



Πρακτικότητα και ανεξαρτησία

Για περιοχές χρήσης χωρίς ηλεκτρική σύνδεση

Και χωρίς απευθείας σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο δεν πρέπει να στερείστε άνεσης στους μηχανισμούς κίνησης. Το RotaMatic Akku το κάνει εφικτό. Η μπαταρία μεταφέρεται εύκολα και φορτίζεται σε λίγες ώρες, π.χ. κατά τη διάρκεια της νύχτας. Με την προαιρετική ηλιακή μονάδα είστε εντελώς ανεξάρτητοι από το ηλεκτρικό δίκτυο.

Μηχανισμός κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες RotaMatic Akku

RotaMatic Akku

Πλάτος φύλλων
πόρτας

μέγ. 2500 mm

Ύψος φύλλων πόρτας

μέγ. 2000 mm

Βάρος φύλλου

μέγ. 120 kg



Μπαταρία

Διάρκεια χρήσης: περ. 30 ημέρες*

Χρόνος φόρτισης: 5-10 ώρες**

Βάρος: 8,8 kg

Διαστάσεις: 320 x 220 x 115 mm

* με μέσο όρο τέσσερις κύκλους πόρτας ημερησίως και θερμοκρασία περιβάλλοντος 20° Κελσίου

** ανάλογα με την κατάσταση φόρτισης

• Χρόνος λειτουργίας μπαταρίας έως 30 ημέρες

Έτσι μπορείτε να απολαύσετε έως 30 ημέρες την άνεση ενός μηχανισμού κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες, χωρίς να φορτίσετε ενδιάμεσα την μπαταρία.

• Εύκολη φόρτιση

Η μπαταρία συνδέεται εύκολα όπως στα κινητά τηλέφωνα μέσω του συνοδευτικού φορτιστή σε μια πρίζα δικτύου. Κατά τη διάρκεια της νύχτας η μπαταρία φορτίζεται πλήρως και ο μηχανισμός κίνησης είναι ξανά έτοιμος για λειτουργία.

• Εξαιρετική άνεση

Η προαιρετική ηλιακή μονάδα σας απαλλάσσει από τη φόρτιση της μπαταρίας από το δίκτυο. Η μονάδα τοποθετείται εύκολα κοντά στον πίνακα ελέγχου.

Ποιότητα και λειτουργίες

- Αυτόματο κλείσιμο μετά από 60 δευτερόλεπτα (απαιτείται φωτοκύτταρο)
- Δεν απαιτείται το στοπ "κλεισίματος πόρτας", γιά πλάτος φύλλου μεγαλύτερο από 1500 mm συνιστάται και ηλεκτρική κλειδαριά (προαιρετικά)
- Εξαιρετικά εύκολος χειρισμός της απασφάλισης έκτακτης ανάγκης
- Απασφάλιση έκτακτης ανάγκης που κλειδώνει HSK 3 (προαιρετικά)
- Στάνταρ με τηλεχειριστήριο 4 πλήκτρων (HSM4)
- Ενσωματωμένος δικάναλος ασύρματος δέκτης
- Ρυθμιζόμενος περιορισμός ισχύος
- Ασφαλής αναστροφή σε περίπτωση εμποδίων: Ως την τελική θέση »ανοίγματος πόρτας« ή μερική αναστροφή (δυνατότητα ρύθμισης)
- Στάνταρ σηματοδότης (προειδοποίηση άδειας μπαταρίας)
- Δεν είναι διαθέσιμο στην έκδοση SK
- Προαιρετικά συνδετικά στοιχεία για ειδικές συνθήκες τοποθέτησης

Κιτ ασφαλείας

Με αυτά τα προαιρετικά εξαρτήματα μπορείτε να κλειδώσετε την απασφάλιση έκτακτης ανάγκης του μηχανισμού κίνησης, προστατεύοντας το σύστημα πόρτας σας από μη εξουσιοδοτημένους χειρισμούς.



Ηλιακή μονάδα (προαιρετικά)

Συμπερ. του υλικού τοποθέτησης

Καλώδιο σύνδεσης 10 m

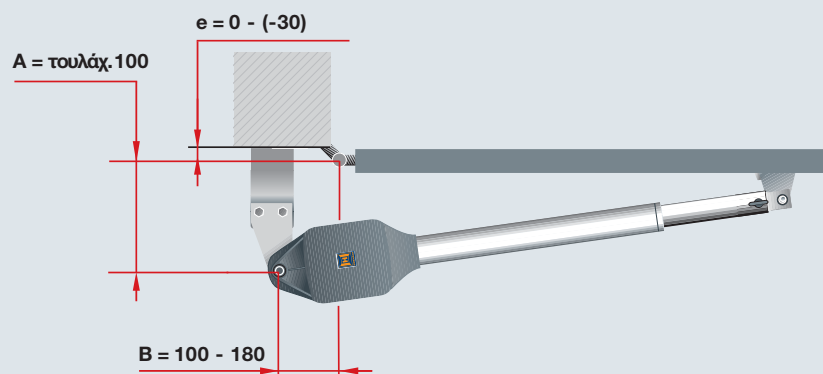
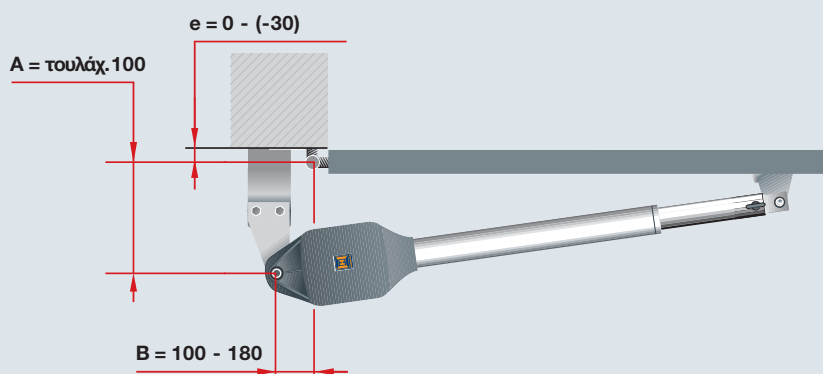
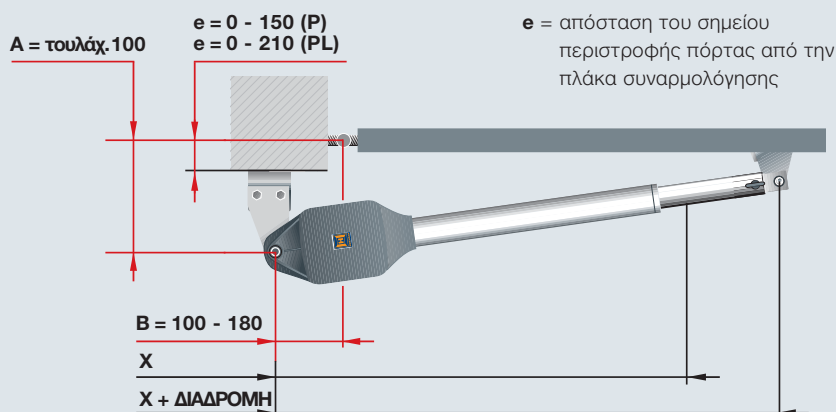
Διαστάσεις: 300 x 200 mm



Η ηλιακή μονάδα, το πρακτικό συμπλήρωμα για το μηχανισμό κίνησης για αυλόπορτες RotaMatic Akku.

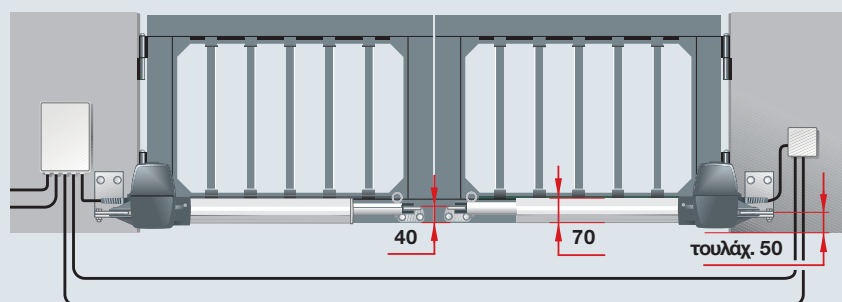
Μηχανισμός κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες RotaMatic

Τεχνικές περιγραφές



Διαστάσεις	x	x+διαδρομή
RotaMatic/RotaMatic P	720	1120
RotaMatic PL	823	1323

Για τέλεια κίνηση της πόρτας θα πρέπει η απόκλιση μεταξύ διάστασης A και διάστασης B να είναι έως 40 mm.



Όλες οι απεικονίσεις και τα στοιχεία είναι με στάνταρ οδηγούς, περισσότερα χαρακτηριστικά εξοπλισμού δυνατά. Όλες οι διαστάσεις είναι σε mm.

Για αντιπροσώπους Hörmann Το πρόγραμμα σχεδιασμού για μηχανισμούς κίνησης ανοιγόμενων πορτών Με το πρόγραμμα σχεδιασμού η Hörmann σας υποστηρίζει κατά το σχεδιασμό και την τοποθέτηση του μηχανισμού κίνησης για ανοιγόμενες πόρτες.



Ηλεκτρική σύνδεση 230 V

Σύστημα ελέγχου εξωτερικό

Τρόπος λειτουργίας

S2, βραχυχρόνια λειτουργία 4 λεπτά

Μέγ. δύναμη έλξης/βραχυχρόνια μέγιστη ισχύς

RotaMatic: 2000/2200 N

RotaMatic P/RotaMatic PL: 2500/2700 N

RotaMatic Akku: 1000/1100 N

Απενεργοποίηση σε τελική θέση

Κλείσιμο πόρτας: Ενσωματωμένος θερματικός διακόπτης ή ρυθμιζόμενο μηχανικό στοπ
 Άνοιγμα πόρτας: Ηλεκτρονικά ρυθμιζόμενο

Διακοπή λειτουργίας

Περιορισμός ισχύος και στις δύο κατευθύνσεις διαδρομής, με αυτόματη εκμάθηση και αυτοέλεγχο

Ταχύτητα ανοίγματος πόρτας

Ανάλογα με το πλάτος πόρτας 16 έως 25 sec.
 σε γωνία ανοίγματος 90°
 Ομαλή εκκίνηση και ομαλός τερματισμός

Αυτόματο κλείσιμο

Μετά από 60 δευτερόλεπτα

Κλείδωμα πόρτας

Ηλεκτρική κλειδαριά 24 V

Κινητήρας

Ατρακτοειδής μονάδα ανοξείδωτου χάλυβα με κινητήρα συνεχούς τάσης 24 V και μετάδοση με ατέρμονα κοχλία αυτόματης ακινητοποίησης

Περίβλημα μηχανισμού κίνησης

RotaMatic/RotaMatic Akku:

Ενισχυμένο με υαλονήματα πολυαμίδιο, κλάση προστασίας IP 44

RotaMatic P/RotaMatic PL:

Αλουμίνιο/Χυτός ψευδάργυρος ενισχυμένο με υαλονήματα πολυαμίδιο, κλάση προστασίας IP 44

Περιοχή θερμοκρασιών

-20° έως +60°C

-15° έως +45°C (RotaMatic Akku)

Ασύρματος χειρισμός

2 ενσωματωμένα κανάλια

Ιμάντες ανύψωσης

έως 6° (απαιτούνται ειδικά συνδετικά στοιχεία)

Παροχή δικτύου

230V, NYG 3x1,5² (από τον πελάτη)

Καλώδιο για κάθε κινητήρα

Καλώδιο σύνδεσης έως 10 m

NYG 3x1,5² (από τον πελάτη)

Παροχή ηλεκτρικής κλειδαριάς

NYG 3x1,5² (από τον πελάτη) στο έδαφος

H07 RN-F 2x1² πάνω στο φύλλο πόρτας

Πρόσθετο καλώδιο ελέγχου

Όλα τα καλώδια στο έδαφος NYG, z.B. 5x1,5²

Όλα τα καλώδια πρέπει να τοποθετηθούν ξεχωριστά!