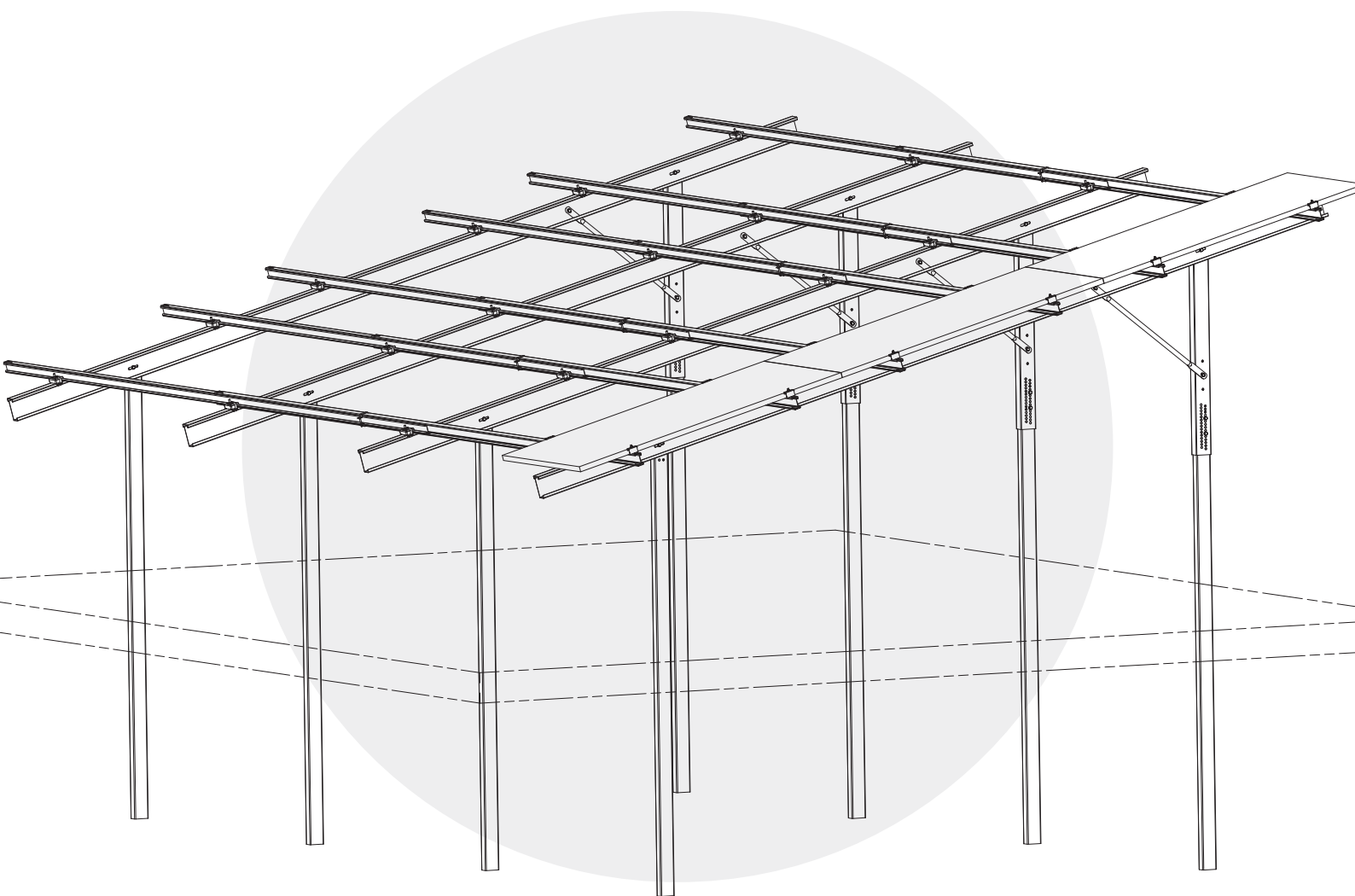


PMT TITAN

ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

PATENT
PENDING



ΤΕΛΕΙΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ.

PMT TITAN – Μέγιστη ευελιξία για μικρά και μεγάλα έργα.
Με το PMT TITAN, οι αναξιοποίητες εκτάσεις μετατρέπονται σε φωτοβολταϊκά συστήματα υψηλής απόδοσης.
Χάρη στα τυποποιημένα εξαρτήματα και την καινοτόμο τοποθέτηση από κάτω, εξοικονομείτε χρόνο και χρήμα - και υλοποιείτε το έργο σας σε χρόνο ρεκόρ.

PMT TITAN ΦΥΛΛΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

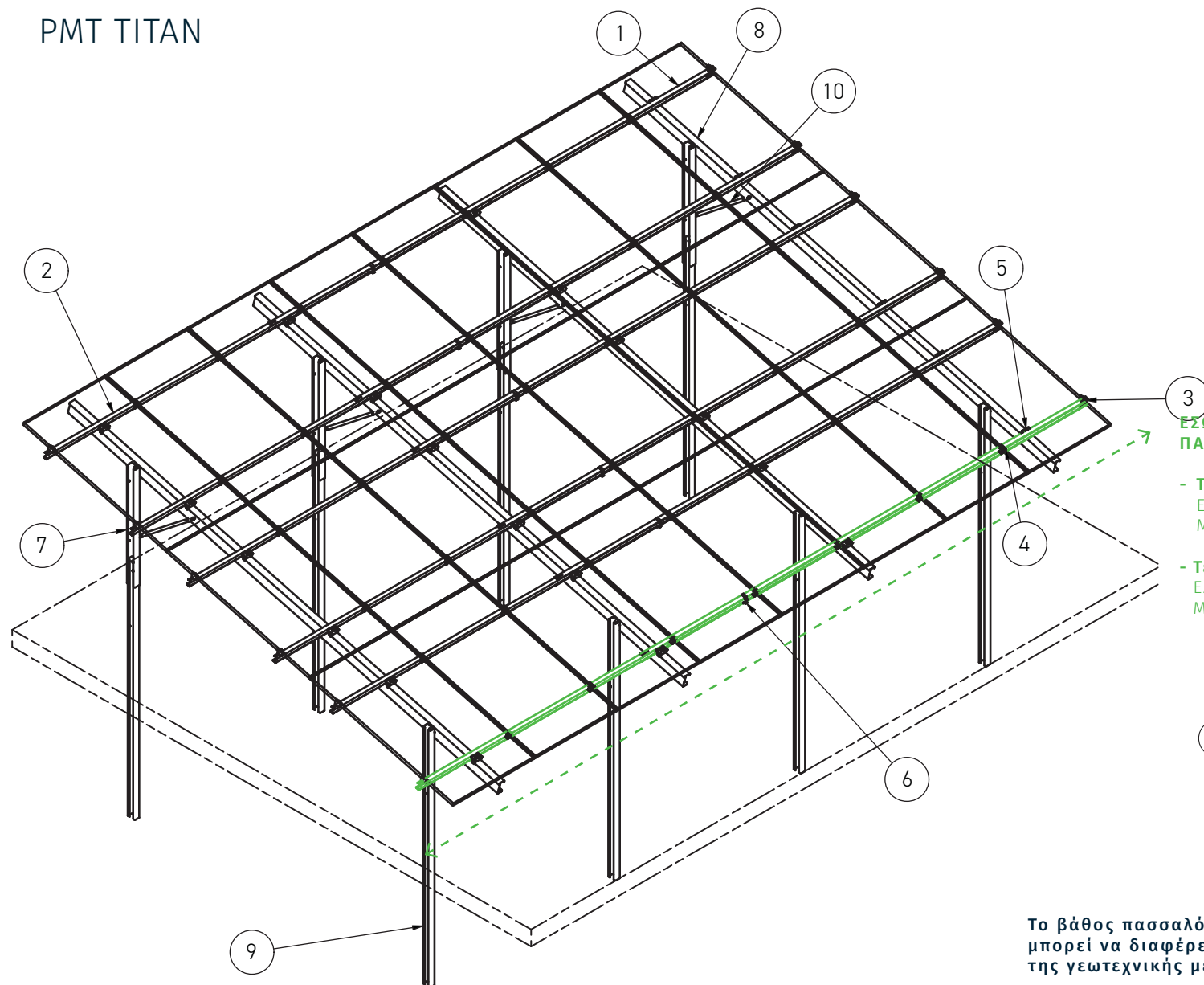
Τυποποιημένα και άριστα εναρμονισμένα στοιχεία
Ελάχιστος αριθμός όλων των απαιτούμενων εξαρτημάτων
Βελτιστοποιημένη αποθήκευση
Σύντομοι χρόνοι παράδοσης
Γρήγορη, διαισθητική και εύκολη τοποθέτηση
Μείωση του χρόνου και του κόστους συναρμολόγησης

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τομέας εφαρμογής	Σταθερά υπαίθρια συστήματα με θεμελίωση με εμπήξεις
Προσανατολισμός	Νότος και Ανατολή-Δύση
Κλίση τραπεζιού	10 – 20 ° (με δυνατότητα συνεχούς ρύθμισης)
Υλικό	Προφίλ: Χάλυβας S350 με επίστρωση ZM 310 Βίδες, παξιμάδια και ροδέλες: Ανοξείδωτος χάλυβας A2 + επίστρωση νικελίου
Κατανομή μονάδων	Κάθετη και οριζόντια τοποθέτηση 3-4 μονάδες η μία πάνω στην άλλη (βάθος πεδίου μονάδας 5.100 - 7.800 mm) από 3 μονάδες η μία δίπλα στην άλλη (από μήκος πεδίου μονάδας 3.400 mm) με δυνατότητα επέκτασης, όπως απαιτείται, χάρη στην τηλεσκοπική τεγίδα
Μονάδες	Μήκος: 1700 – 2500 mm Πλάτος: 1000 – 1350 mm Ύψος: 25 – 35 mm
Παραλλαγές σύσφιξης	Δυνατή η σύσφιξη τετάρτου σημείου και η σύσφιξη 6 σημείων (περισσότερες τεγίδες)
Κλίση εδάφους	έως 10 °
Βάθος πασσαλόμπτυξης	Διαφέρει ανάλογα με τη γεωτεχνική μελέτη
Διάκενο κορυφογραμμής	Ανατολή-Δύση 10 – 40 cm για βέλτιστη αεροδυναμική
Διάκενο αερισμού ανάμεσα στο γείσο και το έδαφος	80 – 120 cm (ύψος βλάστησης για βόσκηση)
Απόσταση σειρών	Ευέλικτη (λαμβάνομένης υπόψη της σκίασης)
Φορτίο ανέμου/χιονιού	Απεριόριστη δυνατότητα χρήσης (επίσης σε παράκτιες περιοχές) ελεύθερη διαστασιολόγηση μέσω του αριθμού πασσάλων έμπτυξης και τεγίδων
Στατική	προσαρμοσμένη στατική του συστήματος με βάση τις τοπικές συνθήκες

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

PMT TITAN



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Αντικείμενο	Ποσότητα	Ονομασία
1	6	Εξωτερική τεγίδα TITAN
2	6	Εσωτερική τεγίδα TITAN
3	12	Σφιγκτήρας άκρου μονάδας TITAN
4	42	Κεντρικός σφιγκτήρας μονάδας TITAN
5	24	Σταυρωτός σφιγκτήρας TITAN
6	6	Σφιγκτήρας τεγίδας TITAN
7	4	Προέκταση προφίλ C TITAN
8	4	Δοκός TITAN
9	8	Πάσσαλος έμψηξης προφίλ C TITAN
10	4	Διαγώνια ενίσχυση TITAN
11	24	Παξιμάδι με πατούρα TITAN M12 A2 Εξαγωνική βίδα TITAN M12x30 A2 Ροδέλα TITAN M12 A2

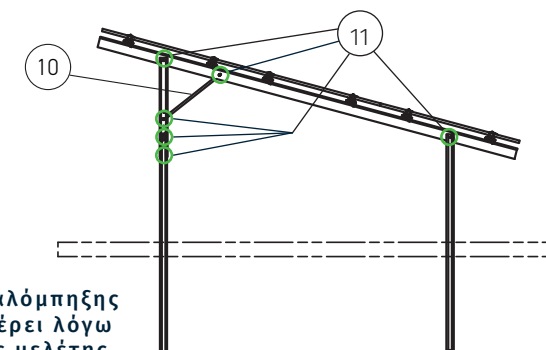
ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΤΕΓΙΔΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ

- Τεγίδα 6000 mm (επικάλυψη 400 mm)

Ελάχ. 6080 – Μέγ. 11600 mm
Μέγ. Πεδίο μονάδας 11440 mm

- Τεγίδα 3310 mm (επικάλυψη 400 mm)

Ελάχ. 3390 – Μέγ. 6220 mm
Μέγ. Πεδίο μονάδας 6060 mm

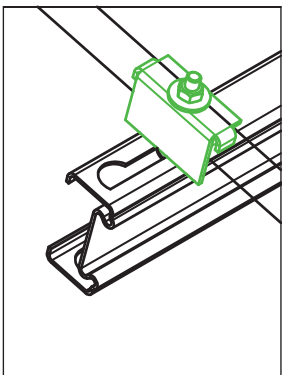


Το βάθος πασσαλόμψηξης
μπορεί να διαφέρει λόγω
της γεωτεχνικής μελέτης.

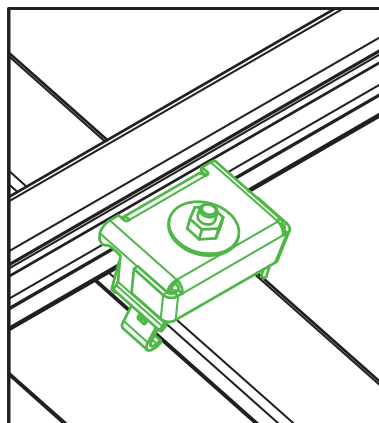
ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

PMT TITAN

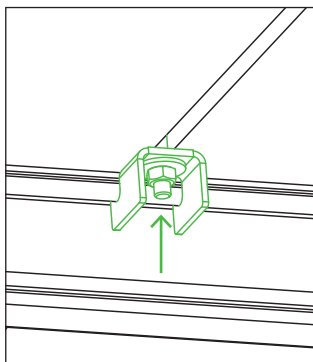
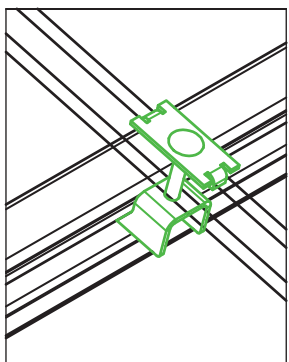
ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΑΚΡΟΥ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΙΤΑΝ



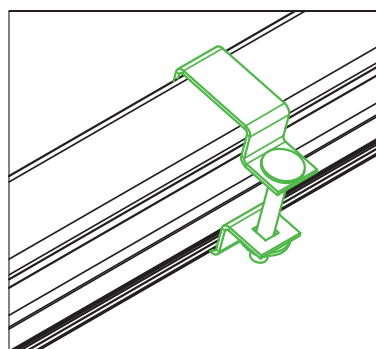
ΣΤΑΥΡΩΤΟΣ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΤΙΤΑΝ



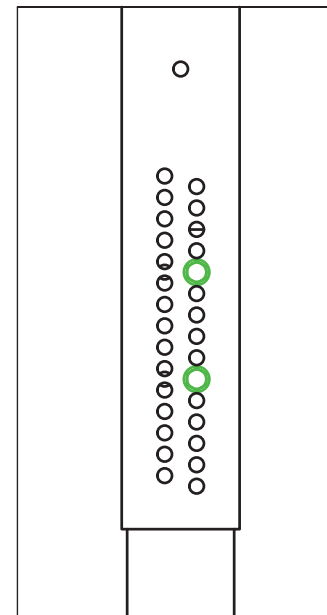
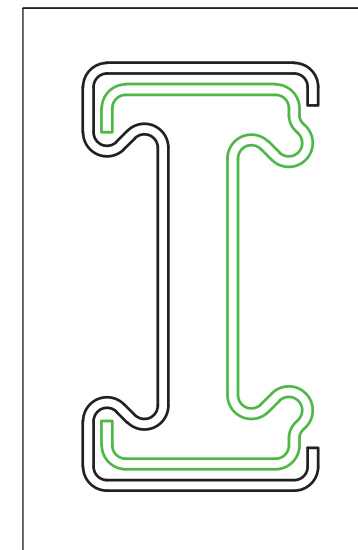
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΙΤΑΝ



ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΤΕΓΙΔΑΣ ΤΙΤΑΝ



ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΩΝΙΑΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ
ΤΕΓΙΔΑ ΤΙΤΑΝ

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΕΣ ΤΕΓΙΔΕΣ

