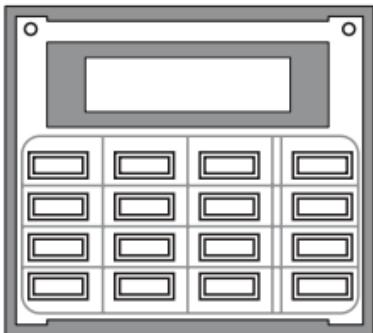


Terraneo

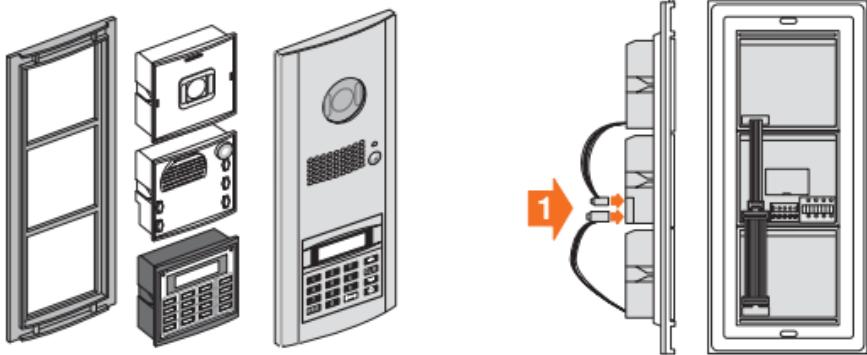
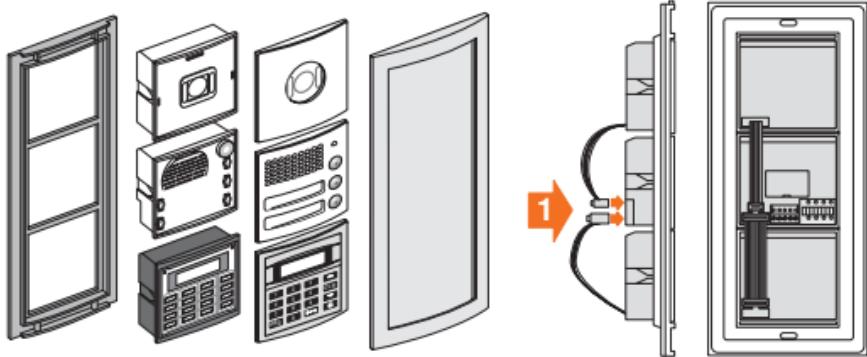


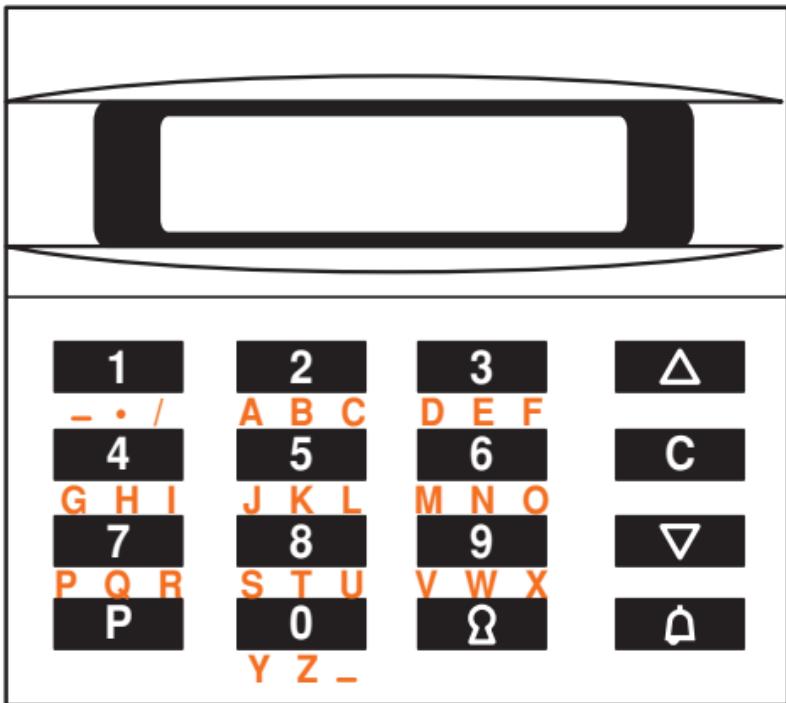
Istruzioni d'uso
Montageanleitung
Notice de montage
Instruction sheet
Instrucciones de empleo
Gebruiksaanwijzing

342600

bticino[®]

PART. B7118A
10/02 SR





Funzionamento	p.	1	I
Programmazione	p.	5	
Autodiagnosi	p.	17	
Betrieb	p.	21	D
Programmation	p.	25	
Selbsttest	p.	37	
Fonctionnement	p.	41	F
Programmation	p.	45	
Autodiagnostic	p.	57	
Operation	p.	61	GB
Programming	p.	65	
Self-test	p.	77	
Funcionamiento	p.	81	E
Programación	p.	85	
Autodiagnóstico	p.	97	
Bediening	p.	101	NL
Programmering	p.	105	
Zelftest	p.	117	

FUNZIONAMENTO

Chiamata di un interno di cui non si conosce il numero

CERCA NOME CON
O COMPONI IL N°



- far scorrere l'agenda con i tasti fino a far comparire il nominativo desiderato

0006 MARIO ROSSI
Δ → SI / C → NO

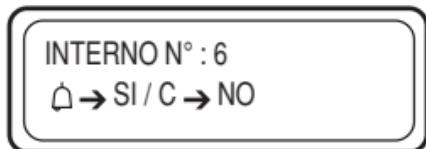
- premere il tasto Δ per inviare la chiamata;
- premere C per annullare

FUNZIONAMENTO

Chiamata di un interno di cui si conosce il numero



- comporre il numero es. 6



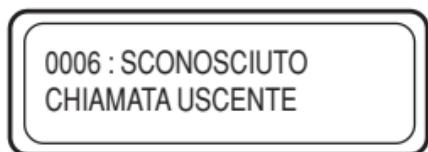
- premere Δ



FUNZIONAMENTO

Chiamata di un interno di cui si conosce il numero

- se il numero non corrisponde a nessun nome compare:



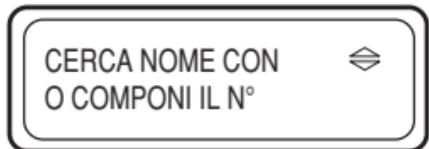
- sarà comunque possibile inviare la chiamata con Δ
Ciò consente di mantenere l'anonimato dell'utente chiamato



La chiamata dura il tempo di pressione del tasto Δ. L'attesa di risposta dura 30 secondi. Per interromperla premere C; sarà così possibile chiavare un altro interno

FUNZIONAMENTO

Apertura serratura con codice segreto



- premere ☰



- digitare il codice di apertura
serratura di 3 , 4 o 5 cifre
(codice preimpostato in
produzione 12345)



- se il codice è corretto si
apre la serratura

Apertura serratura senza codice segreto



- premere ☰ per aprire la
serratura



Vedere anche pag. 11

PROGRAMMAZIONE

Accesso alla modalità di programmazione

CERCARE NOME CON
O COMPORNI IL N°

- mantenere premuto il tasto
P per almeno 10" per
accedere alla modalità
programmazione

INSERIRE CODICE
* □ *

- digitare il codice segreto per
entrare nella modalità
programmazione (codice
preimpostato in produzione
1234)

INSERIRE CODICE



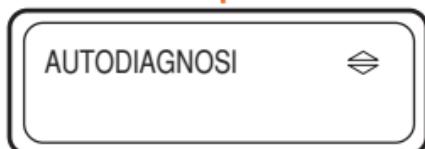
*Premendo **C** da qualsiasi menù o sottomenù si
ritorna al menù precedente*

PROGRAMMAZIONE

Accesso alla modalità di programmazione



- utilizzare i tasti per far scorrere le varie opzioni del menù di programmazione



- premere il tasto **P** per confermare la scelta tra le seguenti opzioni:

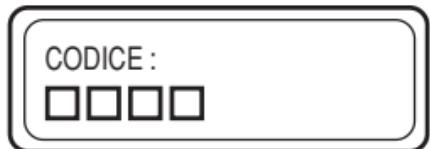
- modifica codice segreto
- modifica lingua
- modifica codice chiave
- modifica agenda
- modifica giorno/notte
- modifica ordinamento
- modifica ora
- autodiagnosi

PROGRAMMAZIONE

Modifica codice segreto per la programmazione



- premere **P** per confermare



- digitare il nuovo codice a 4 cifre per accedere alla programmazione

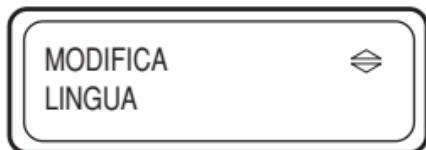
- premere **P** per confermare

- **C** per cancellare il codice impostato

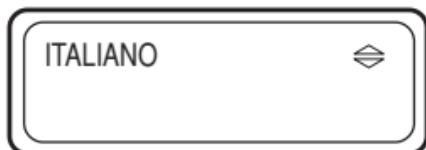
- due volte **C** per tornare al menù di programmazione

PROGRAMMAZIONE

Modifica lingua



- premere **P** per confermare

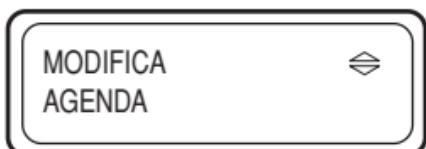


- far scorrere il menù con i tasti ▲▼ sino a far comparire la lingua desiderata

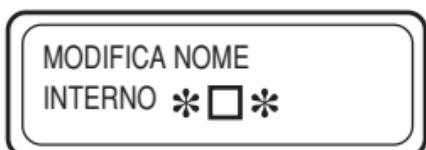
- premere **P** per confermare

PROGRAMMAZIONE

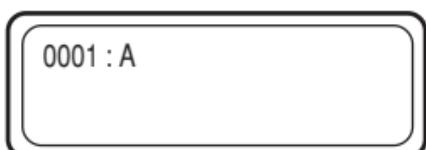
Agenda: inserimento nuovo nome



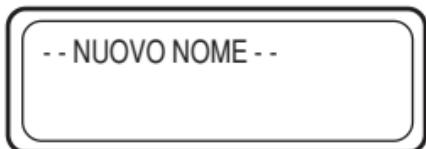
- premere **P** per confermare



- digitare il numero del primo utente es. 0001 seguito dal tasto **P**



- se si tratta di un numero non ancora inserito in agenda comparirà il messaggio



Per 0,5 secondi

PROGRAMMAZIONE

Agenda: inserimento nuovo nome

1	2	3
- . /	A B C	D E F
4	5	6
G H I	J K L	M N O
7	8	9
P Q R	S T U	V W X
P	0	Ω
Y Z -		



Il numero dell'utente é l'indirizzo configurato del posto interno. Si veda paragrafo configurazione sul notiziario tecnico

- premere il tasto corrispondente alla lettera da inserire più volte, fino alla comparsa della lettera desiderata es. per la lettera C premere tre volte il tasto 2.
- premere \triangle per passare alla lettera successiva
- premere **C** per tornare alla lettera precedente, cancellando l'ultima.
- premere **P** per confermare il nome inserito.
- se non si preme alcun tasto per 8 sec. viene abbandonata la modalità programmazione.

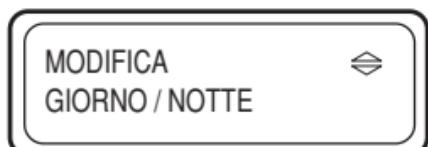
PROGRAMMAZIONE

Impostazione fascia oraria

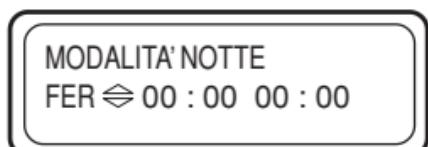
E' possibile impostare intervalli di tempo durante i quali la serratura è azionata direttamente dal tasto ☰ oppure è richiesta l'impostazione di un codice.

Premendo il tasto ☰ durante la fascia giorno si abilita direttamente la serratura.

In fascia notte viene richiesto il codice segreto (vedi:
Apertura serratura con codice segreto)



- premere P per confermare



- selezionare il giorno della settimana con i tasti ☲
- selezionando FER si impostano automaticamente tutti i giorni feriali (dal lunedì al sabato)
- premere P per confermare il giorno

PROGRAMMAZIONE

Impostazione fascia oraria

MODALITA' NOTTE
FER 20 : 00 00 : 00

- impostare l'inizio della fascia notte
- premere **P** per confermare

MODALITA' NOTTE
FER 20 : 00 08 : 00

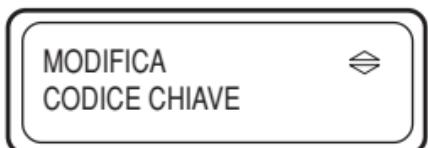
- impostare la fine della fascia notte
- premere **P** per confermare, la selezione ritorna all'impostazione del giorno
- premere  per selezionare il giorno
- **C** per tornare al menù principale
- **P** per confermare



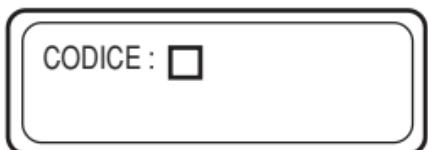
Dopo l'impostazione automatica dei giorni feriali (FER) è comunque possibile modificare la fascia oraria per qualsiasi giorno

PROGRAMMAZIONE

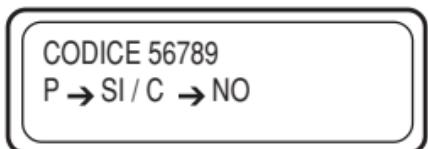
Modifica codice serratura



- premere **P** per confermare



- digitare il nuovo codice a 3, 4 o 5 cifre per aprire la serratura



- premere:
- **P** per confermare
- **C** per correggere il codice impostato
- due volte **C** per tornare al menù programmazione

PROGRAMMAZIONE

Ordinamento Agenda



- premere **P** per confermare
- se si desidera che i nomi nell'agenda vengano visualizzati in ordine alfabetico, far scorrere il menu con il tasto fino a far comparire sul display:

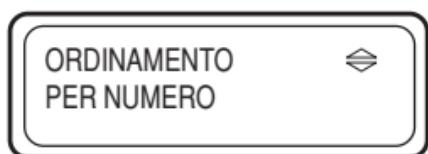


- premere **P** per conferma

PROGRAMMAZIONE

Ordinamento Agenda

- se si desidera che i nomi vengano ordinati in modo progressivo in funzione del numero associato, far scorrere il menù con il tasto fino a far comparire sul display:



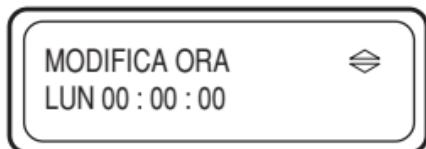
- premere **P** per confermare



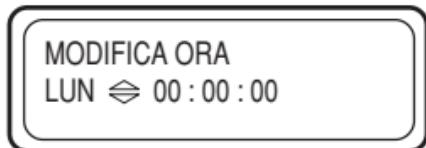
*L'apparecchio viene fornito predisposto
per l'ordinamento numerico*

PROGRAMMAZIONE

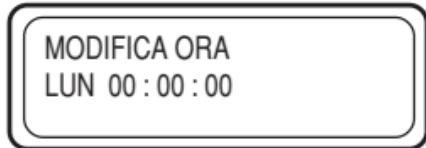
Modifica ora



- premere **P** per confermare
- selezionare il corretto giorno della settimana con i tasti



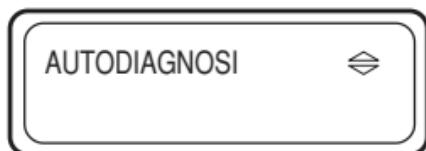
- premere **P** per confermare
- o **C** per annullare



- digitare ora e minuti corretti
- premere **P** per confermare o **C** per annullare

AUTODIAGNOSI

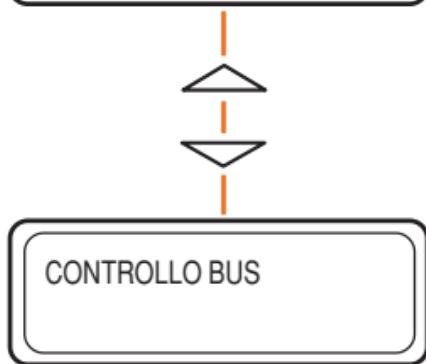
Autodiagnosi



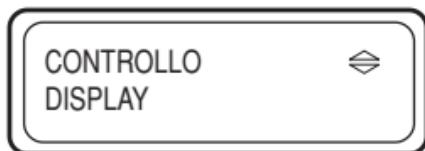
- premere **P** per confermare
- premere i pulsanti per far scorrere le varie opzioni del menù autodiagnosi
- premere il tasto **P** per confermare la funzione scelta tra le seguenti disponibili:



- controllo tastiera
- controllo display
- controllo EEPROM
- controllo ROM
- controllo BUS

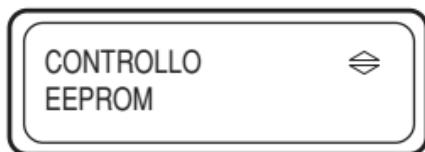


Controllo display



- premere **P** per confermare
- il sistema presenta automaticamente sul display tutti i caratteri disponibili
- premere **P** per interrompere la verifica

Controllo EEPROM



- premere **P** per confermare, dopo alcuni minuti se tutto è corretto apparirà il messaggio



Controllo ROM

CONTROLLO
ROM



- premere **P** per confermare
dopo alcuni secondi, se tutto
é corretto apparirà il messa-
gio

NESSUN ERRORE

Controllo BUS

CONTROLLO
BUS



- premere **P** per confermare
dopo alcuni secondi, se tutto
é corretto apparirà il messa-
gio

NESSUN ERRORE

Controllo tastiera

CONTROLLO TASTIERA

- premere **P** per confermare
Il sistema chiede di premere
tutti i tasti uno alla volta. Al
termine dell'operazione il
display visualizza l'esito del
test.

Ruf einer Einheit dessen Nummer unbekannt ist

NAMENSSUCHE MIT
ODER NR EINGEBEN



- das Agenda mit den Tasten
△▽ absuchen, bis der
gewünschte Name erscheint

0006 MARIO ROSSI
△ → JA / C → NEIN

- blinkend Taste △ drücken,
um den Ruf
- vorzunehmen Taste C
drücken, um zu löschen

Ruf einer Einheit dessen Nummer bekannt ist

NAMENSSUCHE MIT
ODER NR EINGEBEN



- wählen z.B. 6 digital

EINHEIT N° : 6
Δ → JA / C → NEIN

- nachdem die Nummer gewählt worden ist, Taste Δ drücken

0006 MARIO ROSSI
RUF ERFOLGT

Ruf einer Einheit dessen Nummer bekannt ist

- wenn die Nummer keinem Namen zugeteilt worden ist, erscheint:

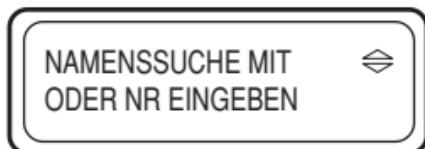


- die Nummer kann trotzdem durch Drücken der Taste A gerufen werden Dadurch kann die gerufene Nummer anonym bleiben



Der Ruf dauert solange wie die Taste A gedrückt wird. Während der nächsten 30 Sekunden kann kein weiterer Ruf vorgenommen werden, außer es wird die Taste C gedrückt.

Schloß mit Geheimkode öffnen



- e drücken Ω

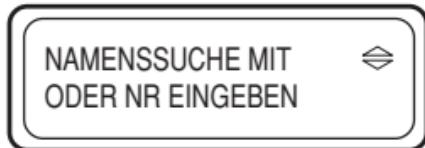


- 3, 4 oder 5 stelliger Kode
eingeben, um das Schloß zu
öffnen



- ist der richtige Kode gewählt
worden, öffnet sich das
Schloß (voreingestellte
Kodenummer ist 12345)

Schloß ohne Geheimkode öffnen



- e drücken, Ω um das Schloß
zu öffnen



Siehe auch Seite 31

PROGRAMMATION

Zugang zur Programmation

NAMENSSUCHE MIT
ODER NR EINGEBEN



- taste **P** mindestens 10" lang gedrückt halten um zur Programmation überzugehen

KODE EINGEBEN
* □ *

- geheimkode wählen, um zur Programmation überzugehen (voreingestellte Kodenummer ist 1234)

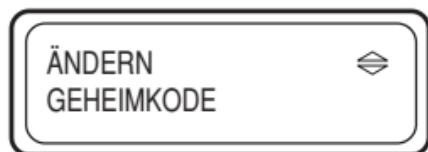
KODE EINGEBEN



Durch Drücken von **C** aus irgendeiner Menü - oder Untermenüstelle, springt man zur anfänglichen Vorhergehendes Manü.

PROGRAMMATION

Zugang zur Programmation



- die Tasten zum Absuchen der Optionen im Menü Programmation verwenden.



- taste **P** drücken, um die Wahl unter nachfolgenden Optionen zu bestätigen:



Geheimkode ändern
Sprache ändern
Schloßkode ändern
Agenda ändern
Tag/Nacht ändern
Ordnung ändern
Stunde ändern
Selbsttest

PROGRAMMATION

Geheimkode zu Programmation ändern



- **P** zur Bestätigung drücken



- neuer 4-stelliger Kode
eingeben, um zur
Programmation überzugehen
folgende Tasten drücken:

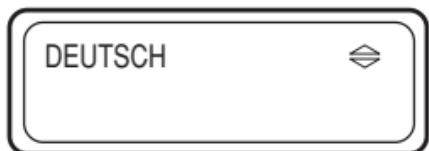
- **P** zur Bestätigung
- **C** um den eingegebenen
Kode zu löschen
- zwei Mal **C** um zum Menü
Programmation zurück zu
gehen

PROGRAMMATION

Sprache ändern



- P zur Bestätigung drücken



- das Menü mit den Tasten
△ absuchen, bis die
gewünschte Sprache
erscheint

- P zur Bestätigung drücken

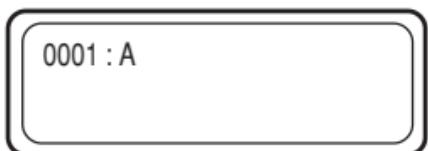
Agenda: neuen Namen eingeben



- P zur Bestätigung drücken



- die Nummer des ersten Betreibers eingeben z.B. 0001 und Taste P drücken.



- es handelt sich um eine Nummer die noch nicht in der Agenda eingetragen ist: eine Meldung erscheint



0,5 Sekunden lang

PROGRAMMATION

Agenda: Neuer Name eingeben

1	2	3
- • /	A B C	D E F
4	5	6
G H I	J K L	M N O
7	8	9
P Q R	S T U	V W X
P	0	Ω
Y Z -		



Die Nummer des Betreibers ist die Adresse, die in der Hausstation konfiguriert ist. Siehe Kapitel "Konfiguration" im Datenblatt.

- Taste des entsprechenden Buchstabens mehrmals drücken, bis der gewünschte Buchstabe erscheint z.B. für den Buchstabe **C**, drei Mal die Taste 2 drücken.
- A drücken \triangle , um zum nächsten Buchstabe überzugehen **C** drücken, um auf den vorhergehenden Buchstaben zurück zu springen und den letzten Buchstabe zu löschen.
- **P** zur Bestätigung des eingegebenen Namens drücken.
- Wenn keine Taste während der nächsten 8 Sekunden gedrückt wird, wird die Programmation verlassen.

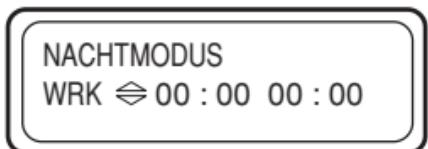
Einstellung des Stundenplans

Es können Zeitabschnitte eingestellt werden, während denen das Schloß direkt durch Drücken der Taste \diamond , geöffnet werden kann oder die Eingabe der Codenummer verlangt wird. Drückt man die Taste \diamond im Laufe des Tages, kann das Schloß direkt betätigt werden.

Während der Nacht wird der Geheimkode verlangt (siehe: Schloß mit Geheimkode öffnen)



- P zur Bestätigung drücken



- Wochentag mit den Tasten
 $\blacktriangleleft\triangleright$ wählen

- Wählt man WRK werden automatisch alle Werkstage eingestellt (von Montag bis Samstag)

- P drücken, um den Tag zu bestätigen.

PROGRAMMATION

Einstellung des Stundenplans

NACHTMODUS

WRK 20:00 00:00

- Die erste Nachtstunde eingeben
- **P** zur Bestätigung drücken

NACHTMODUS

WRK 20:00 08:00

- Die letzte Nachtstunde eingeben
- **P** zur Bestätigung drücken, Die Meldung schaltet auf die Tageszeit zurück
- **△▽** drücken, um einen anderen Tag zu wählen
- **C** um zum Hauptmenü zurückzugehen
- **P** zur Bestätigung drücken



*Nach der automatischen Einstellung
der Werkstage (WRK) kann der Stundenplan der
einzelnen Tage immer noch eingestellt werden*

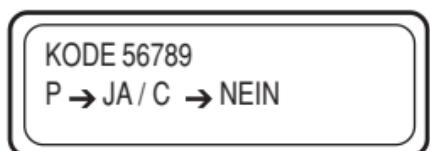
Schloßkode ändern



- **P** zur Bestätigung drücken



- Neuer 3-, 4- oder 5-stelliger Kode eingeben, um das Schloß zu öffnen



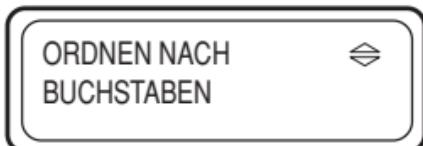
- Folgende Tasten drücken :
- **P** zur Bestätigung
- **C** um den eingegebenen Kode zu ändern
- 2 Mal **C** um zum Menü Programmation zurück zu gehen

PROGRAMMATION

Agenda ordnen



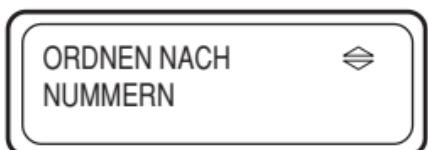
- P zur Bestätigung drücken
- Sollen die Namen in der Agenda in alphabetischer Reihenfolge geordnet werden, das Menü mit der Taste ▼ absuchen, bis am Display folgende Meldung erscheint:



- P zur Bestätigung drücken

Agenda ordnen

- Sollen die Namen den zugeteilten Nummern nach geordnet werden, das Menü durch die Taste absuchen bis am Display folgende Meldung erscheint:



- P zur Bestätigung drücken



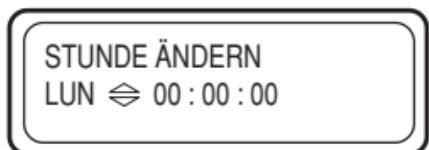
Das Gerät ist auf die numerische Reihenfolge voreingestellt.

PROGRAMMATION

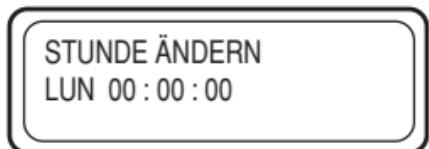
Stunde ändern



- **P** zur Bestätigung drücken
- Den richtigen Wochentag durch die Tasten einstellen



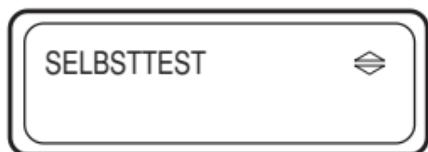
- **P** zur Bestätigung drücken,
C zum Löschen



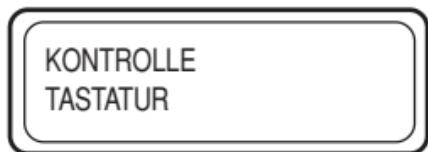
- Stunde und Minuten richtig eingeben
- **P** zur Bestätigung drücken,
C zum Löschen

SELBSTTEST

Selbsttest



- **P** zur Bestätigung drücken
- Die Tasten $\triangle \square$ drücken, um die verschiedenen Optionen des Menüs Selbstdiagnose abzusuchen
- Taste **P** drücken, um die Wahl einer der folgenden Funktionen zu bestätigen:



Kontrolle der Tastatur

Displaykontrolle

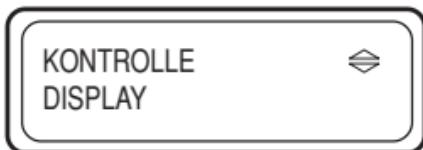
EEPROM Kontrolle

ROM Kontrolle

BUS Kontrolle



Displaykontrolle



- P zur Bestätigung drücken
- Das System zeigt automatisch am Display alle verfügbaren Buchstaben an
- P drücken, um die Prüfung zu unterbrechen

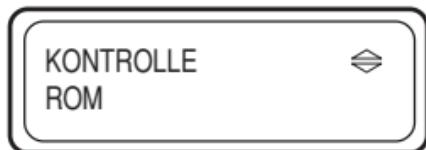
EEPROM Kontrolle



- P zur Bestätigung drücken nach einigen Minuten erscheint die Meldung wenn alles in Ordnung ist.



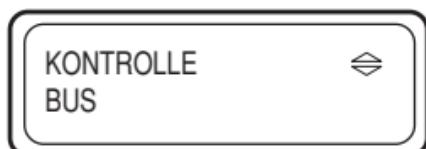
ROM Kontrolle



- P zur Bestätigung drücken
nach einigen Minuten
erscheint die Meldung wenn
alles in Ordnung ist.



BUS Kontrolle



- P zur Bestätigung drücken
nach einigen Minuten
erscheint die Meldung wenn
alles in Ordnung ist.



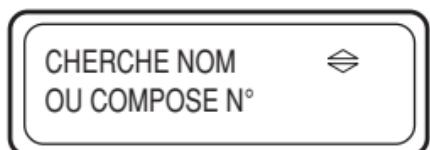
Kontrolle der Tastatur

KONTROLLE
TASTATUR

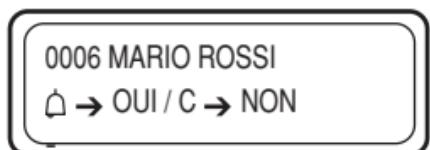
- **P** zur Bestätigung drücken
- Das System verlangt, daß alle Tasten nacheinander gedrückt werden. Am Ende des Vorgangs erscheint am Display das Testergebnis.

FONCTIONNEMENT

Appel d'un appartement dont on ne connaît pas le numéro



- faire défiler le menu à l'aide des touches \triangle / \square jusqu'à faire apparaître le nom désiré



- appuyer sur la touche **A** pour envoyer l'appel;
- appuyer sur **C** pour annuler

FONCTIONNEMENT

Appel d'un appartement dont on connaît le numéro

CHERCHE NOM
OU COMPOSE N°



- composer le numéro
ex. 6 numérique

INTERNE N° : 6
Δ → OUI / C → NON

- appuyer sur la touche Δ

0006 MARIO ROSSI
APPEL SORTANT

FONCTIONNEMENT

Appel d'un appartement dont on connaît le numéro

- si le message: le numéro ne correspond à aucun nom, apparaît



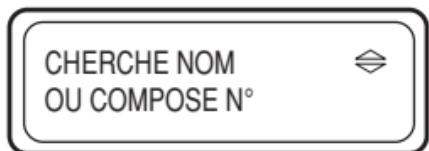
- il sera quand même possible d'envoyer l'appel avec ⌂
Cela permet de conserver l'anonymat de l'utilisateur qui appelle



La durée de l'appel est proportionnelle au temps de pression sur la touche ⌂. Pendant les 30 secondes suivantes, il ne sera pas possible d'effectuer d'autres appels, à moins d'appuyer sur la touche C

FONCTIONNEMENT

Ouverture serrure avec code secret



- appuyer sur ☰

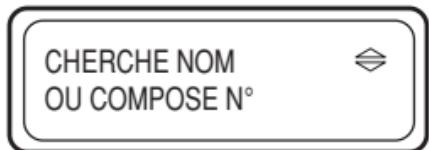


- taper le code d'ouverture
serrure de 3 ou 4 ou 5
chiffres (code prédéfini
12345)



- si le code est bon, la serrure
s'ouvre

Ouverture serrure sans code secret



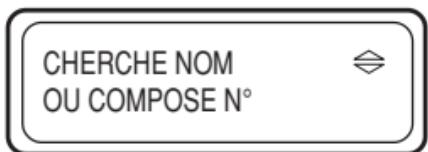
- appuyer sur ☰ pour ouvrir la
serrure



Voir aussi page 51

PROGRAMMATION

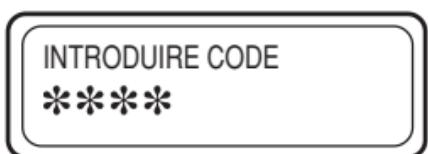
Accès au mode programmation



- maintenir la touche **P** appuyée pendant au moins 10" pour accéder au mode programmation



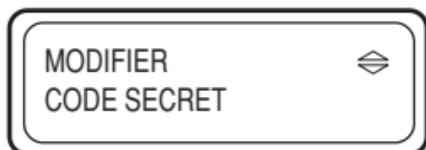
- taper le code secret pour entrer dans le mode programmation (code prédefini 1234)



*En appuyant sur **C** de n'importe quel menu ou sous-menu, on revient au menu précédent*

PROGRAMMATION

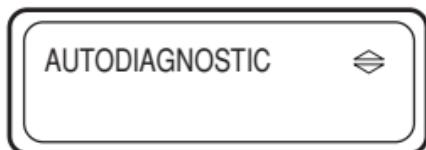
Accès au mode programmation



- utiliser les touches ↗↖ pour faire défiler les différentes options du menu programmation



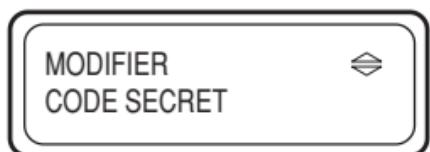
- appuyer sur la touche P pour confirmer le choix entre les options suivantes:



modifier code secret
modifier langue
modifier code serrure
modifier agenda
modifier jour/nuit
modifier ordonnance
modifier heure
autodiagnostic

PROGRAMMATION

Modifier code secret pour la programmation



- appuyer sur **P** pour confirmer



- taper le nouveau code à 4 chiffres pour accéder à la programmation

- appuyer sur:

- **P** pour confirmer

- **C** pour effacer le code défini

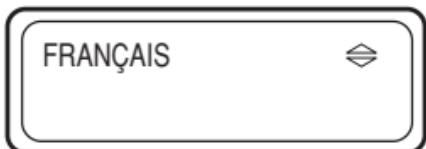
- deux fois sur **C** pour revenir au menu de programmation

PROGRAMMATION

Modifier langue



- appuyer sur **P** pour confirmer



- faire défiler le menu avec les touches ↗↖ jusqu'à faire apparaître la langue désirée

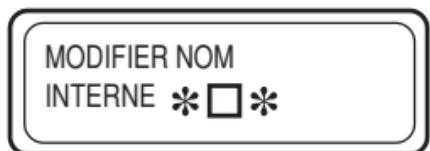
- appuyer sur **P** pour confirmer

PROGRAMMATION

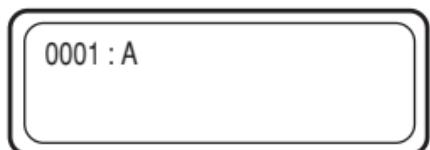
Agenda: insertion nouveau nom



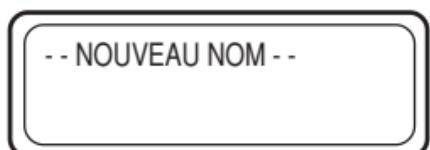
- appuyer sur **P** pour confirmer



- taper le numéro du premier utilisateur ex. 0001 suivi de la touche **P**



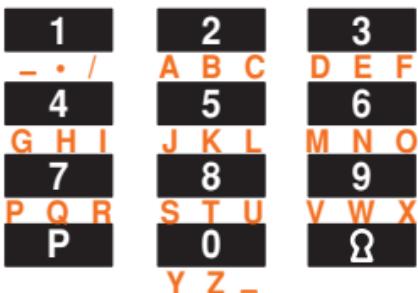
- s'il s'agit d'un numéro non encore inséré dans l'agenda, le message suivant apparaîtra



- pendant 0,5 secondes

PROGRAMMATION

Agenda: insertion nouveau nom



Le numéro de l'utilisateur est l'adresse configurée du poste interne. Cf chapitre "Configuration" sur la Notice Technique.

- Appuyer sur la touche correspondant à la lettre à insérer plusieurs fois, jusqu'à l'apparition de la lettre désirée ex. pour la lettre **C** appuyer trois fois sur la touche 2.
- Appuyer sur \triangle pour passer à la lettre suivante
- Appuyer sur **C** pour revenir à la lettre précédente, en effaçant la dernière.
- Appuyer sur **P** pour confirmer le nom inséré.
- Si l'on n'appuie sur aucune touche pendant 8 sec. le mode programmation est abandonné.

Définition tranche horaire

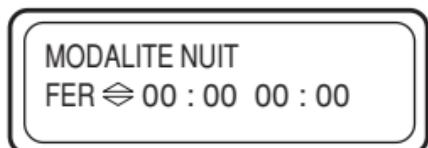
On peut régler des intervalles de temps pendant lesquels la serrure est actionnée directement par la touche **Ω** ou bien la définition d'un code peut être demandée.

En appuyant sur la touche **Ω** pendant la tranche jour, la serrure est directement activée.

Dans la tranche nuit, le code secret est demandé
(cf.: Ouverture serrure avec code secret)



- appuyer sur **P** pour confirmer



- sélectionner le jour de la semaine avec les touches ↗
- en sélectionnant FER, tous les jours ouvrables (du lundi au samedi) sont automatiquement définis.
- appuyer sur **P** pour confirmer le jour

PROGRAMMATION

Définition tranche horaire

MODALITE NUIT
FER 20 : 00 00 : 00

- définir le début de la tranche nuit
- appuyer sur **P** pour confirmer

MODALITE NUIT
FER 20 : 00 08 : 00

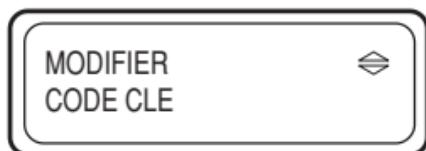
- définir la fin de la tranche nuit
- appuyer sur **P** pour confirmer, la sélection revient à la définition du jour
- appuyer sur  pour sélectionner un autre jour
- **C** pour revenir au menu principal
- **P** pour confirmer



Après l'agencement automatique des jours ouvrables (FER), on peut modifier la tranche horaire de n'importe quel jour.

PROGRAMMATION

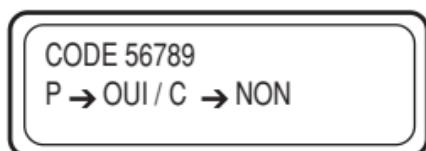
Modifier code serrure



- appuyer sur **P** pour confirmer



- taper le nouveau code à 3, 4 ou 5 chiffres pour ouvrir la serrure



- appuyer sur :
- **P** pour confirmer
- **C** pour corriger le code défini
- 2 fois sur **C** pour revenir au menu programmation

PROGRAMMATION

Ordonnance Agenda



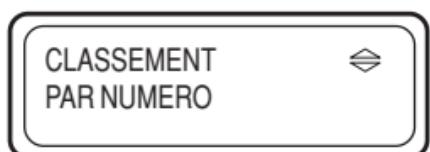
- appuyer sur **P** pour confirmer
- si l'on désire que les noms de l'agenda soient visualisés dans l'ordre alphabétique, faire défiler le menu avec la touche jusqu'à faire apparaître à l'écran:



- appuyer sur **P** pour confirmer

Ordonnance Agenda

- si l'on désire que les noms de l'agenda soient visualisés dans l'ordre alphabétique, faire défiler le menu avec la touche \blacktriangleright jusqu'à faire apparaître à l'écran:



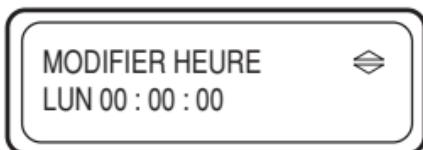
- appuyer sur **P** pour confirmer



*L'appareil est prévu, à la sortie d'usine,
pour l'ordonnance numérique*

PROGRAMMATION

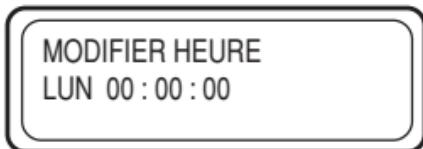
Modifier heure



- appuyer sur **P** pour confirmer
- sélectionner le jour de la semaine correct avec les touches $\blacktriangleleft\triangleright$

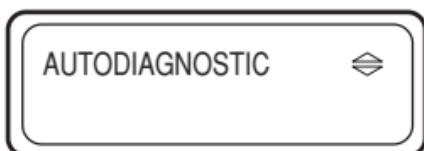


- appuyer sur **P** pour confirmer, **C** pour annuler



- taper heure et minutes justes
- appuyer sur **P** pour confirmer, **C** pour annuler

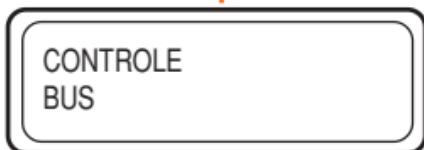
Autodiagnostic



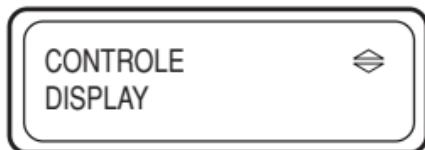
- appuyer sur **P** pour confirmer
- appuyer sur les poussoirs pour faire défiler les différentes options du menu autodiagnostic
- appuyer sur la touche **P** pour confirmer la fonction choisie parmi les fonctions suivantes disponibles:



- contrôle clavier
- contrôle display
- contrôle EEPROM
- contrôle ROM
- contrôle BUS

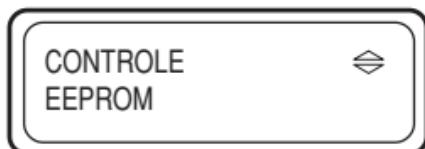


Contrôle écran



- appuyer sur **P** pour confirmer
- le système présente automatiquement à l'écran tous les caractères disponibles
- appuyer sur **P** pour interrompre la vérification

Contrôle EEPROM



- appuyer sur **P** pour confirmer; après quelques minutes le message suivant apparaîtra si tout est correct



Contrôle ROM

CONTROLE
ROM



- appuyer sur **P** pour confirmer; après quelques secondes le message suivant apparaîtra si tout est correct

PAS D'ERREUR

Contrôle BUS

CONTROLE
BUS



- appuyer sur **P** pour confirmer; après quelques secondes le message suivant apparaîtra si tout est correct

PAS D'ERREUR

Contrôle clavier

CONTROLE
CLAVIER

- appuyer sur **P** pour confirmer
- le système demande d'appuyer sur toutes les touches, une par une.
A la fin de l'opération, l'écran visualisera le résultat du test.

OPERATION

Call to an extension whose number is unknown

FIND NAME WITH
OR DIAL NO.



- scroll directory with keys until the desired name is displayed

0006 MARIO ROSSI
 → YES / C → NO

- press key to send the call;
- press **C** to cancel

OPERATION

Call to an extension whose number is known

FIND NAME WITH
OR DIAL NO.



- dial the number of the
desired extension e.g. 6

EXTENSION N° : 6
Δ → YES / C → NO

- press Δ

0006 MARIO ROSSI
OUTGOING CALL

Call to an extension whose number is known

- if the number doesn't correspond to any name, the following appears:



- it will anyway be possible to send the call with □
This allows the called extension to remain nameless



Call's duration depends on the time that □ key is pressed. For the next 30 seconds no other call will be possible, unless pressing key C.

OPERATION

Lock opening with secret code

FIND NAME WITH
OR DIAL NO.



- press ☰

KEY CODE
* □ *

- type in the 3- or 4- or 5-digit lock opening code (preset code: 12345)

KEY CODE

- if the code is right the lock opens

Lock opening without secret code

FIND NAME WITH
OR DIAL NO.



- press ☰ to open the lock



See also page 71

PROGRAMMING

Access to programming mode

FIND NAME WITH
OR DIAL NO.



- keep key **P** pressed for at least 10 seconds to access programming mode

INSERT CODE
* □ *

- type in the secret code to access programming mode (preset code: 1234)

INSERT CODE



*By pressing **C** in any menu or submenu you return to previous menu*

PROGRAMMING

Access to programming mode



- use keys to scroll the various options of the programming menu



- press key **P** to confirm selection of one of these options:

- change secret code
- change language
- change lock code
- change directory
- change day/night time
- change sort
- change hour
- self-test



PROGRAMMING

Change secret code for programming



- press **P** to confirm



- type in the new 4-digit code
to access programming

- press: **P** to confirm

- **C** to cancel the entered
code

- **C** twice to return to
programming menu

Change language



- press **P** to confirm

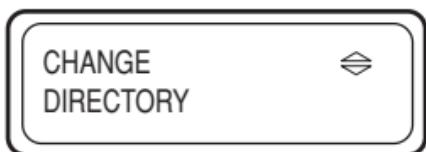


- scroll menu with keys  until the desired language is displayed

- press **P** to confirm

PROGRAMMING

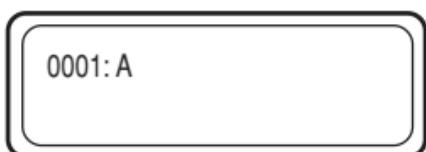
Directory: entry of new name



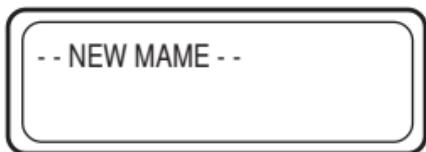
- press **P** to confirm



- type in number of first user
e.g. 0001 followed by key **P**



- if this is a new entry in the
directory the following
message will be displayed



For 0.5 seconds

Directory: entry of new name

1	2	3
- . /	A B C	D E F
4	5	6
G H I	J K L	M N O
7	8	9
P Q R	S T U	V W X
P	0	Ω
Y Z -		



The number of the user is the address pattern of the inside station. See chapter "Pattern" in the Technical Report.

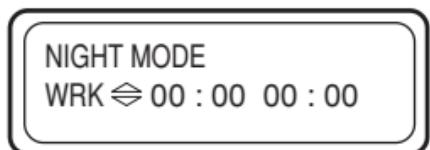
- press the key corresponding to the letter to enter several times, until the desired letter is displayed e.g. for letter **C** press key 2 three times.
- press **△** to move on to the following letter.
- press **C** to return to previous letter, erasing the last one.
- press **P** to confirm the entered name.
- if no keys are pressed for 8 seconds, the programming mode is abandoned.

Day/night time setting

It is possible to enter time intervals during which the lock is directly actuated by key  or entry of a code is required. By pressing key  during day time the lock is directly enabled. During night time the secret code is required (see: Lock opening with secret code)



- press **P** to confirm



- select day of the week with keys  
- by selecting WRK all weekdays are automatically entered (Monday through Saturday)
- press **P** to confirm the day

Day/night time setting

NIGHT MODE
WRK 20 : 00 00 : 00

- enter beginning of night time
- press **P** to confirm

NIGHT MODE
WRK 20 : 00 08 : 00

- enter end of night time
- press **P** to confirm,
selection returns to day time setting
- press $\triangleleft\triangleright$ to select another day
- **C** to return to master menu
- **P** to confirm

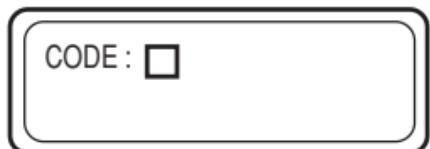


After the automatic entry of weekdays (WRK) it is anyhow possible to change the day/night time for any day.

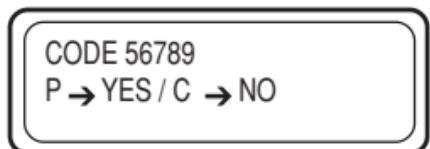
Change lock code



- press **P** to confirm



- type in the new 3- or 4- or 5-digit code to open the lock



- press:
- **P** to confirm
- **C** to correct the entered code
- **C** twice to return to programming menu

PROGRAMMING

Directory sort



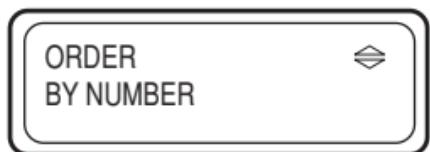
- press **P** to confirm
- if you want the names in the directory displayed in alphabetical order, scroll the menu with key until the following message is displayed:



- press **P** to confirm

Directory sort

- If you want the names to be displayed progressively according to the associated number, scroll the menu with key  until the following message is displayed:



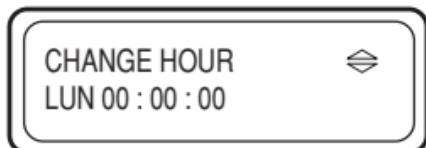
- press **P** to confirm



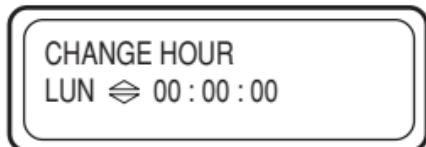
When delivered, the device is preset for numerical sort

PROGRAMMING

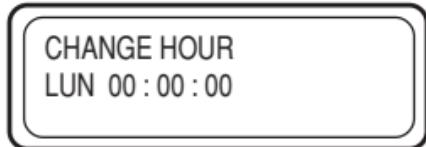
Change hour



- press **P** to confirm
- select the desired weekday with keys 



- press **P** to confirm or press **C** to cancel



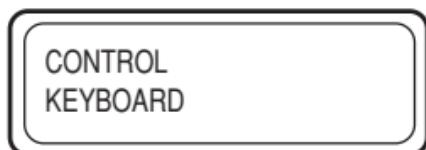
- type in the desired hour and minutes
- press **P** to confirm or press **C** to cancel

SELF-TEST

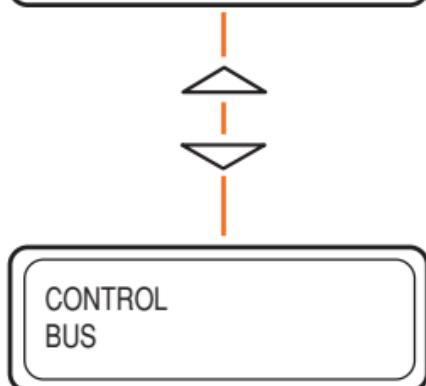
Self-Test



- press **P** to confirm
- press keys $\swarrow\searrow$ to scroll the various options of self-test menu
- press key **P** to confirm the selected function among the following ones:



keyboard test control
display test control
EEPROM test control
ROM test control
BUS test control



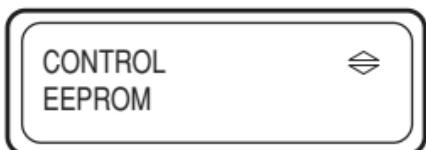
SELF-TEST

Display control



- press **P** to confirm
- the system automatically displays all the available characters
- press **P** to stop test

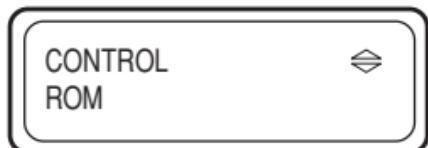
EEPROM control



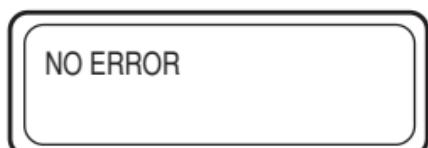
- press **P** to confirm; after a few minutes the message will be displayed if everything is all right



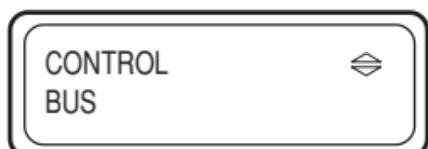
ROM control



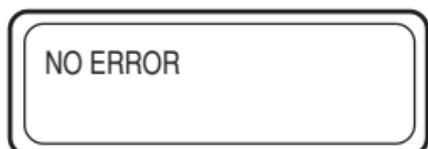
- press **P** to confirm; after a few seconds the message will be displayed if everything is all right



BUS control



- press **P** to confirm; after a few seconds the message will be displayed if everything is all right



SELF-TEST

Keyboard control



- press **P** to confirm the system requires to press all keys, one at the time. At the end, test outcome is displayed.

FUNCIONAMIENTO

Llamada de una extensión de la que no se conoce el número

BUSCA NOMBRE CON
O MARCA EL N.



- hacer pasar la agenda por medio de las teclas hasta que aparezca el nombre deseado

0006 MARIO ROSSI

Δ → SI / C → NO

- pulsar la tecla Δ para enviar la llamada;
- pulsar C para anular

FUNCIONAMIENTO

Llamada de una extensión de la que se conoce el número

BUSCA NOMBRE CON
O MARCAR EL N



- marcar el número de la extensión ej. 6

EXTENSIAN N° : 6
Δ → SI / C → NO

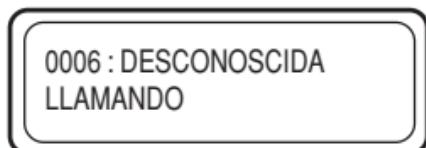
- pulsar Δ

0006 MARIO ROSSI
LLAMANDO

FUNCIONAMIENTO

Llamada de una extensión de la que se conoce el número

- si el número no corresponde a ningún nombre, aparece:



- de todas formas será posible enviar la llamada con Δ. Esto permite que quede anónimo el usuario llamado



La duración de la llama es la del tiempo de presión de la tecla Δ. Durante los 30 segundos siguientes, será posible efectuar otras llamadas sólo si se pulsa la tecla C.

FUNCIONAMIENTO

Apertura cerradura con código secreto

BUSCA NOMBRE CON
O MARCA EL N.

- pulsar ☰

CODIGO CLAVE
* □ *

- teclear el código de apertura cerradura de 3 ó 4 ó 5 cifras (código preestablecido 12345)

CODIGO CLAVE

- si el código es correcto se abre la cerradura

Apertura cerradura sin código secreto

BUSCA NOMBRE CON
O MARCAR EL N.

- pulsar ☰ para abrir la cerradura



Véase también la pág. 91

PROGRAMACION

Acceso a la modalidad programación

BUSCA NOMBRE CON ⇩
O MARCAR EL N.

- mantener oprimida la tecla **P** por lo menos 10" para acceder a la modalidad programación

INSERTAR CODIGO
* □ *

- teclear el código secreto para entrar en la modalidad programación (código preestablecido 1234)

INSERTAR CODIGO



*Al pulsar **C** desde cualquier menú o submenú se vuelve al menú anterior.*

PROGRAMACION

Acceso a la modalidad programación



- utilizar las teclas ▲▼ para hacer pasar las distintas opciones del menú de programación



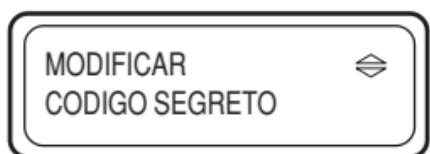
- pulsar al tecla **P** para confirmar la selección entre las siguientes opciones:



modificación código secreto
modificación lengua
modificación código cerradura
modificación agenda
modificación día/noche
modificación orden
modificación hora
autodiagnóstico

PROGRAMACION

Modificación código secreto para la programación



- pulsar **P** para confirmar



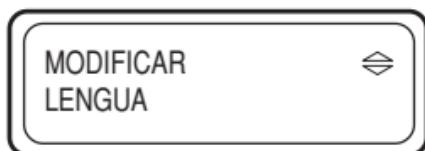
- teclear el nuevo código de 4 cifras para acceder a la programación

- pulsar **P** para confirmar

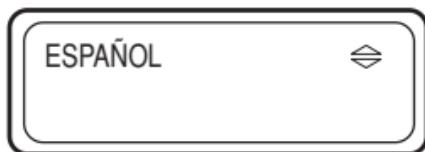
- **C** para borrar el código establecido

- dos veces **C** para volver al menú de programación

Modificación lengua



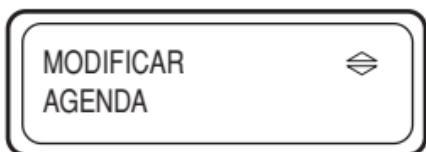
- pulsar **P** para confirmar



- hacer pasar el menú por medio de las teclas ▲▼ hasta que aparezca la lengua deseada

- pulsar **P** para confirmar

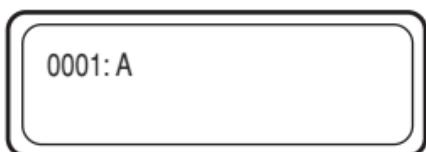
Agenda: inserción nombre nuevo



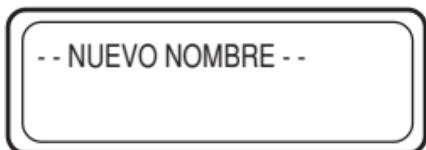
- pulsar **P** para confirmar



- teclear el número del primer usuario, ej. 0001
seguido por la tecla **P**



- si se trata de un número que aún no ha sido insertado en la agenda, aparecerá el mensaje:



Durante 0,5 segundos

Agenda: inserción nombre nuevo

1	2	3
- . /	A B C	D E F
4	5	6
G H I	J K L	M N O
7	8	9
P Q R	S T U	V W X
P	0	Ω
Y Z -		



El número del usuario es la dirección configurada de la unidad interior. Véase el capítulo "Configuración" en el Noticiario Técnico.

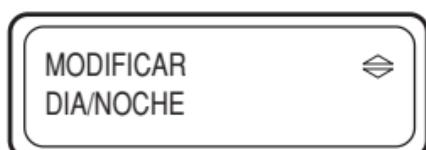
- pulsar la tecla correspondiente a la letra a insertar, varias veces, hasta que aparezca la letra deseada ej. para la letra C pulsar tres veces la tecla 2.
- pulsar △ para pasar a la letra siguiente
- pulsar **C** para volver a la letra anterior, borrando la última.
- pulsar **P** para confirmar el nombre insertado.
- si no se pulsa ninguna tecla durante 8 seg. es abandonada la modalidad programación.

Establecimiento franja horaria

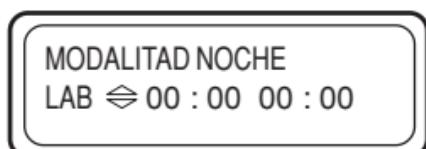
Es posible establecer intervalos de tiempo durante los cuales la cerradura es accionada directamente mediante la tecla **L** o bien se peticiona establecer un código.

Al pulsar la tecla **L** durante la franja día, se habilita directamente la cerradura.

En la franja noche se peticiona el código secreto (véase: Apertura cerradura con código secreto)



- pulsar **P** para confirmar



- seleccionar el día de la semana por medio de las teclas **↙ ↘**

- al seleccionar LAB se establecen automáticamente todos los días de trabajo (de lunes a sábado)

- pulsar **P** para confirmar el día

Establecimiento franja horaria

MODALIDAD NOCHE
LAB 20 : 00 00 : 00

- establecer el inicio de la franja noche
- pulsar **P** para confirmar

MODALIDAD NOCHE
LAB 20 : 00 08 : 00

- establecer el final de la franja noche
- pulsar **P** para confirmar, la selección vuelve a lo que se ha establecido en día
- pulsar  para seleccionar otro día
- **C** para volver al menú principal
- **P** para confirmar



Después de establecer automáticamente los días de trabajo (LAB) es siempre posible modificar la franja horaria para cualquier día

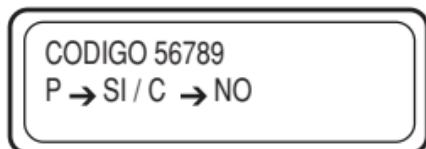
Modificación código cerradura



- pulsar **P** para confirmar



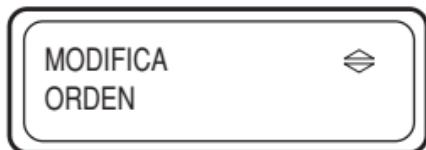
- teclear el nuevo código de 3, 4 ó 5 cifras para abrir la cerradura



- pulsar:
- **P** para confirmar
- **C** para corregir el código establecido
- 2 veces **C** para volver al menú programación

PROGRAMACION

Orden Agenda



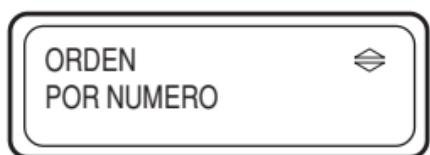
- pulsar **P** para confirmar
- si se desea que los
nombres de la agenda se
visualicen en orden
alfabético, hacer pasar el
menú por medio de la tecla
 hasta que aparezca en el
display:



- pulsar **P** para confirmar

Orden Agenda

- si se desea que los nombres estén ordenados de manera progresiva de acuerdo con el número asociado, hacer pasar el menú por medio de la tecla  hasta que aparezca en el display:



- pulsar **P** para confirmar



El aparato se entrega predispuesto para el orden numérico

PROGRAMACION

Modificación hora

MODIFICAR HORA
LUN 00 : 00 : 00



- pulsar **P** para confirmar
- seleccionar el día de la semana correcto por medio de las teclas ▲▼

MODIFICAR HORA
LUN ▲ 00 : 00 : 00

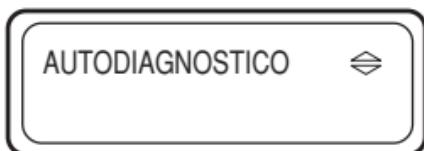
- pulsar **P** para confirmar ó
- pulsar **C** para anular

MODIFICAR HORA
LUN 00 : 00 : 00

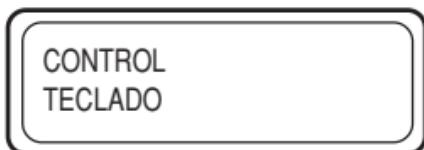
- teclear hora y minutos correctos
- pulsar **P** para confirmar ó
- pulsar **C** para anular

AUTODIAGNOSTICO

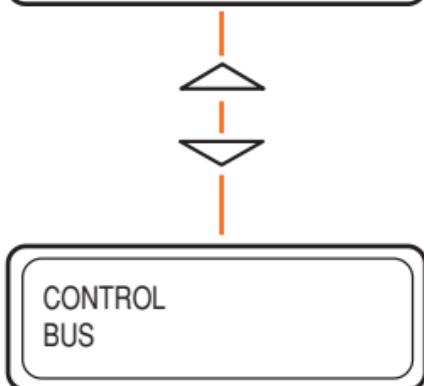
Autodiagnóstico



- pulsar **P** para confirmar
- pulsar los pulsadores ▲▼ para hacer pasar las distintas opciones del menú de autodiagnóstico
- pulsar la tecla **P** para confirmar la función seleccionada entre las siguientes disponibles:

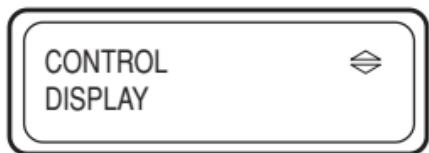


- control teclado
- control display
- control EEPROM
- control ROM
- control BUS



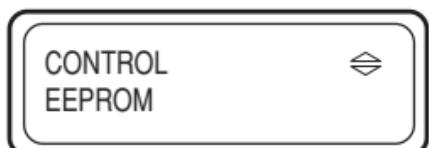
AUTODIAGNOSTICO

Control display

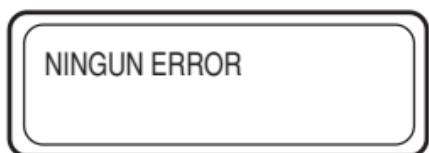


- pulsar **P** para confirmar
- el sistema presenta automáticamente en el display todos los caracteres disponibles
- pulsar **P** para interrumpir la comprobación

Control EEPROM

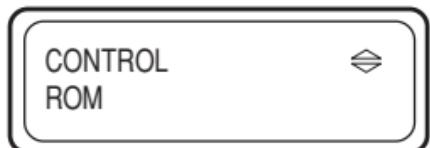


- pulsar **P** para confirmar después de algunos minutos aparecerá el mensaje si todo es correcto

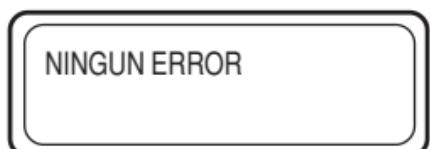


AUTODIAGNOSTICO

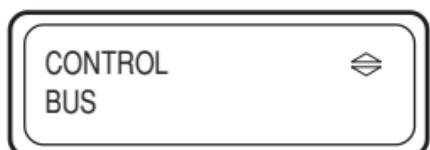
Control ROM



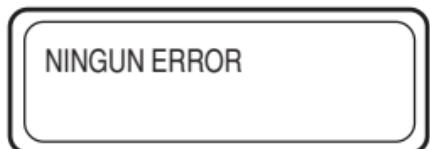
- pulsar **P** para confirmar; después de algunos segundos aparecerá el mensaje si todo es correcto.



Control BUS



- pulsar **P** para confirmar: después de algunos segundos aparecerá el mensaje si todo es correcto



AUTODIAGNOSTICO

Control teclado

CONTROL
TECLADO

- pulsar **P** para confirmar el sistema peticiona que se pulsen todas las teclas una por una. Al final de la operación, el display visualizará el resultado del test.

BEDIENING

Een intern toestel bellen waarvan men het nummer niet kent.

ZOEK NAAM MET
OF VORM NR



- gebruik de toets om het agenda door te lopen tot de gewenste naam verschijnt.

0006 MARIO ROSSI
 → JA / C → NEE

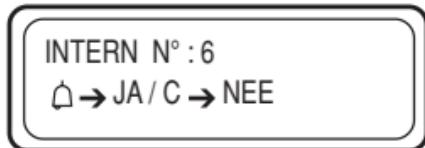
- druk op toets om te bellen;
- druk op **C** om te annuleren

BEDIENING

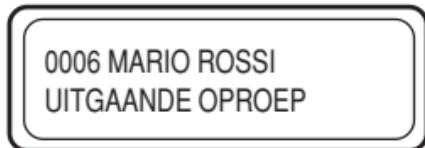
Een intern toestel bellen waarvan men het nummer kent



- toets het nummer bijv. 6



- druk op toets Δ



Een intern toestel bellen waarvan men het nummer kent

- als het nummer met geen enkele naam overeenstemt, dan verschijnt er:

0006 : ONBEKEND
UITGAANDE OPROEP

- desalniettemin is het mogelijk het gekozen toestel te bellen door te drukken op toets **A**. Op deze wijze is het mogelijk de naam van de gebelde persoon geheim te houden.



Het gebelde toestel gaat over zolang de toets A is ingedrukt. De volgende 30 seconden kan men geen andere nummers bellen, tenzij men op toets C drukt.

BEDIENING

Het slot openen met een geheime code

ZOEK NAAM MET
OF VORM NR



- druk op toets ♀

SLEUTELCODE

* □ *

- de code van 3, 4 of 5 cijfers voor het openen van het slot in te voeren (de fabrieksinstelling van de code is "12345")

SLEUTELCODE

- als de correcte code is ingetoets, dan gaat het slot open

Het slot openen zonder geheime code

ZOEK NAAM MET
OF VORM NR



- druk op ♀ om het slot te openen



Zie ook blz. 111

Toegang tot de programmering

ZOEK NAAM MET
OF VORM NR



- houd de toets **P** minstens 10" lang ingedrukt om toe te treden tot de programmering

VOER CODE IN

* □ *

- de geheime code intoetsen om toe te treden tot de programmering (de fabrieksinstelling van de code is "1234")

VOER CODE IN



Men kan vanuit elk menu of ondermenu terugkeren naar de welkomstbericht door te drukken op de toets C

PROGRAMMERING

Toegang tot de programmering



- gebruik de toetsen om de keuzes van het programmeringsmenu te doorlopen



- gebruik de toets **P** om uw keuze te bevestigen uit het volgende hoofdmenu:

geheime code verandere
taal veranderen
code van het slot veranderen
agenda veranderen
dag/nacht veranderen
indeling veranderen
tijd veranderen
zelftest

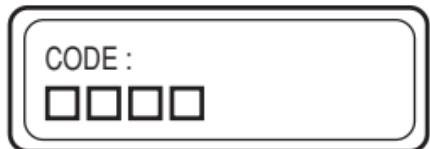


PROGRAMMERING

Geheime code voor de programmering veranderen



- druk op **P** om te bevestigen



- de nieuwe code van 4 cijfers om toe te treden tot de programmering intoetsen

- druk op **P** om te bevestigen

- druk op **C** om de ingetoetste code uit te wissen

- druk tweemaal op **C** om terug te keren naar het hoofdmenu van de programmering

PROGRAMMERING

Taal veranderen



- druk op **P** om te bevestigen



- loop het menu door het de toetsen ↴ ↵ totdat de gewenste taal verschijnt

- druk op **P** om te bevestigen

PROGRAMMERING

Agenda: een nieuwe naam invoeren

VERANDER
AGENDA



- Druk op P om te bevestigen

VERANDER NAAM
INTERNO *□*

- toets het nummer van de eerste gebruiker in, bijv. 0001 gevuld door de toets P

0001 : A

- als het nummer nog niet aanwezig was in de agenda dan verschijnt de boodschap

-- NIEUWE NAAM --

- voor 0,5 seconden

PROGRAMMERING

Agenda: een nieuwe naam invoeren

1	2	3
- . /	A B C	D E F
4	5	6
G H I	J K L	M N O
7	8	9
P Q R	S T U	V W X
P	0	Ω
	Y Z -	



Het nummer van de gebruiker is het adres dat bij de configuratie is toegewezen aan de interne plaats. Zie hoofdstuk "Configuratie" in het Technische Bericht.

- druk meermaals op de toets die overeenstemt met de letter die u wilt invoeren, tot de gewenste letter verschijnt: bijv. druk driemaal op toets 2 als u letter C wenst.

Druk op △ om over te gaan op de volgende letter of op **C** om de laatste letter te wissen en te veranderen.

Druk op **P** om de ingetoetste naam te bevestigen.

Als er 8 sec. lang geen toets wordt ingedrukt, dan verlaat het toestel de programmeringsfase.

Tijdzone instellen

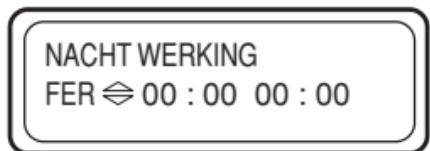
Het is mogelijk tijdzones te programmeren waarin het slot rechtstreeks met de toets ♀ wordt bediend of waarin het nodig is de code in te toetsen.

Door te drukken op de toets ♀ tijdens de dagzone openen men het slot rechtstreeks.

In de nachtzone wordt de geheime code gevraagd (zie: Het slot openen met de geheime code)



- druk op P om te bevestigen



- kies de dag van de week met de toets ⇧/⇩

- door te drukken op FER stelt men automatisch alle werkdagen in (van maandag t.m. zaterdag)
- druk op P om de dag te bevestigen

PROGRAMMERING

De tijdzone instellen

NACHT WERKING
FER 20 : 00 00 : 00

- het begin van de nachtzone instellen
- druk op **P** om te bevestigen

NACHT WERKING
FER 20 : 00 08 : 00

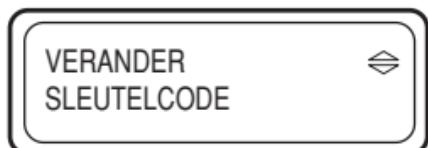
- kies het einde van de nachtzone
- druk op **P** om te bevestigen, het menu keert terug naar de instelling van de dag
- druk op  om een andere dag te kiezen
- **C** om terug te keren naar het hoofdmenu
- **P** om te bevestigen



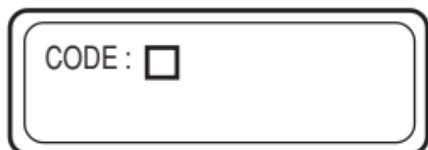
Als men de werkdagen automatisch heeft ingesteld (FER) is het nog steeds mogelijk de tijdzones per enkele dag in te stellen

PROGRAMMERING

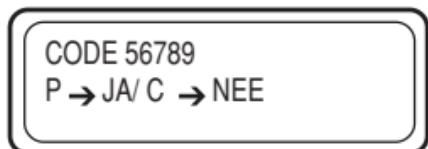
Code van het slot veranderen



- druk op **P** om te bevestigen



- digitare il nuovo codice a 3, 4 o 5 cifre per aprire la serratura



- druk op **P** om te bevestigen
- **C** om de ingetoetste code te veranderen
- 2 maal op **C** drukken om terug te keren naar het hoofdmenu

PROGRAMMERING

Agenda indelen

VERANDER
RANGSCHIKKING



- druk op **P** om te bevestigen
- als u wenst dat de namen in alfabetische volgorde worden weergegeven, dan moet u het menu doorlopen met de toets tot het volgende de display verschijnt:

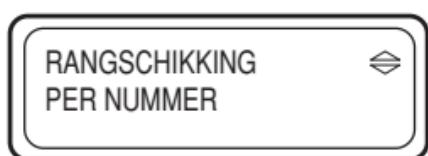
RANGSCHIKKING
ALFABETISCH



- druk op **P** om te bevestigen

Agenda indelen

- Als u wenst dat de namen in de agenda worden weergegeven in de volgorde van de nummers die zijn toegewezen aan de namen, dan moet u het menu doorlopen met de toets tot het volgende de display verschijnt:



- druk op **P** om te bevestigen



De fabrieksinstelling van het toestel is de weergave op nummervolgorde.

PROGRAMMERING

Tijd veranderen

VERANDER UUR
LUN 00 : 00 : 00



- druk op **P** om te bevestigen
- kies de dag van de week met de toetsen

VERANDER UUR
LUN 00 : 00 : 00

- druk op **P** om te bevestigen
- druk op **C** om te annuleren

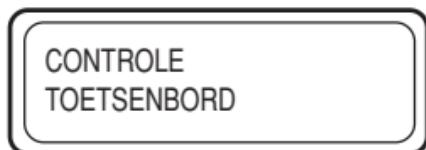
VERANDER UUR
LUN 00 : 00 : 00

- toets de tijd van de dag in (uur en minuten)
- druk op **P** om te bevestigen
- druk op **C** om te annuleren

Zelftest



- druk op **P** om te bevestigen
- druk op de toetsen \triangle om het zelftest-menu te doorlopen
- druk op de toets **P** om een van de volgende functies uit het menu te kiezen:



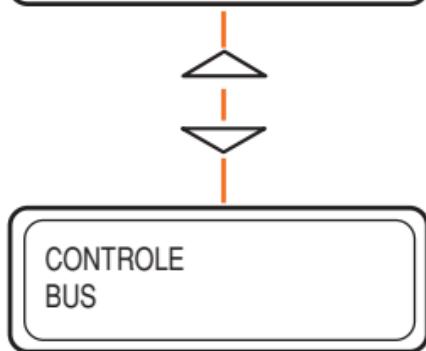
controle toetsenbord

controle display

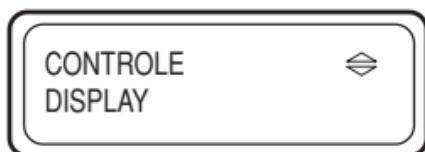
controle EEPROM

controle ROM

controle BUS

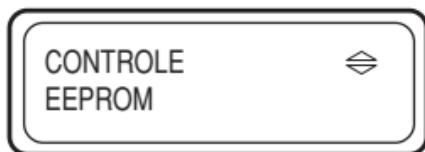


Controle display

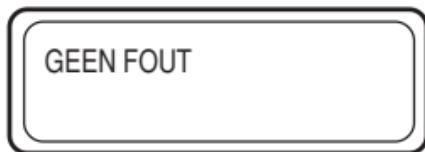


- druk op **P** om te bevestigen
- het systeem geeft automatisch alle karakters weer op de display
- druk op **P** om de zelftest te onderbreken

Controle EEPROM



- druk op **P** om te bevestigen na enkele minuten verschijnt de boodschap als alles in orde is



Controle ROM

CONTROLE
ROM



- druk op **P** om te bevestigen.
Na enkele minuten verschijnt
de boodschap als alles in
orde is:

GEEN FOUT

Controle BUS

CONTROLE
BUS



- druk op **P** om te bevestigen.
Na enkele minuten
verschijnt de boodschap als
alles in orde is:

GEEN FOUT

Controle toetsenbord

CONTROLE
TOETSENBORD

- druk op **P** om te bevestigen
Het systeem zal vragen om alle toetsen een voor een in te drukken. Wanneer dit gebeurd is wordt de uitslag van de test op de display getoond.



BTicino s.p.a.

Via Messina, 38

20154 Milano - Italia

Call Center "Servizio Clienti" 199.145.145

www.bticino.it

info.com@bticino.it