

ΤΡΑΚΕΡ 2 ΑΕΟΝΩΝ

Super Sun Hunter 2000

Εφαρμογή σε έδαφος και σε ταράτσες κτηρίων



Μέγιστο μήκος γραμμής: έως 60m
(σύμφωνα με στατική μελέτη).

Όλα τα κινητά μέρη του συστήματος
συνδέονται μεταξύ τους
με αυτολύπαντα υλικά πολυαμιδίου.

Αθόρυβη λειτουργία.



Στεγανοί ηλεκτροκινητήρες 1P65/ 0,35HP -0,18HP.

Μοτέρ και ηλεκτρονικά συστήματα
είναι προστατευμένα από καιρικές συνθήκες κ.ά.

Το χαμηλότερο ύψος σε όλη την Ευρώπη
Μέγιστο ύψος άξονα: 1,00m.
Μέγιστο ύψος οριζοντιωμένου πάνελ: 1,30m.



Μέγιστο ύψος του πάνελ με κλίση 2,20m.

ΤΡΑΚΕΡ 2 ΑΕΟΝΩΝ

Super Sun Hunter 2000



Εφαρμογή σε έδαφος
και σε ταράτσες κτηρίων



Εύκολη συναρμολόγηση
χωρίς εξειδικευμένο συνεργείο.

Εκπονημένη στατική μελέτη από
το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσ/νίκης
με λογισμικό πεπερασμένων στοιχείων
(γραμμικές - μη γραμμικές αναλύσεις).



Μεγαλύτερη απόδοση,
υψηλότερη αξιοπιστία, μηδενική επικινδυνότητα
(καιρικά φαινόμενα, ανεμοπιέσεις κλπ.)



Αντοχή χωρίς οριζόντιωση μέχρι 180km/h
(βάσει ευρωκώδικα 1 & 3).



Η αεροδυναμική διάταξη του τράκερ
SSH2000, μειώνει κατά 10-15 βαθμούς
Κελσίου, τη θερμοκρασία των πάνελ
τους θερινούς μήνες, ανεβάζοντας έτσι
την απόδοση των πάνελ.



Όλη η κατασκευή είναι
γαλβανισμένη εν θερμώ.



ΤΡΑΚΕΡ 2 ΑΕΟΝΩΝ

Super Sun Hunter 2000

Εφαρμογή σε
έδαφος και σε
ταράτσες κτηρίων



Όλες οι συνδέσεις των εξαρτημάτων συνοδεύονται από κοχλίες 8.8 και αυτοασφάλιστα περικόχλια.

Τοποθέτηση χωρίς προσανατολισμό.



Δεν ακολουθείται προδιαγεγραμμένη πορεία (PLC), αλλά ακολουθεί το φωτεινότερο σημείο του ορίζοντα, επιτυγχάνοντας έτσι, ακόμη μεγαλύτερη απόδοση (αισθητήρας ακτινοβολίας).



Κίνηση 65 μοιρών από τον κάθετο άξονα προς κάθε κατεύθυνση.



Μεγαλύτερη απόδοση κατά 43,5% σε σχέση με σταθερά συστήματα.



Εύκολος καθαρισμός των πάνελ, λόγω ύψους (2,20m.).