



**BURG
WÄCHTER**

Ηλεκτρονική κλειδαριά πόρτας

TSE | PRIME

SET 5021 PINCODE



SET 5022 FINGERSCAN



SET 5013 E-KEY

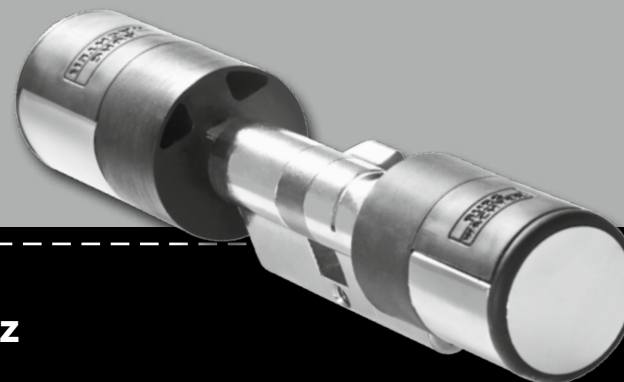


Δαιμόνια απλό.
Απλά δαιμόνιο.



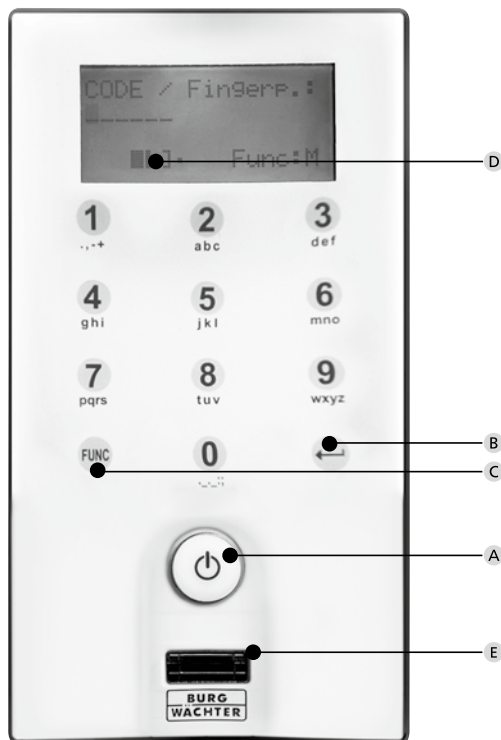
**e/ Οδηγίες
συναρμολόγησης
και χειρισμού**

BA/MA TSE Set 5021,5022,5013 dp/sds 08 / 2016



BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

www.burg.biz



TSE Keypad FS

A Πλήκτρο On

Ενεργοποίηση του πληκτρολογίου για την καταχώριση κωδικού πρόσβασης.

B Πλήκτρο Enter

Επιλογή ενός σημείου του μενού.

C Πλήκτρο λειτουργίας

Μέσω του πλήκτρου λειτουργίας μπορούν να εκτελεστούν διάφορες ενέργειες, ανεξάρτητα από την εκάστοτε κατάσταση του πληκτρολογίου. Η τρέχουσα ενεργή λειτουργία προβάλλεται στην οθόνη.

1) Είσοδος στο επίπεδο μενού για προγραμματισμό

Όταν στην οθόνη προβάλλεται η ένδειξη «Func:M», μπορείτε να μεταβείτε στο Μενού, πιέζοντας το πλήκτρο FUNC. Στο Μενού, τα πλήκτρα «1» και «2» μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως βέλη «επάνω» και «κάτω» για την κύλιση στη δομή του Μενού.

2) Διαγραφή καταχώρισης

Όταν στην οθόνη προβάλλεται η ένδειξη «Func:C», μπορείτε να διαγράψετε την τελευταία καταχώριση, πιέζοντας το πλήκτρο FUNC.

3) Επιστροφή στο τελευταίο επίπεδο προγραμματισμού – Πίσω

Όταν βρισκόμαστε στο Μενού, στην οθόνη προβάλλεται η ένδειξη «Func:<». Πιέζοντας το πλήκτρο FUNC μπορείτε να επιστρέψετε στο αμέσως προηγούμενο επίπεδο.

D Ένδειξη μπαταρίας

■ ■ ■ ■ Μπαταρία φορτισμένη [\] ■ Μπαταρία άδεια

Στην οθόνη προβάλλεται η κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας στην μονάδα κυλίνδρου της κλειδαριάς και στη μονάδα πληκτρολογίου. Η ένδειξη στην οθόνη αφορά στις μπαταρίες με την χαμηλότερη φόρτιση. Μόλις αδειάσει η μπαταρία, προβάλλεται στην οθόνη η ένδειξη:

«Αντικαταστήστε την μπαταρία του πληκτρολογίου» ή «Αντικαταστήστε την μπαταρία στο πόμολο».

Κατόπιν επιτυχούς αντικατάστασης της μπαταρίας και, στη συνέχεια, διπλής εισαγωγής του κωδικού πρόσβασης, θα προβληθεί στην οθόνη η τρέχουσα χαμηλότερη φόρτιση μπαταρίας. Εφόσον αντικαταστάθηκε μόνο ένα σετ μπαταριών, η ένδειξη στην οθόνη ενδέχεται να προβάλλει κατάσταση ελλιπούς φόρτισης, παρά την αντικατάσταση. Σε περίπτωση που, παρά την προτροπή για αντικατάσταση της μπαταρίας δεν την αντικαταστήσετε, θα απαιτηθεί η εκ νέου εισαγωγή του έγκυρου κωδικού για το άνοιγμα της πόρτας. Ταυτόχρονα, αναβοσβήνει 5x5 φορές η ένδειξη LED στο εσωτερικό του πόμολου. Μπορείτε να ανοίξετε την πόρτα άλλες 50 φορές με αυτόν τον τρόπο. Στη συνέχεια, η πόρτα μπορεί να ανοίξει πλέον μόνο με τον κωδικό διαχειριστή. Πλέον απαιτείται η αντικατάσταση των μπαταριών, εφόσον η πόρτα δεν μπορεί να ανοίξει διαφορετικά.

E Αισθητήρας σάρωσης δακτυλικού αποτυπώματος

Για το άνοιγμα της πόρτας ή την καταχώριση των αντίστοιχων δακτύλων.

Αγαπητέ πελάτη,

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το ηλεκτρονικό σύστημα κλειδώματος TSE της σειράς 5000 από την εταιρεία BURG-WÄCHTER. Αυτό το σύστημα έχει αναπτυχθεί και κατασκευαστεί σύμφωνα με τις πιο σύγχρονες τεχνικές δυνατότητες και ανταποκρίνεται σε υψηλές προδιαγραφές ασφαλείας. Ο ηλεκτρονικός κύλινδρος μπορεί να εγκατασταθεί εύκολα, χωρίς διάτρηση και τοποθέτησης καλωδίων, σε οποιαδήποτε πόρτα, πάχους έως και 118 mm (59/59 mm, μέτρηση από την κεντρική βίδα του κυλίνδρου). Ο ηλεκτρονικός κύλινδρος ενδείκνυται τόσο για νέα εγκατάσταση όσο και για αναβάθμιση της παλιάς κλειδαριάς. Επιπλέον, διατίθενται διάφορες προαιρετικές δυνατότητες, όπως, το μέσο ταυτοποίησης που θα χρησιμοποιηθεί. Περισσότερες λεπτομέρειες θα βρείτε στις παρακάτω σελίδες.

Προκειμένου να ηλεκτροδοτηθεί ο κύλινδρος, απομακρύνεται και την ταινία ασφαλείας των μπαταριών στο εσωτερικό πόμολο.

Σημαντικό: Σας παρακαλούμε να διαβάσετε πλήρως και επιμελώς τις οδηγίες χειρισμού, προτού ξεκινήσετε τον προγραμματισμό. Ελπίζουμε να μείνετε ικανοποιημένοι από την επιλογή του νέου σας συστήματος κλειδώματος.

TSE Set 5021 PINCODE

Η χειρισμός του ηλεκτρονικού κυλίνδρου πραγματοποιείται μέσω ενός 6-ψήφιου αριθμητικού κωδικού. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί προαιρετικά το κλειδί ραδιοσυχνότητας TSE 5103 E-KEY.

TSE 5021 PINCODE Λειτουργίες (τυπικές)

- Συνολικός αριθμός χρηστών: έως 48
- Σε κάθε χρήστη κωδικού PIN (εκτός του διαχειριστή) μπορεί να εκχωρηθεί και E-KEY.

Προαιρετικά μέσα ασφάλισης

- Κλειδί ραδιοσυχνότητας TSE 5103 E-KEY

Επιπρόσθετες λειτουργίες μέσω προαιρετικού λογισμικού TSE, π.χ.

- Διαχείριση χρηστών
- Λειτουργίες ώρας και ημερολογίου
- Εκχώρηση δικαιωμάτων
- Λειτουργία ιστορικού

Κωδικός διαχειριστή

- Προεπιλεγμένος κωδικός εκ του εργοστασίου 1-2-3-4-5-6 (να αλλάχτεί οπωσδήποτε)

Οπτική σηματοδότηση

Στο περιστρεφόμενο πόμολο, το οποίο βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά της πόρτας, βρίσκεται μια οπτική σηματοδότηση με τη μορφή μιας ένδειξης LED. Αυτή η ένδειξη LED σας παρέχει τις ακόλουθες υποδείξεις:

- 1 x σύντομα: Η κλειδαριά ξεκλειδώνει
- 2 x σύντομα: Η κλειδαριά κλειδώνει
- κάθε 5 δευτερόλεπτα, 1 x σύντομα: Ενεργοποιημένο μόνιμο ξεκλειδωμά
- 1 x σύντομα, 1 x παρατεταμένα, 2 δευτερόλεπτα παύση, επανάληψη: Η κλειδαριά βρίσκεται σε λειτουργία προγραμματισμού
- 5 x σύντομα, 2 δευτερόλεπτα παύση, επανάληψη σε 20 δευτερόλεπτα. Άδεια μπαταρία κυλίνδρου

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χρόνοι φραγής	1 λεπτό, κατόπιν λάθος εισαγωγής κωδικού 3 φορές και στη συνέχεια 3 λεπτά
Οθόνη	Επιλογή 12 γλωσσών
Παροχή ρεύματος ηλεκτρολογίου	2x MIGNON LR6 AA ALKALINE
Τροφοδοσία ρεύματος κυλίνδρου	2xMIGNON LR6 AA ALKALINE
Αποδεκτές περιβαλλοντικές συνθήκες*	-15°C/+50°C/έως 93% σχετική ατμοσφαιρική υγρασία (μη συμπυκνωμένη) Αποδεκτό εύρος θερμοκρασίας: -20°C/+50°C Η οθόνη ενδέχεται να μην ανταποκρίνεται σωστά υπό ακραίες μεταβολές της θερμοκρασίας ή να σκοτεινιάσει.
Κατηγορία προστασίας ηλεκτρολογίου	IP65

*Σε περίπτωση υπέρβασης του αναφερόμενου εύρους θερμοκρασίας θα προβληθεί στην οθόνη η αντίστοιχη προειδοποίηση. Λάβετε τα απαιτούμενα μέτρα αντιμετώπισης του προβλήματος!

TSE Set 5022 FINGERSCAN

Ο χειρισμός του ηλεκτρονικού κυλίνδρου πραγματοποιείται μέσω της σάρωσης ενός δακτύλου. Επιπλέον, ο χειρισμός του κυλίνδρου μπορεί να πραγματοποιηθεί και με την εισαγωγή ενός 6-ψήφιου αριθμητικού κωδικού ή το προαιρετικά διαθέσιμο TSE 5103 E-KEY.

Μέσω του πληκτρολογίου μπορούν να καταχωρηθούν έως και 24 δάκτυλα. Οι χρήστες δημιουργούνται μεμονωμένα (USER XXX_FP). Σε περίπτωση που σε κάποιον χρήστη εκχωρηθεί επιπροσθέτως κωδικός και/ή E-KEY, αυτά θα πρέπει να δημιουργηθούν ξεχωριστά.

Προσοχή! Ο σαρωτής δακτυλικού αποτυπώματος δεν επιδέχεται καθαρισμό με απορρυπαντικά. Χρησιμοποιείτε μόνο ένα νωπό πανί.

TSE 5022 FINGERSCAN Λειτουργίες (τυπικές)

- Συνολικός αριθμός χρηστών: έως 48
- εκ των οποίων, σαρώσεις δακτυλικών αποτυπωμάτων: έως 24
- Σε κάθε χρήστη κωδικού (εκτός του διαχειριστή) μπορεί να εκχωρηθεί και E-KEY
- Σε κάθε χρήστη E-KEY μπορεί να εκχωρηθεί και κωδικός

Προαιρετικά μέσα ασφάλισης

- TSE 5103 E-KEY

Επιπρόσθετες λειτουργίες μέσω προαιρετικού λογισμικού TSE, π.χ.:

- Διαχείριση χρηστών
- Λειτουργίες ώρας και ημερολογίου
- Εκχώρηση δικαιωμάτων
- Λειτουργία ιστορικού

Κωδικός διαχειριστή

- Προεπιλεγμένος κωδικός εκ του εργοστασίου 1-2-3-4-5-6 (να αλλάχτεί οπωσδήποτε)

Οπτική σηματοδότηση

Στο περιστρεφόμενο πόμολο, το οποίο βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά της πόρτας, βρίσκεται μια οπτική σηματοδότηση με τη μορφή μιας ένδειξης LED. Αυτή η λυχνία LED σας παρέχει τις ακόλουθες υποδείξεις:

- 1 x σύντομα: Η κλειδαριά ξεκλειδώνει
- 2 x σύντομα: Η κλειδαριά κλειδώνει
- κάθε 5 δευτερόλεπτα, 1 x σύντομα: Ενεργοποιημένο μόνιμο ξεκλειδωμά
- 1 x σύντομα, 1 x παρατεταμένα, 2 δευτερόλεπτα παύση, επανάληψη: Η κλειδαριά βρίσκεται σε λειτουργία προγραμματισμού
- 5 x σύντομα, 2 δευτερόλεπτα παύση, επανάληψη σε 20 δευτερόλεπτα. Άδεια μπαταρία κυλίνδρου

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χρόνοι φραγής	1 λεπτό, κατόπιν λάθος εισαγωγής κωδικού 3 φορές και στη συνέχεια 3 λεπτά
Οθόνη	Επιλογή 12 γλωσσών
Παροχή ρεύματος ηλεκτρολογίου	2x MIGNON LR6 AA ALKALINE
Τροφοδοσία ρεύματος κυλίνδρου	2xMIGNON LR6 AA ALKALINE
Αποδεκτές περιβαλλοντικές συνθήκες*	-15°C/+50°C/έως 93% σχετική ατμοσφαιρική υγρασία (μη συμπυκνωμένη) Αποδεκτό εύρος θερμοκρασίας: -20°C/+50°C Η οθόνη ενδέχεται να μην ανταποκρίνεται σωστά υπό ακραίες μεταβολές της θερμοκρασίας ή να σκοτεινιάσει.
Κατηγορία προστασίας ηλεκτρολογίου	IP55

*Σε περίπτωση υπέρβασης του αναφερόμενου εύρους θερμοκρασίας θα προβληθεί στην οθόνη η αντίστοιχη προειδοποίηση. Λάβετε τα απαιτούμενα μέτρα αντιμετώπισης του προβλήματος!

TSE Set 5013 E-KEY

Ο χειρισμός του ηλεκτρονικού κυλίνδρου πραγματοποιείται μέσω του κλειδιού ραδιοσυχνότητας E-KEY. Ο τρόπος λειτουργίας μοιάζει με το σύστημα κλειδώματος αυτοκινήτων. Κατόπιν μιας πίεσης του πλήκτρου, ο κύλινδρος μπορεί να χρησιμοποιηθεί. Ο εκ των υστέρων προγραμματισμός του E-KEY μπορεί να πραγματοποιηθεί μέσω Keypad ή λογισμικού TSE. Η εμβέλεια του E-KEY φτάνει τα 3 m.

TSE 5013 E-KEY Λειτουργίες (τυπικές)

- Συνολικός αριθμός χρηστών: έως 48

Προαιρετικά μέσα ασφάλισης

- TSE 5151 Keypad PIN
- TSE 5152 Keypad FS (δυνατότητα σάρωσης έως και 24 δακτυλικών αποτυπωμάτων)

Επιπρόσθετες λειτουργίες μέσω προαιρετικού λογισμικού TSE, π.χ.:

- Διαχείριση χρηστών
- Λειτουργίες ώρας και ημερολογίου
- Εκχώρηση δικαιωμάτων
- Λειτουργία ιστορικού

Κωδικός διαχειριστή

Ο κωδικός παραδίδεται ξεχωριστά σε αυτοκόλλητο. Να φυλάσσεται επιμελώς.
Προσοχή: Σε περίπτωση απώλειας, ο εκ νέου προγραμματισμός ή η χρήση των λειτουργιών του διαχειριστή δεν είναι πλέον δυνατά.

Τροφοδοσία ρεύματος κυλίνδρου

- 2x MIGNON LR6 AA ALKALINE

Τροφοδοσία ρεύματος E-KEY

- 1 x CR 2032

Οπτική σηματοδότηση


Στο περιστρεφόμενο πόμολο, το οποίο βρίσκεται στην εσωτερική πλευρά της πόρτας, βρίσκεται μια οπτική σηματοδότηση με τη μορφή μιας ένδειξης LED. Αυτή η λυχνία LED σας παρέχει τις ακόλουθες υποδείξεις:

- 1 x σύντομα: Η κλειδαριά ξεκλειδώνει
- 2 x σύντομα: Η κλειδαριά κλειδώνει
- κάθε 5 δευτερόλεπτα, 1 x σύντομα: Ενεργοποιημένο μόνιμο ξεκλειδωμά
- 1 x σύντομα, 1 x παρατεταμένα, 2 δευτερόλεπτα παύση, επανάληψη: Η κλειδαριά βρίσκεται σε λειτουργία προγραμματισμού
- 5 x σύντομα, 2 δευτερόλεπτα παύση, επανάληψη σε 20 δευτερόλεπτα. Άδεια μπαταρία κυλίνδρου

Άνοιγμα

Ο χειρισμός του TSE, ανάλογα με την επιλογή του εξοπλισμού, μπορεί να πραγματοποιηθεί μέσω 6-ψήφιου αριθμητικού κωδικού, με δακτυλικό αποτύπωμα ή TSE E-KEY.

Άνοιγμα με κωδικό PIN


- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Εισάγετε τον 6-ψήφιο κωδικό PIN (προεπιλεγμένος κωδικός εκ του εργοστασίου «1-2-3-4-5-6»).
- Στην οθόνη θα προβληθεί η ένδειξη «Χρησιμοποιήστε το περιστρεφόμενο πόμολο», ενώ η ενσωματωμένη ένδειξη LED θα αναβοσβήσει, εφόσον το άνοιγμα είναι επιτυχές.
- Περιστρέψτε τον κύλινδρο του πόμολου

Άνοιγμα με TSE E-KEY

- Πιέστε το πλήκτρο στο TSE E-KEY. Εφόσον το άνοιγμα είναι επιτυχές, η ενσωματωμένη στον κύλινδρο ένδειξη LED θα αναβοσβήσει μια φορά.
- Περιστρέψτε τον κύλινδρο του πόμολου

Σας παρακαλούμε να έχετε υπόψη, ότι κατά τη διαδικασία ανοίγματος με TSE E-KEY δεν θα πρέπει να έχει ενεργοποιηθεί προηγούμενος το πληκτρολόγιο μέσω του πλήκτρου!

Άνοιγμα με δακτυλικό αποτύπωμα







- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Σύρετε το ακουμπισμένο δάκτυλο από πάνω προς τα κάτω, στη μέση του αισθητήρα. Στην οθόνη θα προβληθεί η ένδειξη «Χρησιμοποιήστε το περιστρεφόμενο πόμολο», ενώ η ενσωματωμένη ένδειξη LED θα αναβοσβήσει, εφόσον το άνοιγμα είναι επιτυχές.
- Περιστρέψτε τον κύλινδρο του πόμολου

Περιγραφή των λειτουργιών του μενού

Ακολουθούν οι περιγραφές των λειτουργιών για τα προϊόντα **TSE 5021** και **TSE 5022**.




Μενού «Αλλαγή κωδικού»

Αλλαγή του κωδικού διαχειριστή και του κωδικού χρήστη.

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Επιβεβαιώστε την επιλογή με 
- Μπορείτε να κληρώσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να προβληθεί ο Διαχειριστής/Χρήστης, του οποίου θέλετε να αλλάξετε τον κωδικό
- Επιβεβαιώστε με 
- Εισάγετε τον ισχύοντα (παλιό) κωδικό και πιέστε 
- Εισάγετε τον νέο κωδικό και επιβεβαιώστε με 
- Επαναλάβετε την εισαγωγή και επιβεβαιώστε εκ νέου με 
- Εφόσον η καταχώρηση είναι σωστή, θα προβληθεί το μήνυμα «Επιτυχής αλλαγή κωδικού»

Μενού Γλώσσα/Language






Ρύθμιση γλώσσας

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί η «Ρύθμιση γλώσσας»
- Επιβεβαιώστε με 
- Κληρώστε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 και 2, μέχρι να προβληθεί η επιθυμητή γλώσσα
- Επιβεβαιώστε με 






Μενού «Διαχειριστής»

Στο Μενού «Διαχειριστής» διατίθενται διάφορα υπομενού.





Υπομενού «Δημιουργία χρήστη με κωδικό»

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού/Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με 
- Θα προβληθεί το σημείο μενού «Δημιουργία χρήστη»
- Επιβεβαιώστε με 
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Δημιουργία χρήστη: Κωδικός»
- Επιβεβαιώστε με 
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Θα προβληθεί η επόμενη διαθέσιμη θέση αποθήκευσης (π.χ. USER.003)
- Εισάγετε έναν 6-ψήφιο κωδικό και επιβεβαιώστε, πιέζοντας 2 φορές το 
- Στην οθόνη προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»




Υπομενού «Δημιουργία χρήστη με E-Key»

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού/Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με 
- Θα προβληθεί το σημείο μενού «Δημιουργία χρήστη»
- Επιβεβαιώστε με 
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Δημιουργία χρήστη: E-Key»
- Επιβεβαιώστε με 
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Θα προβληθεί η επόμενη διαθέσιμη θέση αποθήκευσης (π.χ. USER.003), πιέστε 
- Μετακινήστε το E-KEY στη λειτουργία προγραμματισμού (βλ. οδηγίες E-KEY)
- Στη συνέχεια, επιβεβαιώστε, πιέζοντας 2 φορές [X]
- Στην οθόνη προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»

Υπομενού «Δημιουργία χρήστη με δακτυλικό αποτύπωμα»

- (Η λειτουργία είναι ενεργή μόνο στη σάρωση δακτυλικών αποτυπωμάτων TSE με το πληκτρολόγιο TSE FS)
- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με 
- Θα προβληθεί το σημείο μενού «Δημιουργία χρήστη» – Επιβεβαιώστε με 
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Δημιουργία: Δακτυλικό αποτύπωμα»
- Επιβεβαιώστε με 
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Στην οθόνη θα προβληθεί το μήνυμα «Καταχώρηση δακτύλου»
- Σύρετε το δάκτυλο που πρόκειται να καταχωρηθεί αρκετές φορές πάνω από το κέντρο του αισθητήρα (στην οθόνη γίνεται η αρίθμηση των σαρώσεων)
- Στην οθόνη θα προβληθεί η ένδειξη «Επιτυχής καταχώρηση User_XXX_FP»

Υπομενού «Εκχώρηση E-KEY»

- Μέσω αυτής της λειτουργίας έχετε τη δυνατότητα να εκχωρήσετε εκ των υστέρων ένα κλειδί ραδιοσυχνότητας E-KEY σε κάποιον υφιστάμενο χρήστη. Ακολουθήστε την εξής διαδικασία:
- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο 
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού/Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με 
- Κληρώστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Εκχώρηση E-KEY»
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Κληρώστε την οθόνη μέχρι τον χρήστη, στον οποίο θέλετε να εκχωρήσετε E-KEY, και επιβεβαιώστε την επιλογή σας, πιέζοντας 2 φορές το 

- Μετακινήστε το E-KEY στη λειτουργία προγραμματισμού (βλ. οδηγίες E-KEY)
- Μόλις το E-KEY βρεθεί στη λειτουργία προγραμματισμού, επιβεβαιώστε, πιέζοντας το ⏪ στο πληκτρολόγιο
- Στην οθόνη προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»

Διαγραφή υπομενού

Μέσω αυτού του μενού σας παρέχεται η δυνατότητα διαγραφής ενός χρήστη ή ενός E-KEY.

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο ⏻
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού/Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Διαγραφή»
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Κυλήστε την οθόνη μέχρι να προβληθεί ο χρήστης ή το μέσο ταυτοποίησης (E-KEY) που πρόκειται να διαγραφεί, και επιβεβαιώστε την επιλογή σας, πιέζοντας 2 φορές το πλήκτρο ⏪
- Στην οθόνη θα προβληθεί το μήνυμα «Επιτυχής διαγραφή εγγραφής»

Υπομενού «Λειτουργίες ώρας»

Σε αυτό το μενού μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα και την ημερομηνία

• Ρύθμιση ώρας:

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο ⏻
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού/Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Ρυθμίσεις διαχειριστή - Λειτουργίες ώρας»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Θα προβληθεί η ένδειξη: «Λειτουργίες ώρας - Ωρα»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Εισαγωγή της ώρας (2-ψήφια). Επιβεβαιώστε την επιλογή με ⏪
- Εισαγωγή των λεπτών (2-ψήφια). Επιβεβαιώστε την επιλογή με ⏪
- Στην οθόνη προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»

• Ρύθμιση ημερομηνίας:

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο ⏻
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού/Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Ρυθμίσεις διαχειριστή – Λειτουργίες ώρας»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Θα προβληθεί η ένδειξη «Λειτουργίες ώρας – Ωρα»

- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Λειτουργίες ώρας - Ημερομηνία»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Εισαγωγή της ημέρας (2-ψήφια). Επιβεβαιώστε την επιλογή με ⏪
- Εισαγωγή του μήνα (2-ψήφιος). Επιβεβαιώστε την επιλογή με ⏪
- Εισαγωγή του έτους (2-ψήφιο). Επιβεβαιώστε την επιλογή με ⏪
- Στην οθόνη προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»

Υπομενού «TSE Setup»

Γενικές ρυθμίσεις συστήματος

• Κανάλι ραδιοσυχνότητας

Σε αυτό το σημείο μπορείτε να ρυθμίσετε ένα κανάλι ραδιοσυχνότητας (διατίθενται 12 κανάλια προς επιλογή). Αυτό ενδέχεται να απαιτηθεί, σε περίπτωση που το κανάλι ραδιοσυχνότητας είναι ήδη κατειλημμένο από άλλη εφαρμογή, π.χ. W-LAN, εφόσον προκύψουν παρεμβολές. Σε αυτή την περίπτωση, επιλέξτε κάποιο άλλο κανάλι, σε απόσταση τουλάχιστον 3 καναλιών ραδιοσυχνότητας.

• Προτεραιότητα

Σε περίπτωση που δεν θέλετε να ανοίξει μια πόρτα, κατόπιν επανειλημμένων προσπαθειών ανοίγματος με E-KEY, μπορείτε να αυξήσετε την προτεραιότητα, χάρη σε αυτή τη λειτουργία. Στην αντίθετη περίπτωση, συνιστάται η μείωση της προτεραιότητας για πόρτες που βρίσκονται στο άμεσο περιβάλλον σας.

• Αναδιοργάνωση

- Σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, κατόπιν μαζικής διαγραφής χρηστών.
- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο ⏻
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού/Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το σημείο μενού «Ρυθμίσεις διαχειριστή – TSE Setup»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Θα προβληθεί το σημείο μενού «TSE Setup – Αναδιοργάνωση»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή, προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση στον προγραμματισμό
- Θα προβληθεί το μήνυμα «Αναδιοργάνωση σε εξέλιξη»

• Καταχώριση

Κατά την αντικατάσταση του κυλίνδρου ή του πληκτρολογίου, οι δύο μονάδες θα πρέπει να συγχρονιστούν εκ νέου μεταξύ τους, προκειμένου να μπορέσουν να επικοινωνήσουν ξανά.

Καταχώριση πληκτρολογίου

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο ⏻
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Μπορείτε να κυλήσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να καταλήξετε στην επιλογή «Μενού Διαχειριστής»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Μπορείτε να κυλήσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να καταλήξετε στο Μενού «TSE Setup»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Μπορείτε να κυλήσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να καταλήξετε στο Μενού «TSE Setup – Καταχώριση»
- Επιβεβαιώστε με ⏪
- Εισάγετε τον κωδικό Διαχειριστή για τη νέα μονάδα
- Κατόπιν επιτυχούς καταχώρισης, προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»

Προσοχή: Βεβαιωθείτε κατά τη διάρκεια της καταχώρισης ενός νέου πληκτρολογίου ή κυλίνδρου ότι δεν υπάρχει σε κοντινή απόσταση καμία άλλη μονάδα TSE, η οποία να ρευματοδοτείται, καθώς ενέχει κίνδυνος να συνδεθεί εκείνη κατά λάθος. Σε περίπτωση αμφιβολίας, διακόψτε την παροχή ρεύματος των υπολοίπων μονάδων (αφαίρεση μπαταριών).

• Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Με την επιλογή ρύθμισης της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας επιτυγχάνεται η βέλτιστη κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας των μονάδων. Η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας επιδέχεται ενεργοποίηση και απενεργοποίηση. Εφόσον αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, ο προγραμματισμός της μονάδας μέσω του λογισμικού Η/Υ δεν είναι δυνατός.

Κατά την παράδοση, η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας είναι ενεργοποιημένη, συνεπώς, αυτή θα πρέπει να απενεργοποιηθεί, προκειμένου να πραγματοποιηθεί ο προγραμματισμός μέσω λογισμικού Η/Υ.

Ρύθμιση της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο \odot
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Μπορείτε να κυλήσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να καταλήξετε στην επιλογή «Μενού Διαχειριστή»
- Επιβεβαιώστε με \leftarrow – Μπορείτε να κυλήσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να καταλήξετε στο Μενού «Ρυθμίσεις διαχειριστή – TSE Setup»
- Επιβεβαιώστε με \leftarrow
- Μπορείτε να κυλήσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να καταλήξετε στο Μενού «TSE Setup – Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας»
- Επιβεβαιώστε με \leftarrow
- Εισάγετε τον κωδικό διαχειριστή για τη μονάδα που πρόκειται να τροποποιηθεί
- Μέσω του πλήκτρου 1 ή 2 μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε, αντίστοιχα, τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας
- Επιβεβαιώστε με \leftarrow
- Στην οθόνη προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»

Υπομενού «FP Reset»

(Αυτή η λειτουργία είναι ενεργή μόνο σε μονάδες TSE Fingerprint)
Διαγράφονται όλα τα αποθηκευμένα δακτυλικά αποτυπώματα, ωστόσο, οι αντίστοιχοι χρήστες διατηρούνται. Σε περίπτωση επανειλημμένων δυσλειτουργιών, στο πλαίσιο χρήσης των δακτυλικών αποτυπωμάτων, επιλέξτε αυτό το μενού και ακολουθήστε τις οδηγίες που προβάλλονται στην οθόνη.

Μενού «Συγχρονισμός E-KEY»

Χάρη σε αυτό το σημείο μενού μπορεί να συγχρονιστεί το κανάλι ραδιοσυχνότητας του E-KEY με αυτό της μονάδας καταχώρησης. Αυτή η λειτουργία είναι απαραίτητη, σε περίπτωση τροποποίησης του καναλιού ραδιοσυχνότητας του κυλίνδρου, παρόλο που υφίστανται ακόμη E-KEY με την παλιά ρύθμιση καναλιού ραδιοσυχνότητας.

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο \odot
- Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
- Μπορείτε να κυλήσετε την οθόνη με τα πλήκτρα 1 ή 2, μέχρι να καταλήξετε στο Μενού «Συγχρονισμός E-KEY»
- Επιβεβαιώστε με \leftarrow
- Εισάγετε τον κωδικό Διαχειριστή για τη μονάδα που πρόκειται να συγχρονιστεί
- Κατόπιν επιτυχούς καταχώρισης, προβάλλεται το μήνυμα «Επιτυχής αποθήκευση δεδομένων»

Προσοχή: Βεβαιωθείτε κατά τη διάρκεια της καταχώρισης ενός νέου πληκτρολογίου ή κυλίνδρου ότι δεν υπάρχει σε κοντινή απόσταση καμία άλλη μονάδα TSE, η οποία να ρευματοδοτείται, καθώς ενέχει κίνδυνος να συνδεθεί εκείνη κατά λάθος. Σε περίπτωση αμφιβολίας, διακόψτε την παροχή ρεύματος των υπολοίπων μονάδων (αφαίρεση μπαταριών).

Μενού «Info»

Σε αυτή τη λειτουργία προβάλλεται η έκδοση και ο σειριακός αριθμός του συστήματος. Για λόγους ασφαλείας, ο πλήρης σειριακός αριθμός προβάλλεται μόνο στη λειτουργία διαχειριστή.

- Ενεργοποιήστε το πληκτρολόγιο με το πλήκτρο \odot
 - Στη συνέχεια, πιέστε *FUNC*, ώστε να προβληθεί η επιλογή «Μενού/Αλλαγή κωδικού»
 - Κυλήστε την οθόνη με το πλήκτρο 2, μέχρι να προβληθεί το «Μενού Info»
 - Επιβεβαιώστε με \leftarrow
- Προβάλλεται ο σειριακός αριθμός το πληκτρολογίου (EA) και του κυλίνδρου (AA).

Υπόδειξη: Για λόγους ασφαλείας, ο πλήρης σειριακός αριθμός (AA) του κυλίνδρου προβάλλεται μόνο, κατόπιν εισαγωγής του ισχύοντος κωδικού διαχειριστή.

Οδηγίες χειρισμού TSE E-KEY

Το E-KEY λειτουργεί ως πομπός για την ασφάλισή του κυλίνδρου. Ο προγραμματισμός του E-KEY μπορεί να πραγματοποιηθεί μέσω Keypad ή λογισμικού TSE. Η εμβέλεια του E-KEY φτάνει τα 3 m. Ο τρόπος λειτουργίας μοιάζει με το σύστημα κλειδώματος αυτοκινήτων. Κατόπιν μιας πίεσης του πλήκτρου, ο κύλινδρος μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

Λειτουργίες του E-KEY

Άνοιγμα πόρτας:

- Σύντομη πίεση 1 φορά. Η πράσινη ένδειξη LED αναβοσβήνει
- Αυτόματη λειτουργία (μόνο σε συνδυασμό με Keypad)
Διατηρήστε το πλήκτρο πιεσμένο για 6 δευτερόλεπτα. Η πράσινη ένδειξη LED αναβοσβήνει 2 συνεχόμενες φορές
- Μόνιμος τρόπος λειτουργίας (μόνο σε συνδυασμό με προαιρετικό λογισμικό). Πιέστε το πλήκτρο 2 φορές. Η πράσινη ένδειξη LED αναβοσβήνει 2 διαδοχικές φορές ανά πίεση πλήκτρου

Στην αυτόματη λειτουργία είναι δυνατό το άνοιγμα της πόρτας, μόνο με την πίεση του πλήκτρου στο Keypad. Θα πρέπει να διατίθεται E-KEY σε κοντινή απόσταση. Μετά από 15 λεπτά αυτή η λειτουργία απενεργοποιείται αυτόματα.

Στη μόνιμη λειτουργία, η πόρτα είναι ασφαλισμένη και μπορεί να ανοίξει χωρίς κωδικό πρόσβασης, μόνο εντός του χρονικού διαστήματος που έχει οριστεί στο λογισμικό. Κατόπιν εισαγωγής του κωδικού πρόσβασης, εντός του χρονικού διαστήματος που έχει οριστεί στο λογισμικό, η μόνιμη ασφάλιση αφαιρείται.

Λειτουργία προγραμματισμού:

- Η λειτουργία προγραμματισμού περιλαμβάνει τρεις λειτουργίες:
- Την καταχώριση των E-KEY μέσω Keypad ή λογισμικού TSE
- Το συγχρονισμό της ραδιοσυχνότητας που έχει οριστεί στο E-KEY με το κανάλι της κλειδαριάς
- Την αναζήτηση E-KEY εντός του λογισμικού TSE

Προγραμματισμός E-KEY

Κατά τον προγραμματισμό του E-KEY, πιέστε μια φορά το πλήκτρο (η πράσινη ένδειξη LED αναβοσβήνει), κατόπιν προτροπής του Keypad ή του λογισμικού. Κατά τον περαιτέρω προγραμματισμό του E-KEY, διατηρήστε το πλήκτρο πιεσμένο για 10 δευτερόλεπτα, μέχρι να αναβοσβήσει η πράσινη ένδειξη LED τρεις διαδοχικές φορές. Στη συνέχεια, απελευθερώστε το πλήκτρο.

Υπόδειξη:

Σε περίπτωση που, κατόπιν μιας πίεσης του πλήκτρου στο E-KEY, η πόρτα ανοίξει με καθυστέρηση 3–7 δευτερολέπτων, ενώ ταυτόχρονα αναβοσβήνουν οι κόκκινες ενδείξεις LED, τότε απαιτείται η άμεση αντικατάσταση της μπαταρίας (CR2032) του E-KEY. Σε περίπτωση που, κατόπιν μιας πίεσης του πλήκτρου στο E-KEY, η πόρτα ανοίξει με καθυστέρηση 3–7 δευτερολέπτων, χωρίς να αναβοσβήνει η κόκκινη ένδειξη LED, τότε απαιτείται η αντικατάσταση των μπαταριών του κυλίνδρου (2 x 1,5V LR06 Alkaline). Το ίδιο ισχύει και για το πληκτρολόγιο, εφόσον διατίθεται.

Αντικατάσταση μπαταρίας στο E-KEY

- 1 Ανοίξτε το καπάκι του πλαισίου, ανασκλώνοντας προσεκτικά τις προεξοχές ασφαλίσης.
- 2 Ανασηκώστε το κάλυμμα σιλικόνης και αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
- 3 Επαναφέρετε το κάλυμμα σιλικόνης και κλείστε το πλαίσιο.



Εγκατάσταση του Keypad

Το πληκτρολόγιο περιλαμβάνεται μόνο στα Set TSE Prime PINCODE και TSE Prime FINGERSCAN.

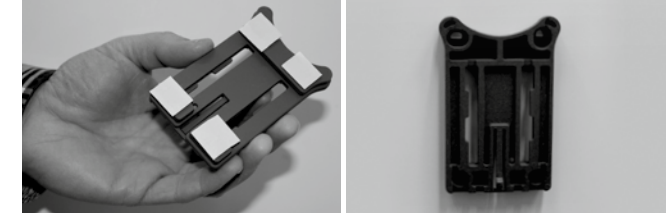
Προσοχή! Λάβετε υπόψη, ότι το πληκτρολόγιο δεν θα πρέπει να εγκατασταθεί επάνω στην ίδια την πόρτα, προκειμένου να αποφευχθεί η μεταβίβαση δονήσεων, σε περίπτωση απότομου κλεισίματος της πόρτας. Η μεμβράνη που βρίσκεται τοποθετημένη στο πίσω μέρος του πληκτρολογίου δεν θα πρέπει να κλείσει για κανέναν λόγο με κόλλα και/ή άλλες ουσίες! Ακόμη και μετά την εγκατάσταση θα πρέπει να εξασφαλίζεται η κυκλοφορία του αέρα!

- Προσδιορίστε το σημείο εγκατάστασης του πληκτρολογίου. Εισάγετε στο επιθυμητό σημείο εγκατάστασης έναν κωδικό πρόσβασης (π.χ. κωδικό PIN, δακτυλικό αποτύπωμα, κτλ.) και ελέγξτε εάν ανοίγει η κλειδαριά.
- Τοποθετήστε, αντίστοιχα, το πληκτρολόγιο.

Μπορείτε να επιλέξετε, εάν επιθυμείτε να κολλήσετε ή να βιδώσετε την επιτοίχια βάση στον τοίχο. Οι επιμήκεις οπές στην επιτοίχια βάση διευκολύνουν την ακριβή ευθυγράμμιση.

Σε περίπτωση που χρησιμοποιήσετε την αυτοκόλλητη επιτοίχια βάση, φροντίστε να είναι καθαρές οι επιφάνειες, χωρίς π.χ. επίστρωση λιπαρών ουσιών, λαδιού, σιλικόνης ή άλλα σωματίδια βρωμιάς. Αφαιρέστε πλήρως την προστατευτική μεμβράνη από τα παρεχόμενα αυτοκόλλητα μαξιλαράκια και κολλήστε όλα τα μαξιλαράκια πάνω στην επιτοίχια βάση. Πιέστε τα, στη συνέχεια, ώστε να κολλήσουν καλά στην επιθυμητή θέση. Σε περίπτωση εγκατάστασης υπό ψυχρότερες θερμοκρασίες, να θυμάστε, ότι η τελική πρόσφυση επιτυγχάνεται μετά από 72 ώρες, ενώ αντίθετα, η θερμότητα επιταχύνει αυτή τη διαδικασία (π.χ. στους 65° C βαθμούς η τελική πρόσφυση επιτυγχάνεται μετά από μια ώρα).

Κατά το κόλλημα της πλάκας στήριξης πάνω στην έγχρωμη αδιαφανή μεμβράνη ισχύουν οι παραπάνω προϋποθέσεις που αφορούν στην καθαριότητα των επιφανειών και στην πρόσφυση των αυτοκόλλητων μαξιλαράκιων.



Για να αποφευχθούν οι φυσαλίδες αέρα κάτω από την αδιαφανή μεμβράνη, πράξτε τα εξής:

- Προσθέστε μερικές σταγόνες υγρό απορρυπαντικό για τα πιάτα σε ένα ποτήρι με νερό, ανακατέψτε προσεκτικά, ώστε να μη δημιουργηθεί αφρός, και απλώστε λίγο από το μείγμα πάνω στην επιφάνεια, στην οποία πρόκειται να επικολληθεί η μεμβράνη.
- Αποκολλήστε περίπου 1 cm της μεμβράνης στη μία πλευρά της λευκής ταινίας προστασίας της αυτοκόλλητης μεμβράνης και ευθυγραμμίστε τη μεμβράνη. Αν θέλετε να αλλάξετε τη θέση, ανασηκώστε προσεκτικά τη μεμβράνη και ευθυγραμμίστε την εκ νέου.
- Πιέστε την αυτοκόλλητη μεμβράνη, π.χ. με μια πλαστική σπάτουλα, από το σημείο τοποθέτησης μέχρι το σημείο αποκόλλησης της μεμβράνης από την ταινία προστασίας, προκειμένου να απομακρυνθεί ο τυχόν εγκλωβισμένος αέρας.

Προσοχή! Χρησιμοποιείστε μόνο όσο υγρό μείγμα απαιτηθεί.

- Ωθήστε το πληκτρολόγιο, από πάνω προς τα κάτω, μέχρι να ασφαλίσει το άγκιστρο συγκράτησης της πλάκας βάσης στο πλαίσιο του πληκτρολογίου. Με αυτόν τον τρόπο ασφαλίζεται το πληκτρολόγιο από τη μη εγκεκριμένη απομάκρυνση.
- Ελέγξτε τη λειτουργία της μονάδας με την πόρτα ανοικτή. Εισάγετε επανειλημμένα έναν έγκυρο κωδικό πρόσβασης (π.χ. κωδικό PIN, δακτυλικό αποτύπωμα, κτλ.).



Αντικατάσταση μπαταρίας στο πληκτρολόγιο

– Αφαιρέστε το καπάκι του πλαισίου στο κάτω μέρος, ξεβιδώνοντας τις 2 βίδες (Τοix 8)



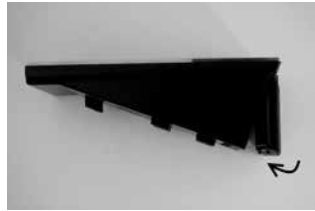
– Τραβήξτε το καπάκι της θήκης μπαταριών προς τα κάτω, μέχρι να ασφαλίσει σε αυτή τη θέση και αντικαταστήστε τις μπαταρίες.



Κατά την τοποθέτηση των νέων μπαταριών, ελέγξτε εάν η πολικότητα είναι σωστή, σύμφωνα με την απεικόνιση στο πλαίσιο.



– Για το κλείσιμο, πιέστε πρώτα το καπάκι της θήκης μπαταριών στα σημεία των βιδών μέσα στην κοιλότητα, προτού ασφαλίσετε την κάτω πλευρά με ελαφρά πίεση.



– Βιδώστε το καπάκι της θήκης μπαταριών.



Προσοχή! Αποφεύγετε την εισχώρηση υγρασίας στο πληκτρολόγιο, κατά τη διάρκεια αντικατάστασης των μπαταριών.

Καθαρισμός

Στην επιφάνεια του πληκτρολογίου είναι δύσκολο να κολλήσει βρωμιά, χάρη στην ειδική επίστρωση που διαθέτει. Οι επιφάνειες με σκόνη ή βρομιά μπορούν να καθαριστούν με ένα νωπό πανί. Απαγορεύεται η χρήση αλκοολούχων απορρυπαντικών (οινόπνευμα, SIDOLIN®, κτλ.) ή ισχυρών απορρυπαντικών (ασετόν κτλ.), αφού αυτά ενδέχεται να καταστρέψουν την επιφάνεια ή τον αισθητήρα.

Οδηγίες εγκατάστασης κυλίνδρου TSE

Ακολουθεί η περιγραφή της εγκατάστασης του κυλίνδρου TSE. Διαβάστε επιμελώς τις παρούσες οδηγίες εγκατάστασης, πριν από την εγκατάσταση, και φυλάξτε τις για μελλοντική αναφορά.

Ο κύλινδρος διαθέτει ένα ειδικό σύστημα ασφάλισης, το οποίο σας παρέχει τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσετε τον κύλινδρο σε πόρτες πάχους έως και 120 mm (60/60 mm, μέτρηση από την κεντρική βίδα του κυλίνδρου). Δεν απαιτείται η αντίστοιχη πρόβλεψη.

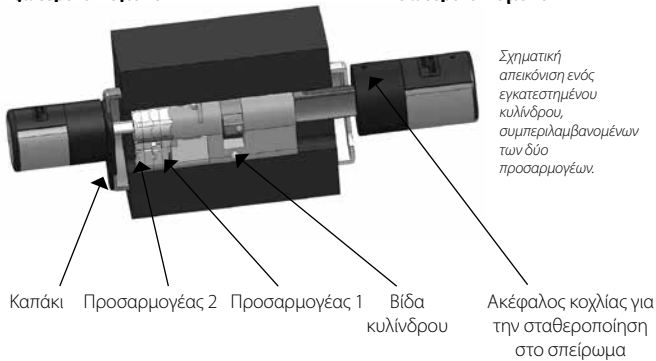
Προσοχή: Προσέχετε να μην προσκρούσει πουθενά το εσωτερικό πόμολο, εφόσον ενέχει κίνδυνος να σπάσει, σε αυτή την περίπτωση. Αυτή η κλειδαριά δεν πρέπει ούτε να λιπανθεί ούτε να λαδωθεί.

Η σταθεροποίηση των περιστρεφόμενων πόμολων πραγματοποιείται μέσω ενός ενσωματωμένου στο περιστρεφόμενο πόμολο ακέφαλο κοχλία.

Προσοχή: Μην βγάξετε ποτέ πλήρως το εσωτερικό πόμολο από το σπείρωμα, διότι ενέχει κίνδυνος καταστροφής του ηλεκτρονικού συστήματος! Ο ακέφαλος κοχλίας, ο οποίος διασφαλίζει την αγκίστρωση στο σπείρωμα, μπορεί να ξεβιδωθεί μόνο ελαφρά, ενώ παραμένει πάντοτε μέσα στο πλαστικό πόμολο, εφόσον λειτουργεί ως ασφάλεια σε περίπτωση αφαίρεσης!

Εξωτερική πλευρά
Εξωτερικό πόμολο

Εσωτερική πλευρά
Εσωτερικό πόμολο



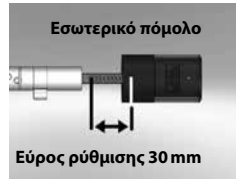
Υπόδειξη

Ο κύλινδρος έχει μήκος 30 mm σε κάθε πλευρά. Κατά την παράδοση ο κύλινδρος είναι εντελώς κλειστός (ελάχιστο πάχος πόρτας). Πριν από την εγκατάσταση του κυλίνδρου, απαιτείται η προσαρμογή του στο πάχος της πόρτας.

Πριν από την εγκατάσταση απαιτούνται τα εξής:

- 1 Πρόχειρη μέτρηση του πάχους της πόρτας (συμπεριλαμβανομένου εξοπλισμού)
- 2 Τραβήξτε το εξωτερικό πόμολο από το σπείρωμα, ωθήστε το εσωτερικό πόμολο πάνω από το σύστημα αγκίστρωσης (αποστάσεις 2,85 mm) στις επιθυμητές διαστάσεις.

Προσοχή: Μην βγάξετε ποτέ πλήρως το εσωτερικό πόμολο από το σπείρωμα, διότι ενέχει κίνδυνος καταστροφής του ηλεκτρονικού συστήματος.



Σχηματική απεικόνιση
Προσαρμογή εσωτερικού πόμολου

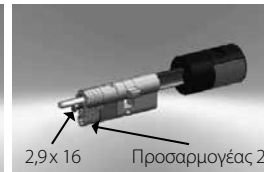
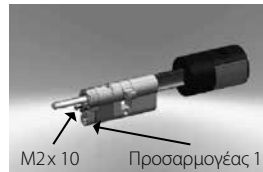
- 3 Ανάλογα με το πάχος της πόρτας έχετε τη δυνατότητα να τοποθετήσετε τον αντίστοιχο προσαρμογέα στην εξωτερική πλευρά, προκειμένου να διευκολυνθεί η χρήση του κλειδιού έκτακτης ανάγκης.

Διατίθενται οι ακόλουθοι συνδυασμοί:

Απόσταση βίδας κυλίνδρου / εξοπλισμού (mm) στην εξωτερική πλευρά	Προσαρμογέας 1	Προσαρμογέας 2
< 43	-	-
44-53	X	-
54-60	X	X

X: Επιλογή
-: δεν προβλέπεται

Πίνακας 1: Απόσταση βίδας κυλίνδρου / εξοπλισμού [mm] στην εξωτερική πλευρά και απαιτούμενος προσαρμογέας.



Σχηματική απεικόνιση της εγκατάστασης του προσαρμογέα

- 4 Οθήστε τον κύλινδρο TSE από μέσα προς τα έξω, μέσα από την κλειδαριά, στην πόρτα και, στη συνέχεια, συσφίξτε τη βίδα του κυλίνδρου.



- 5 Προσαρμόστε το εσωτερικό πόμολο στο επιθυμητό μήκος πάνω στο σπείρωμα. Λάβετε υπόψη ότι η απόσταση περιστρεφόμενο πόμολο / εξάρτημα πόρτας θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 1 mm. Στη συνέχεια, συσφίξτε το περιστρεφόμενο πόμολο με τον ακέφαλο κοχλία.

- 6 Πρωτού συσφίξετε το εξωτερικό πόμολο, αποφασίστε εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο καπάκι κυλίνδρου. Σε αυτή την περίπτωση, αφαιρέστε τη μεμβράνη προστασίας και σταθεροποιήστε το καπάκι στον κύλινδρο.



- 7 Οθήστε το εξωτερικό πόμολο στην επιθυμητή θέση πάνω στο σπείρωμα και σταθεροποιήστε το, σε απόσταση τουλάχιστον 1 mm από το εξάρτημα, πάνω από τον ακέφαλο κοχλία.



- 8 Η δοκιμή λειτουργίας θα πρέπει να διεξαχθεί με ανοικτή πόρτα.

Αντικατάσταση μπαταρίας στο πόμολο (εσωτερική πλευρά)

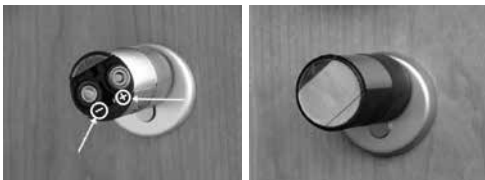
1 Ξεβιδώστε με το παρεχόμενο κλειδί Άλεν τον επάνω ακέφαλο κοχλία που υπάρχει στο καπάκι του κυλίνδρου. Αυτός επιδέχεται ξεβίδωμα για το άνοιγμα του καπακιού και δεν κινδυνεύει να πέσει.

2 Ανοίξτε το καπάκι



3 Αντικαταστήστε τις μπαταρίες. Κατά την τοποθέτηση των νέων μπαταριών, ελέγξτε εάν η πολικότητα είναι σωστή, σύμφωνα με την απεικόνιση στο πλαίσιο.

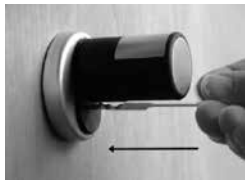
4 Εγκαταστήστε εκ νέου το καπάκι.



Λειτουργία του κλειδιού έκτακτης ανάγκης (εξωτερική πλευρά)

Σε περίπτωση βλάβης του συστήματος μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση με το μηχανικό κλειδί έκτακτης ανάγκης.

1 Ανοίξτε το κλειδί έκτακτης ανάγκης στην άρθρωση και εισάγετέ το στην αντίστοιχη υποδοχή του καπακιού.



2 Περιστρέψτε το κλειδί δεξιόστροφα κατά 90°. Εφόσον απαιτηθεί, κινήστε το εξωτερικό πόμολο ελαφρά προς τα δεξιά και αριστερά, προκειμένου να απεμπλακεί ο μηχανισμός.

3 Περιστρέψτε το εξωτερικό πόμολο. Το άνοιγμα επιτυγχάνεται, το αργότερο, μετά από μια πλήρη περιστροφή.

Στρέψτε το κλειδί στην αρχική θέση και αφαιρέστε το. Για το κλείδωμα της κλειδαριάς εκτάκτου ανάγκης απαιτείται η περιστροφή του πόμολου δυο φορές σε κάθε κατεύθυνση.

Τρόπος διάθεσης της συσκευής

Αγαπητέ πελάτη, βοηθήστε μας να αποφύγουμε τα απορρίμματα! Σε περίπτωση που προτίθεστε να διαθέσετε την παρούσα συσκευή, θυμηθείτε, ότι πολλά από τα εξαρτήματά της αποτελούνται από πολύτιμα υλικά, τα οποία επιδέχονται ανακύκλωση.



Θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε, ότι οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές, όπως και οι μπαταρίες, δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται στα οικιακά απορρίμματα και πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένα σημεία απόρριψης/συλλογής. Σας παρακαλούμε να ενημερωθείτε από τον αρμόδιο φορέα του Δήμου σας για τα σημεία συλλογής/απόρριψης ηλεκτρικών/ηλεκτρονικών συσκευών.



Σε περίπτωση ερωτήσεων, σχετικά με τη δήλωση συμμόρφωσης της ΕΚ, επικοινωνήστε μαζί μας στο info@burg.biz.