



DTS FOSIL

Σύστημα tracking οροφής

Digital Tracking Systems

Το πρώτο στο κόσμο **πλήρες ψηφιακό σύστημα tracking οροφής**



- ♦ Περισσότερα Φ/Β πάνελ ανά σύστημα
- ♦ Χαμηλό κόστος λειτουργίας
- ♦ Παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο
- ♦ Ασύγκριτη αντοχή & διάρκεια
- ♦ Σύγχρονη ψηφιακή τεχνολογία

- ♦ Στιβαρή κατασκευή
- ♦ Αεροδυναμική σχεδίαση
- ♦ Ευέλικτη κατασκευή
- ♦ Εύκολη εγκατάσταση

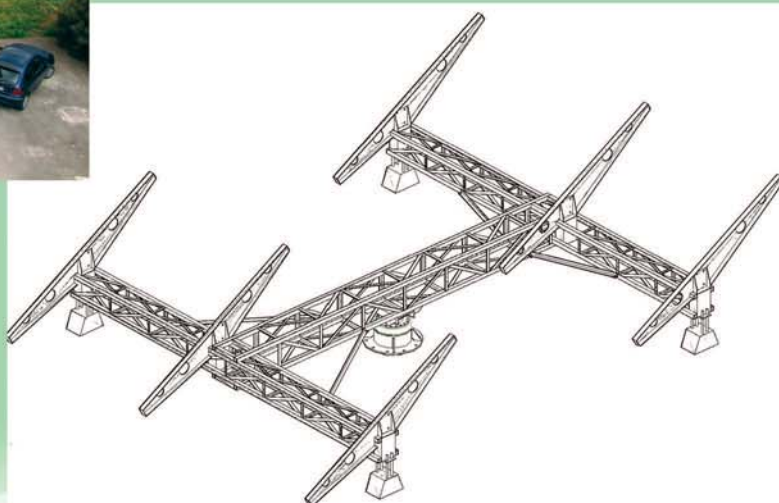
*Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στους Γενικούς Εμπορικούς Όρους
*Ακολουθήστε τις οδηγίες του τεχνικού εγχειριδίου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μεταλλική κατασκευή	Γαλβανισμένα εν θερμώ
Εμβαδόν *	-75 m ²
Βάρος	600kg
Ωφέλιμο φορτίο	850 kg
Μέγιστη εγκατεστημένη ισχύς *	5kWp - 10kWp
Οριζόντια περιστροφή	270°
Σύστημα Tracking	Ψηφιακή αστρονομική ρύθμιση
Έλεγχος, Παρακολούθηση	Κεντρικό Σύστημα Ελέγχου
Μεγάλη αντοχή σε ανέμους	120km/h
Σύστημα μετάδοσης κίνησης	Slew drives
Ενεργειακή κατανάλωση	70 Kwh/χρόνο
Ηλεκτρική παροχή	380-400 V
Συντήρηση	Ετήσιο service
Σύστημα ασφάλειας	Συναγερμός αποσύνδεσης (προαιρετικό)

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορούν να τροποποιηθούν οποιαδήποτε στιγμή από την εταιρία μας

* Κατόπιν μελέτης εφαρμογής



Το σύστημα tracking DTS FOSIL σχεδιάστηκε μέσω ειδικού λειτουργικού λογισμικού τρισδιάστατης ανάλυσης "Dassault Systems". Για να εξασφαλίσουμε την επάρκεια αντοχής και λειτουργικότητας του συστήματος, χρησιμοποιήσαμε τη μέθοδο Finite Element Method.



Κεντρικά Γραφεία & Νέος Εκθεσιακός χώρος
6ο χλμ. Ναυπλίου - Άργους
τηλ.: 27510 61526 fax: 27510 61480

www.dts-hellas.gr ■ www.dtsdigitaltrackingsystems.gr
info@dts-hellas.gr

WORLD
INTELLECTUAL
PROPERTY
ORGANIZATION

