



**Μόνο από την
Hörmann**

Στάνταρ

- **IP 65** (προστασία από εκτοξευόμενο νερό)
- **Πόρτα και μηχανισμός κίνησης από τον ίδιο κατασκευαστή**
Οι σπαστές γκαραζόπορτες, οι μηχανισμοί κίνησης και τα συστήματα ελέγχου της Hörmann αποτελούν ένα τέλεια εναρμονισμένο σύστημα από την ίδια εταιρεία. Έτσι εξοικονομείτε χρόνο και χρήμα!
- **Μασίφ μεταλλικός μηχανισμός μετάδοσης**

• Αρπάγη

Στη Hörmann όλες οι μηχανοκίνητες σπαστές γκαραζόπορτες, έως 5 m ύψος, παραδίδονται με αντιδιαρρηκτική αρπάγη στον στάνταρ εξοπλισμό. Αυτή η μηχανική προστασία εμποδίζει αποτελεσματικά το βίαιο άνοιγμα της πόρτας, και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.



• Απασφάλιση για λόγους συντήρησης

Για την υποχρεωτική ετήσια επιθεώρηση, δε χρειάζεται αποσυναρμολόγηση του μηχανισμού από τον άξονα της πόρτας. Με τον τρόπο αυτό εξοικονομείται χρόνος και χρήμα. Η απασφάλιση για λόγους συντήρησης μπορεί να μετατραπεί σε απασφάλιση ανά πάσα στιγμή.



• Αλυσίδα χειροκίνησης

Με το συνδυασμό της στάνταρ αλυσίδας χειροκίνησης και της προεραϊτικής απασφάλισης είναι δυνατή η απασφάλιση και ο χειρισμός της πόρτας από το δάπεδο.



• Ασφάλεια λασκαρίσματος του σχοινιού

Πρόκειται για μια ενσωματωμένη στο μέσο ανάρτησης διάταξη γλωττίδας, η οποία εξαρτάται από το φορτίο και εμποδίζει τη ρήξη συρματόσχοινου και ελατηρίου.



Εναλλακτικές απασφαλίσεις



Απελευθέρωση ασφαλείας

Αυτή σας επιτρέπει εύκολα να ξεμοντάρετε το μηχανισμό από το δάπεδο (ευρεσιτεχνία της Hörmann). Με στάνταρ αλυσίδα χειρός ασφαλείας (εκτός του WA 400 M).



Απελευθέρωση ασφαλείας, εξωτερική (ASE)

Για την απελευθέρωση της πόρτας απ' έξω (απαιτείται για κτίρια χωρίς δεύτερη είσοδο). Περιβλήμα από χυτό ψευδάργυρο με κλειδαριά και χωνευτό ημικύλινδρο.

Διαστάσεις: 83 x 133 x 50 χιλ.

(Πλ. x Υψ. x Βάθ.) Υλικό

περιβλήματος: χυτός ψευδάργυρος

Εναλλακτικοί χειρισμοί ανάγκης



Πρόβλεψη συντήρησης με μανιβέλα ανάγκης

Η φθηνή λύση, διαθέσιμη σε δύο εκδόσεις. Διατίθεται σαν σταθερή μανιβέλα ή σπαστή μανιβέλα τύπου ανάγκης.

Δυνατότητα αλλαγής εξοπλισμού σε αλυσίδα χειρός κινδύνου.



Απελευθέρωση συντήρησης με καπάκι

Η οικονομική εναλλακτική λύση χωρίς χειροκίνητη αλυσίδα ανάγκης ή μανιβέλα. Μετά την αποσύνδεση του μηχανισμού, η πόρτα θα πρέπει να κινηθεί με το χέρι. Γι' αυτό συνιστούμε την χρήση της μέχρι μέγιστο ύψος πόρτας 3000 mm.

Δυνατότητα αλλαγής εξοπλισμού σε αλυσίδα χειρός κινδύνου.

Ράβδος ώθησης

Τηλεσκοπικός διωστήρας Για ψηλότερες πόρτες από 3000 mm, καθώς και ως χειρισμός ανάγκης, ιδίως για πυροσβεστικές πόρτες. Πληροί τις προϋποθέσεις του EN 14092.

