡΟΣ[kg]	ΧΡΗΣΗ
5430	FENCE MESH	1,20m	100,0	15	Προστασία εργασιών στις άκρες από πτώση ατόμων και αντικειμένων



Το δίκτυ προστασίας **FENCE mesh** είναι ένα ελαφρύ και ανθεκτικό σύστημα προσωρινής ασφάλισης κατασκευασμένο από ανθεκτικό, μη ελαστικό πλέγμα PVC.

Τα κύρια πλεονεκτήματα είναι το χαμηλό βάρος, η εύκολη συναρμολόγηση, η αντοχή στις καιρικές συνθήκες και η ευέλικτη εφαρμογή του συστήματος. Είναι απαραίτητο σε εργοτάξια, εργασίες ανακαίνισης, οδικά έργα, περίφραξη βαθιών εκσκαφών. Αποτελεί φράγμα προειδοποίησης, το οποίο ενημερώνει για την προσέγγιση σε επικίνδυνη ζώνη. Οι στύλοι στήριξης είναι κατασκευασμένοι από δομικό και γαλβανισμένο χάλυβα.

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	H [m]	L [m]	ΒΑΡΟΣ [kg]	ΧΡΗΣΗ
5440	MESH WALL NET	1,20m	3,0	1,5	Προστασία εργασιών στις άκρες από πτώση ατόμων και αντικειμένων



Το **MESHWALL Net** είναι ένα ελαφρύ και ευέλικτο σύστημα προσωρινής προστασίας στις άκρες, κατασκευασμένο με δίκτυ από πολυπροπυλένιο υψηλής αντοχής. Τα κύρια πλεονεκτήματα είναι το χαμηλό βάρος, η εύκολη συναρμολόγηση, η αντοχή στις καιρικές συνθήκες, η πολλαπλή εφαρμογή. Το σύστημα MESH WALL αποτελείται από στύλους στήριξης π.χ. τύπου LITE, δίκτυ και περιμετρικό σχοινί το οποίο λειτουργεί τόσο στο επάνω σημείο σαν χειρολαβή όσο και περιμετρικά ως μηχανισμός τάνυσης του δικτυού. Σχεδιάστηκε ώστε να προσφέρει ασφαλή περίφραξη και προστασία έναντι πτώσεων, με βάση τις απαιτήσεις των προτύπων για Συστήματα προστασίας άκρων (Edge Protection Systems) και Δίκτυα Προστασίας από Πτώση (Fall Protection Safety Nets).



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Η [m]	ΒΑΡΟΣ [kg]	ΧΡΗΣΗ (συνεργάζεται με :)
5110	H POST	1,20	3,80	Mesh Panel, Board, Brackets/Adapter: 5210, 5220, 5230, 524, 5250, 5310, 5320
5120	STANDARD POST	1,20	2,90	Board, Brackets/Adapter: 5210, 5220, 5230, 524, 5250, 5310, 5320
5130	LITE POST	1,20	2,80	Mesh Panel, Brackets/Adapter: 5210, 5220, 5230, 524, 5250, 5310, 5320
5140	SINGLE POST	1,20	3,60	Mesh Panel, Board
5150	FENCE POST	1,20/1,50	3,00	Fencing Mesh
5160	KBW CLAMPING POST	1,80	13,5	Mesh Panel, Board

Ο στύλος **H** (H Post) χρησιμοποιείται για τη δημιουργία φράγματος ασφαλείας με συρμάτινο πλέγμα MESH PANEL ή με σανίδες BOARD 250.

Ο στύλος **STANDARD** (Standard Post) χρησιμοποιείται για τη δημιουργία φράγματος ασφαλείας με σανίδες BOARD 250.

Ο στύλος **LITE** (Lite Post) χρησιμοποιείται για τη δημιουργία φράγματος ασφαλείας με συρμάτινο πλέγμα MESH PANEL.

Οι στύλοι **H, Standard και Lite** μπορούν να χρησιμοποιηθούν με διάφορους τύπους βάσεων στήριξης (brackets), οι οποίες μπορούν να προσαρτηθούν σε διαφορετικές επιφάνειες και σε διαφορετικές θέσεις. Οι στύλοι ασφαλιζονται στη βάση τους περιστρέφοντάς τους σε μικρή γωνία (~45°) και τοποθετώντας τους στη θέση εργασίας σε σχέση με την οροφή. Είναι κατασκευασμένοι από δομικό χάλυβα και γαλβανισμένοι για αυξημένη αντοχή.

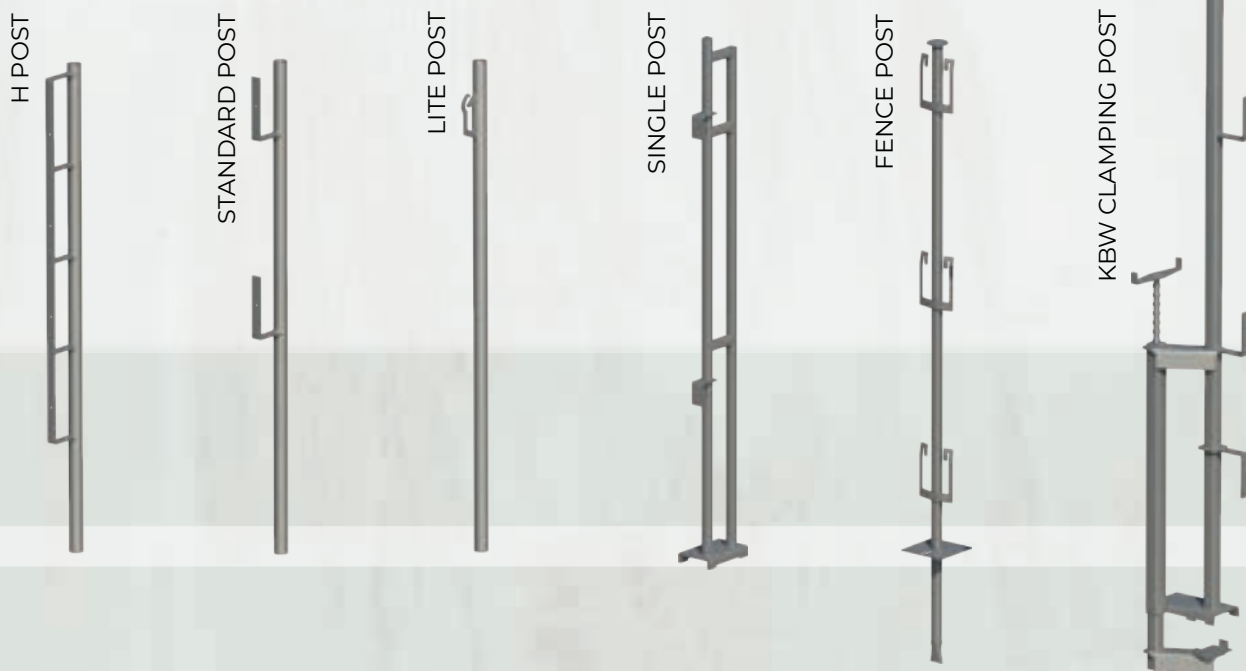
Ο στύλος **SINGLE** χρησιμοποιείται για τη δημιουργία φράχτη ασφαλείας με πλήρωση από πλέγμα ή σανίδες. Είναι σχεδιασμένος για τοποθέτηση σε βάση από σκυρόδεμα, χρησιμοποιώντας βίδες σκυροδέματος ή αγκύρια στερέωσης. Εξασφαλίζει γρήγορη, απλή και οικονομική εγκατάσταση φράχτη ασφαλείας. Κατασκευάζεται από δομικό χάλυβα και είναι γαλβανισμένος για αυξημένη αντοχή.

Ο στύλος **FENCE** είναι ένα ελαφρύ και απλό στοιχείο που συγκρατεί το πλέγμα περίφραξης. Είναι εξοπλισμένος με λαβές που αποτρέπουν την τυχαία αποκόλληση του πλέγματος, π.χ. κατά τη διάρκεια ριπών ανέμου. Η τετράγωνη βάση διευκολύνει την τοποθέτηση των στύλων σε σταθερό ύψος, βελτιώνοντας και επιταχύνοντας την εγκατάσταση στο έδαφος. Ο στύλος διαθέτει δύο ανακλαστικές ζώνες, αυξάνοντας σημαντικά την ορατότητα τη νύχτα ή σε κακές καιρικές συνθήκες (ομίχλη, χιονόπτωση, βροχή κ.λπ.). Είναι κατασκευασμένος από γαλβανισμένο χάλυβα, που τον καθιστά ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες.

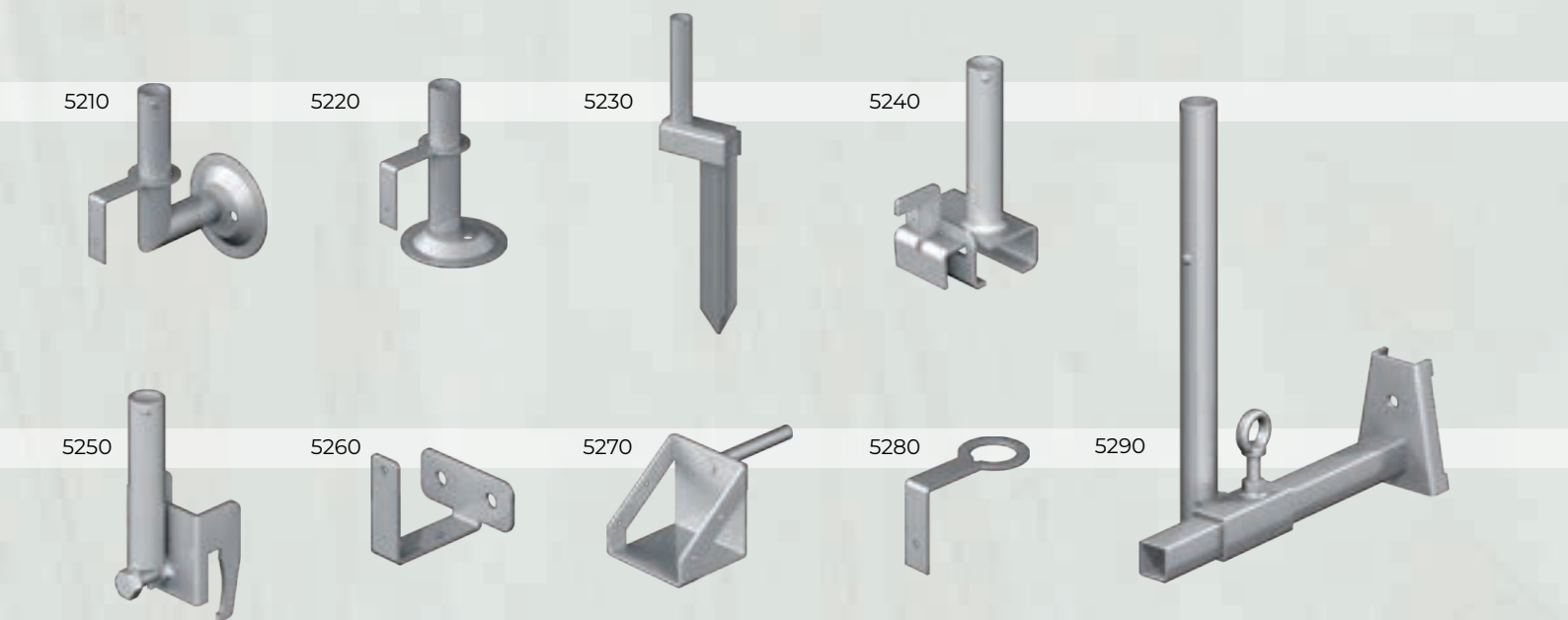
Ο στύλος με σφιγκτήρα **KBW** χρησιμοποιείται για τη δημιουργία φράγματος ασφαλείας με πλήρωση από πλέγμα ή σανίδες. Μπορεί να τοποθετηθεί στην άκρη της οροφής, βιδώνοντας τη χαμηλότερη σιαγόνα σύσφιξης. Αυτός ο τύπος στερέωσης μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε δοκούς που βρίσκονται κάτω από την οροφή, όπως και συστήματα ξυλότυπου πλάκας.

Χάρη στο ύψος του στύλου, που είναι 180cm, είναι δυνατό να ασφαλιστεί το ανώτερο επίπεδο στο απαιτούμενο ύψος τουλάχιστον 1,0m.

Η μέγιστη απόσταση της χαμηλότερης σιαγόνας είναι 50cm. Κατασκευασμένος από δομικό χάλυβα και γαλβανισμένος για αυξημένη αντοχή.



ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Η [m]	ΒΑΡΟΣ [kg]	ΧΡΗΣΗ (συνεργάζεται με :)
5210	VERTICAL BRACKET	0,25	1,46	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320
5220	HORIZONTAL BRACKET	0,20	1,10	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320
5230	HAMMERED BRACKET	0,60	2,80	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320
5240	GIRDER BRACKET-H20	0,25	2,60	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320
5250	LARSEN BRACKET	0,27	2,00	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320
5260	WALL BRACKET	0,10	0,36	Mesh Panel, Board
5270	PLATFORM BRACKET	0,10x0,22	0,90	100x100 mm Beam
5280	TOEBOARD BRACKET	0,13	0,30	Mesh Panel, Board
5290	ATTIC BRACKET	0,51	4,50	H-Post, Standard and Lite



ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Η [m]	ΒΑΡΟΣ [kg]	ΧΡΗΣΗ (συνεργάζεται με :)
5310	ADAPTER 250	0,43	1,13	H-Post, Standard and Lite, Brackets: 5210, 5220, 5230, 5240, 5250, Consoles: 5610, 562
5320	ADAPTER 500	0,68	2,22	H-Post, Standard and Lite, Brackets: 5210, 5220, 5230, 5240, 5250, Consoles: 5610, 562
5510	UNIVERS. CEILING CLAMP	0,55	6,80	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320
5610	RIGID CONSOLE	1,50	9,20	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320
5620	ADJUSTABLE CONSOLE	1,10x0,50	9,50	H-Post, Standard and Lite, Adapters 5310 and 5320

