

S.A.S. HENRI DEPAEPE

75/77, rue du Pré-Brochet - 95110 SANNOIS (FRANCE)

Tél : +33 (0)1 3025 8160 – Fax : +33 (0)1 3998 6124



NOTICE D'UTILISATION OPERATING INSTRUCTIONS

PLATINE HD

Le présent appareil PLATINE HD fabriqué par la société DEPAEPE,
est conforme aux normes en vigueur :

This PLATINE HD telephone made by DEPAEPE, complies with the
following specifications :

EN60950 A1 → 11 (Sécurité – Security)

EN55024 (CEM - EMC)

EN55022 (CEM - EMC)

TBR37(21) (Electrique - Electrical)

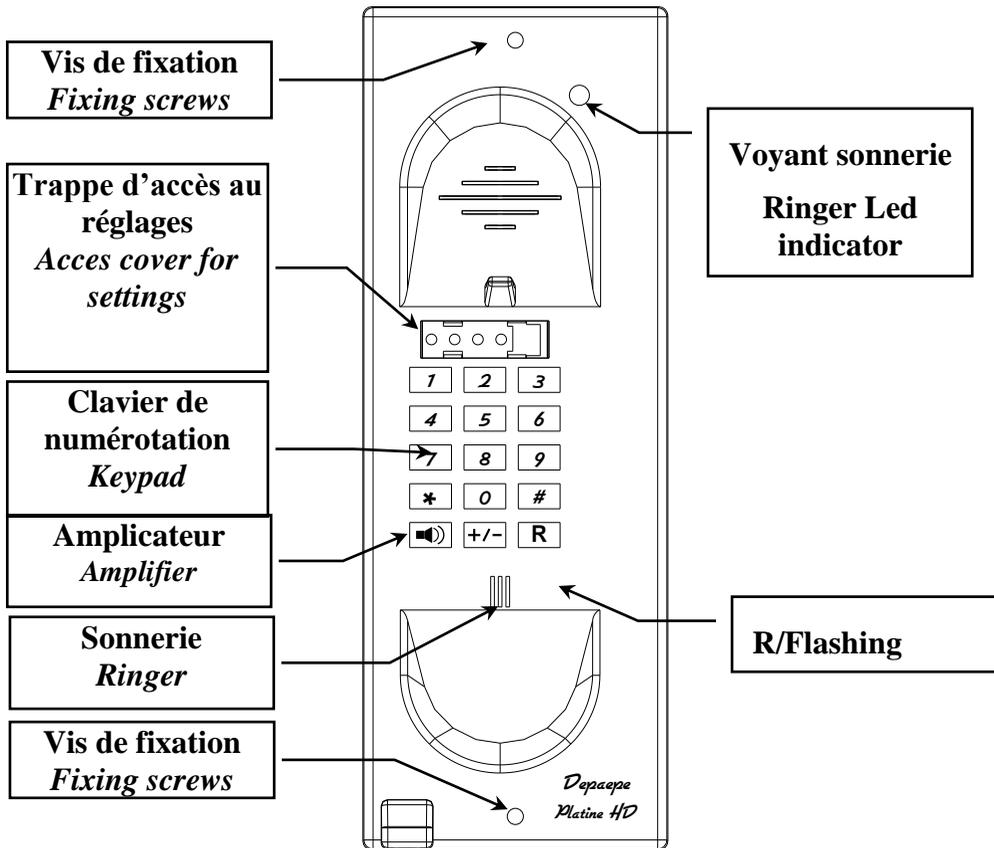
TBR38 (Acoustique - Acoustical)

Réf : 050113

SOMMAIRE / CONTENTS :

| | |
|--|-------|
| Présentation/Introduction | 3 |
| Description/Description | 4 |
| Plan de montage /Housing assembly | 5 |
| Raccordement au réseau/Line connection | 6 |
| Choix de la numérotation/Dialling mode | 7 |
| Enregistrement-Effacement des mémoires/Memory programming-erasing | 7-10 |
| Plan de perçage encastrement-montage mural/ Template for flush or wall mounting | 11-14 |
| Programmation des paramètres/Settings programming .. | 15-16 |
| Reset général/Total reset | 16-17 |
| Reset partiel/Partial reset | 17 |
| Tableau des paramètres/List of settings | 18-21 |
| Sonnerie/Ringer | 22 |
| Etiquette/Label | 22 |
| Réglages amplification haut-parleur et combiné/ Handset and Loudspeaker amplifier | 23 |

Présentation/Presentation



Description/Description

Les postes PLATINE HD sont destinés à être installés en postes fixes encastrés ou en saillie. L'installation en position murale est possible. Sur certaines versions les mémoires permettent de sauvegarder sans piles, ni alimentation, des numéros pouvant contenir jusqu'à 22 chiffres. (**P**ause, **#**, ***** et **R** comptant pour un chiffre).

Différentes options de configuration permettent d'intégrer les postes PLATINE HD sur la plupart des installations privées.

Les postes PLATINE HD sont configurés en usine avec une configuration standard.

Pour la programmation des configurations possibles, voir page 17.

The PLATINE HD telephones can be flush mounted or surface mounted. They can be desk or wall mounted.

EEPROM memory back up is used for numbers stored in memory to avoid unfortunate erasure of memories even when the phone is disconnected from the line (no batteries or external power required for memory back-up).

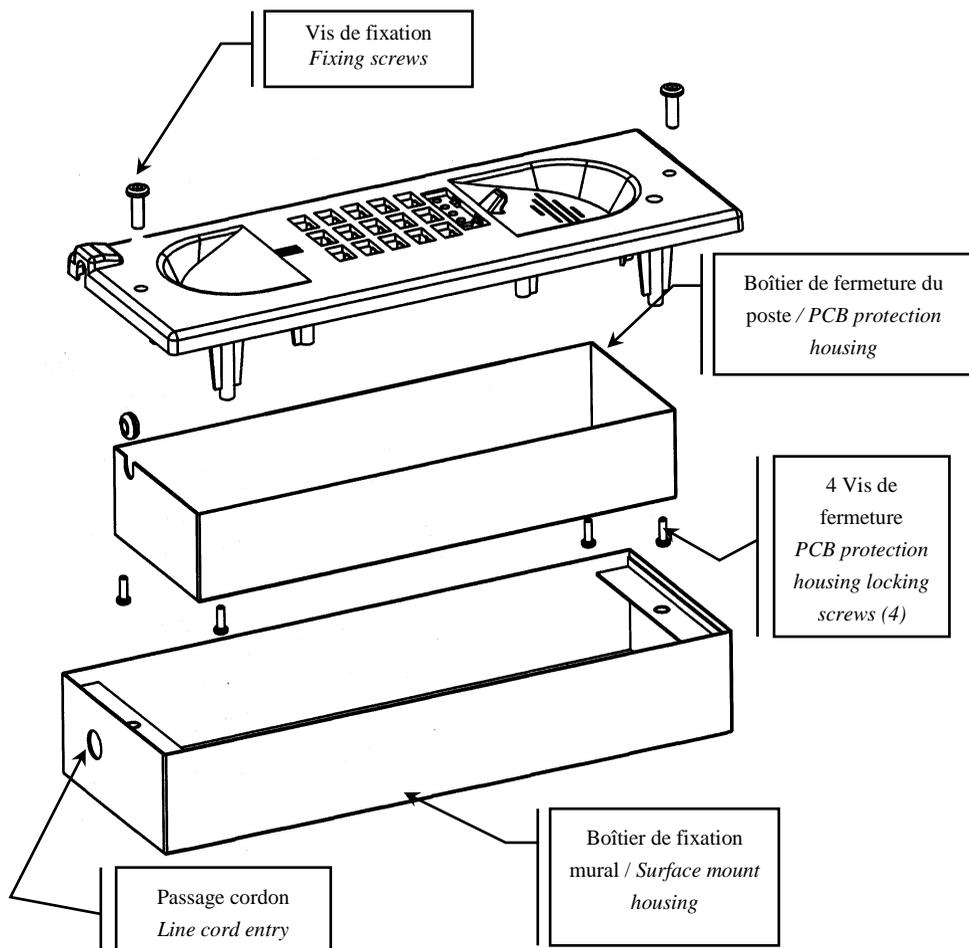
Each memory can record up to 22 digits.

*Note : Pause, #, * and hook-flash are considered as one digit space.*

The PLATINE HD telephones come out of factory with standard settings. Optional settings can be chosen :

Please see page 19 for optional settings modifications.

C) PLAN DE MONTAGE DU BOITIER / HOUSING ASSEMBLY



RACCORDEMENT AU RESEAU / *LINE CONNECTION*

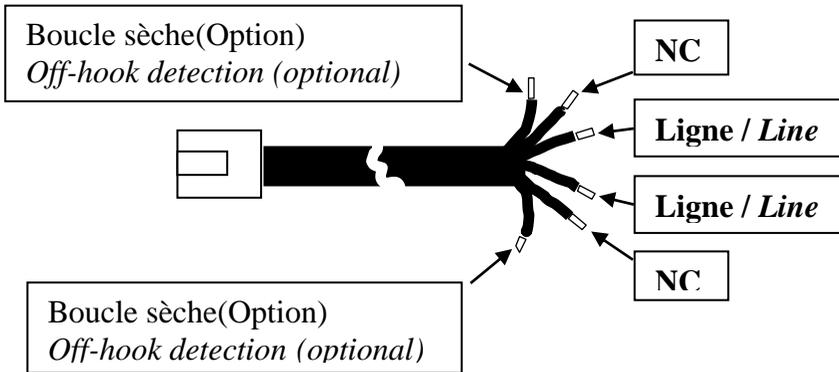
Attention :



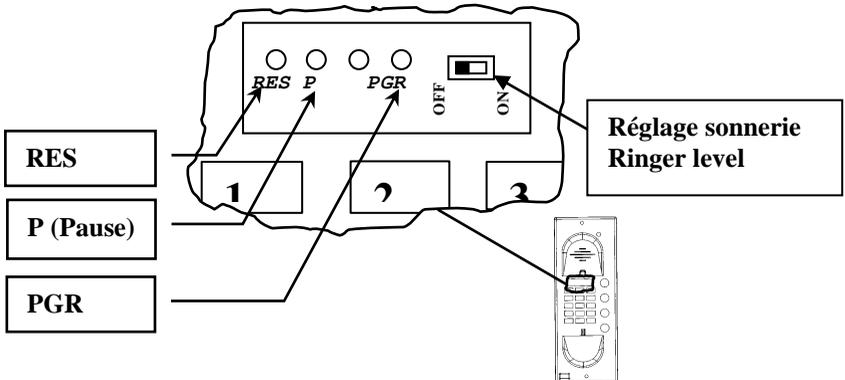
L'installation, le raccordement, la configuration doivent être effectués par un personnel qualifié (Installateur, électricien ...). Toutes les opérations nécessitant une ouverture de l'appareil doivent s'effectuer en prenant toutes les précautions nécessaires pour éviter les chocs électriques.

The telephone should be disconnected from the line before opening for line cord replacement or for PCB access

Raccordement à la ligne fils / *Line connection*



Accès à la programmation / *Setting programming access*



Choix de la numérotation/ Dialling mode

Mixte (DC)- FV / *Pulse/Tone*

La « Platine HD » permet de choisir entre deux types de numérotation, multifréquences ou mixte, (se renseigner à l'agence commerciale des Télécoms ou consulter votre installateur pour connaître le type de numérotation admis par le central auquel le poste doit être raccordé).

- En mode FV : la numérotation est émise en mode multifréquences.
- En mode Mixte : La numérotation est émise en mode décimale, mais l'appui sur la touche « * » ou « # » en cours de numérotation permet de basculer en mode multifréquences (L'appui sur « * » bascule mais en envoyant le code multifréquences correspondant).

En raccrochant, le poste bascule de nouveau en mode décimal.

Cette configuration permet ainsi d'avoir accès, à partir d'un central à numérotation décimale à des serveurs, banques de données... qui fonctionnent en fréquences vocales.

La sélection du type de numérotation (FV ou mixte) se fait par programmation , voir « Programmation des paramètres » (Voir page 15)

Dialling mode can be selected . See "SETTINGS PROGRAMMING" section, page 15

*NOTE : When dialling in the pulse mode, depressing key # or * automatically switches to tone dialling, giving access from a pulse PABX to tone systems. When returning to on-hook, the telephone automatically turns back to pulse mode.*

Enregistrement et effacement des mémoires (22 Digits)/Memory programming and erasing (22 digits)

Il y a 2 modes d'enregistrement :

Mode 1- Pour la « Platine HD » type « Urgence » ou « Appel au décroché » et « Urgence à clavier » (Envoi d'un numéro automatiquement à chaque décroché).

Mode 2 – Pour les « Platinas HD » 1, 2, 3, et 4 mémoires (Numérotation automatique par l'appui sur touches mémoires)

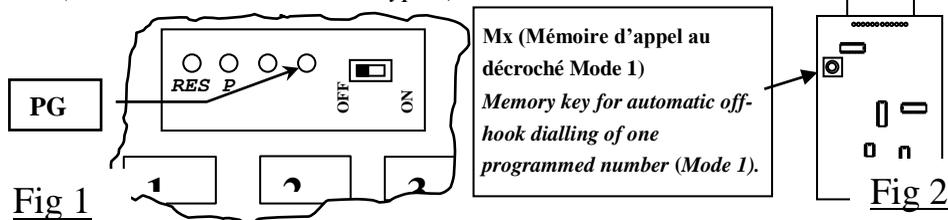
L'enregistrement des numéros et des paramètres se fait grâce au clavier (Modèle avec clavier) ou directement sur les touches élastomère situées à l'intérieur de la grille derrière le cache clavier (Pour les modèles sans clavier).

There are 2 different memory programming modes:

- Mode 1 is intended for the « Platine HD » Urgence and Urgence à clavier model with automatic dialling of a programmed number when picking up the handset.

- Mode 2 is intended for the « Platine HD » 1, 2, 3 or 4. Programmed numbers are dialled out when depressing memory keys).

To record digits into the memory keys or to program settings, use the keypad keys (Models with keypad) or the rubber keys inside the keypad grid bellow the keypad cover (Models without external keypad).



-Mode 1 Appel automatique « Platine HD » Urgence « Appel au décroché » et « Urgence à clavier »

- 1) Raccorder le poste au réseau
- 2) décrocher le combiné.
- 3) Appuyer sur la touche PGR (Fig 1).

Un « Bip » de confirmation valide l'appui sur la touche.

- 4) Appuyer sur la touche P (Pause).

Un « Bip » valide l'appui sur la touche

- 5) Composer le numéro à enregistrer avec s'il y a lieu des pauses (P= 2 sec.), R (Flashing), * ou #.

Un « Bip » de confirmation valide l'appui sur la touche

- 6) Appuyer sur la touche « Mx » (Fig2).

Un double « Bip » de confirmation se fera entendre.

- 7) Raccrocher le combiné.

NOTA: En cas de mauvaise manipulation un long « Bip » grave se fait entendre, raccrocher le combiné et recommencer l'opération.

NOTA : Pour effacer un numéro en mémoire, procéder comme de 1 à 4, sauter le paragraphe 5 (Ne pas composer de numéro) et terminer comme en 6 et 7.

NOTA :Les « Platines HD » type « Urgence » « Appel au décroché » et « Urgence à clavier » sont configurées en usine avec le mode « Urgence ». En cas de défaut voir « Programmation des paramètres » (Voir page 15) et configurer le poste en mode « Urgence » :

Code paramètre 04
Configuration paramètre Urgence :1

-Mode 1 is intended for the « Platine HD » Urgence and Urgence à clavier model (Automatic off-hook dialling):

- 1) Make sure « Platine HD » is connected to the line.
- 2) Lift the handset.
- 3) Depress "PGR" key located on the small keys (Located inside the unit Fig1).
A "beep" sound should be heard through the receiver.
- 4) Depress "P" (Pause) key located on the small keys.
A "beep" sound should be heard through the receiver.
- 5) Dial the telephone number to store including *, # or "Pause" if needed (22 digits maxi- Pause = 2sec).
- 6) Press "MX" key (Fig2).
A double "beep" sound confirms the right storage.
- 7) Replace the handset on hook.

NOTE : In case of wrong operation, a long "beep" sound is emitted. Replace the handset on hook and start again from the beginning.

NOTE: To erase a number stored in memory, proceed from 1 to 4, skip section 5 (Do not enter any digit) and terminate as in 6 and 7.

NOTE: « Platine HD » Urgence and Urgence à clavier model factory settings come with "Urgence " mode. In case of wrong operation, see « LIST OF SETTINGS » pages 20-21 and check that "Urgence" mode is selected.

Setting access code : 04

Setting choice Urgency:1

-Mode 2 Pour « Platine HD » 1, 2, 3, et 4 mémoires

- 1) Raccorder le poste au réseau
- 2) décrocher le combiné.
- 3) Appuyer sur la touche PGR (voir Fig 1).
Un « Bip » de confirmation valide l'appui sur la touche.
- 4) Composer le numéro à enregistrer avec s'il y a lieu des pauses (P= 2 sec.),
R (Flashing), * ou #.
Un « Bip » de confirmation valide l'appui sur la touche
- 5) Appuyer sur la touche mémoire concernée 1 – 2 – 3 ou 4.
Un double « Bip » de confirmation se fera entendre.
Recommencer l'opération pour chaque touche mémoire.
- 6) Raccrocher le combiné.

NOTA: En cas de mauvaise manipulation un long « Bip » grave se fait entendre, raccrocher le combiné et recommencer l'opération.

NOTA : Pour effacer un numéro en mémoire, procéder comme de 1 à 3, sauter le paragraphe 4 (Ne pas composer de numéro) choisir et appuyer sur la touche mémoire à effacer comme en 5 et terminer comme en 6.

NOTA : Les postes HD sécurit 1, 2, 3, et 4 mémoires_sont configurés en usine avec le mode « Normal ».

En cas de défaut voir « Programmation des paramètres » (Voir page 12) et configurer le poste en mode « Normal » :

| | |
|-------------------------|-----------|
| Code paramètre | 04 |
| Configuration paramètre | Normal :0 |

-Mode 2 HD securit 1, 2, 3 or 4

1) Make sure HD securit is connected to the line.

2) Lift the handset.

3) Depress "PGR" key located on the small keys.

A "beep" sound should be heard through the receiver.

*4) Dial the telephone number to store including *, # or "Pause" if needed (22 digits maxi- Pause = 2 sec).*

5) Press the memory location "M1 ,M2, M3, M4".

A double "beep" sound confirms the right storage.

6) Replace the handset on hook.

Repeat operation 3 to 5 for the other memories.

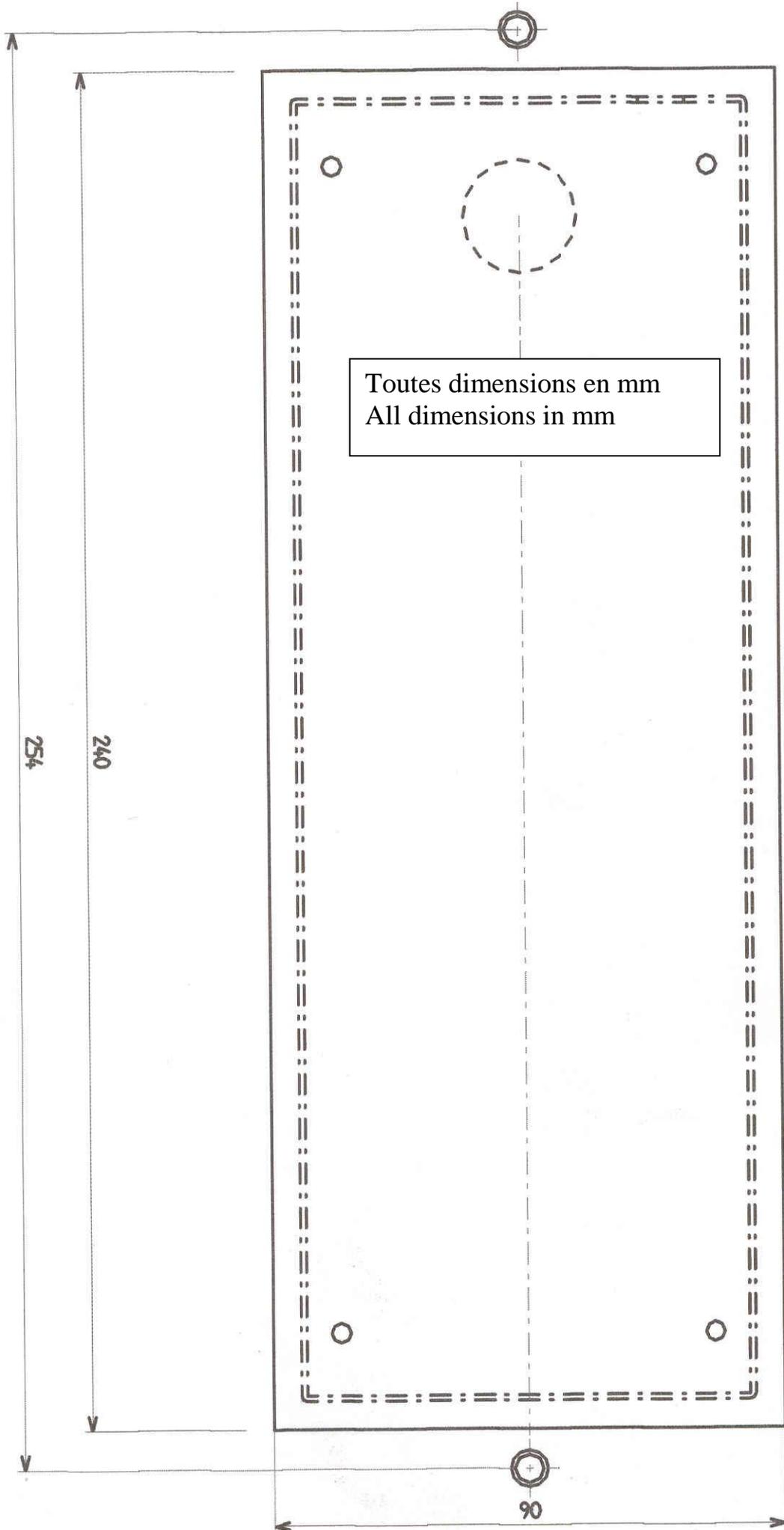
NOTE : In case of wrong operation, a long "beep" sound is emitted. Replace the handset on hook and start again from the beginning.

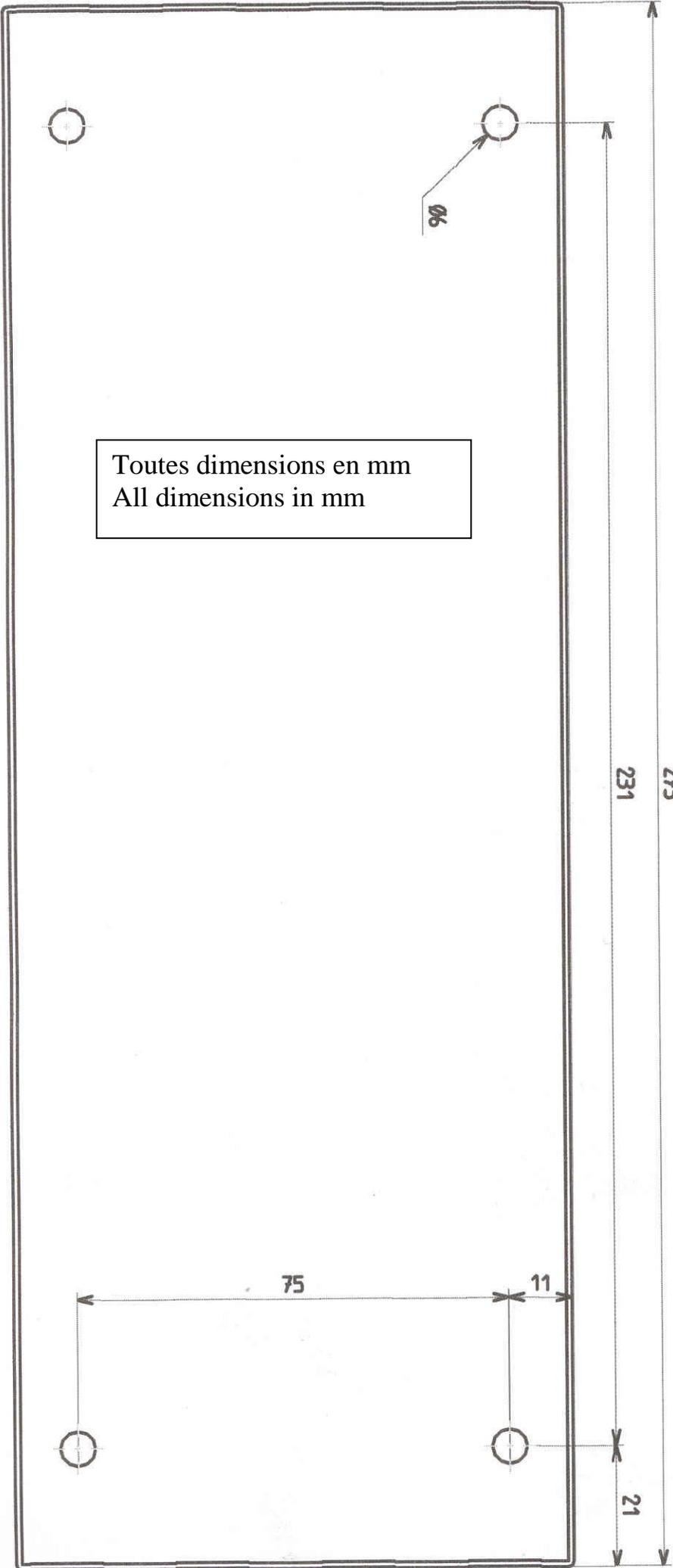
NOTE: To erase a number stored in memory, proceed from 1 to 3, skip section 4 (Do not enter any digit) press the memory to erase as in 5 and terminate as in 6 and 7.

NOTE: HD sécurit 1, 2, 3 or 4 factory settings come with "Normal " mode. In case of wrong operation, see « LIST OF SETTINGS » pages 20-21 and check that "Normal" mode is selected.

Setting access code : 04

Setting choice Normal:0





Toutes dimensions en mm
All dimensions in mm

231

273

75

11

21

06

Programmation des paramètres

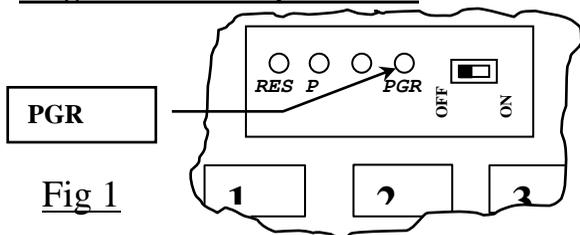


Fig 1

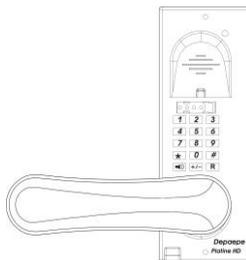


Fig 3

Rappel : Les platines HD sécurit sont configurées par défaut, en sortie usine, avec les paramètres suivants :

- Code d'accès : 0000
- Numérotation : FV
- Flashing : 270 ms
- Rapport Fermeture/Ouverture: 66/33 ms
- Accès à la programmation mémoire : Non verrouillé
- Limitation de la numérotation clavier : Non verrouillée

Pour intervenir sur ces paramètres, procéder comme suit :

- 1) Vérifier que le poste est raccordé à une ligne téléphonique.
- 2) Positionner le combiné à 90° avec la partie « Microphone » dans son socle (Voir fig 3) Appuyer sur la touche « PGR » (voir Fig1).
- 3) Tout en maintenant l'appui sur « PGR », décrocher le combiné.
- 4) Double bip de validation dans le combiné.
- 5) Relâcher la touche « PGR ».
- 6) Composer le code à 4 chiffres d'accès à la programmation (0000 en sortie usine) à l'aide du clavier ou des touches élastomères à l'intérieur de la grille. Il est possible de modifier ce code (Voir dans le TABLEAU DES PARAMETRES page 18-19).
- 7) Si le code est exact, il sera validé par 2 « Bips » aigus et l'entrée en mode de programmation sera activée. (Si le code est inexact, un « Bip » grave sanctionnera l'opération et le poste retournera en mode conversation).
- 8) Composer ensuite le code à 2 chiffres du paramètre à modifier (Voir dans le TABLEAU DES PARAMETRES page 18-19)
- 9) 2 « Bips » aigus valideront la sélection du paramètre à modifier.
- 10) Selon le cas composer le numéro correspondant au nouveau paramètre choisi ou aux limitations souhaitées.
- 11) Confirmer la fin du réglage de ce paramètre en appuyant sur la touche « PGR ».
- 12) 2 « Bips » aigus valideront l'enregistrement du paramètre modifié.
- 13) Recommencer l'opération autant de fois que de paramètres à modifier ou quitter le mode de programmation en raccrochant le combiné.

Settings programming

Note : HD securit standard factory settings come with :

- *Programming access code = 0000*
- *Dialling = Tone*
- *Hook-Flash duration = 270 ms*
- *Pulse mark-break ratio = 66/33*
- *Access to memory programming = unlocked*
- *Call barring = unlocked*

To change settings, proceed as follows :

- 1) *Make sure the telephone is connected to a powered C.O. or PABX line.*
- 2) *Turn the handset as shown on Fig3 with the microphone side of the handset resting on the base. Depress « PGR » located inside the unit (see Fig1).*
- 3) *While keeping « PGR » key depressed , pick-up the handset .*
- 4) *Release « PGR » key.*
- 5) *2 sharp « beep » tones will confirm entering the settings programming mode.*
- 6) *Enter the 4 digits programming access code with the keypad or with the rubber keys located inside the keypad grid (factory pre set code is : 0000)*
This code can be modified (see « LIST OF SETTINGS » section, pages 20-21).
- 7) *If the right code is entered, 2 short « beep » tones will be heard and the access to setting, changes will be authorized.*
If a wrong code is entered, a low « beep » tone will be heard and the unit will return to talk mode.
- 8) *Enter the 2 digits selected setting access code (see « LIST OF SETTINGS » section pages 20-21)*
- 9) *2 sharp « beep » tones confirming the selection will be heard.*
- 10) *Enter your custom setting choice or the code or number to store.*
- 11) *Terminate your setting by depressing « PGR » key.*
- 12) *2 sharp « beep » tones will confirm the storage of your new setting.*
- 13) *For other settings, proceed with operations 2 up to 11.*

Reset général

Permet la remise a zéro des mémoires, du code et de tous les paramètres pour un retour à la configuration par défaut en sortie usine.

- 1) *Vérifier que le poste est raccordé à une ligne téléphonique.*
- 2) *Positionner le combiné à 90° avec la partie microphone dans son socle (Voir Fig 3). Appuyer sur la touche « RES » voir Fig1.*
- 3) *Tout en maintenant l'appui sur « RES », décrocher le combiné.*
- 4) *Double bip de validation dans le combiné.*
- 5) *Relâcher la touche « RES ».*
- 6) *Composer le code de reset général : « 1-5-9 ».*

- 7) Si le code est exact il est validé par 2 « Bips » aigus (Ne pas raccrocher le combiné).
- 8) Attendre quelques secondes l'émission de 3 « Bips » qui signalent la remise à zéro.
- 9) Raccrocher le combiné.

Total Reset

General reset operation erases memories, access code and will return all settings to factory settings (see « SETTINGS PROGRAMMING » section page 20-21).

- 1) *Make sure the telephone is connected to a powered C.O. or PABX line.*
- 2) *Turn the handset as shown on Fig3 with the microphone side of the handset resting on the base. Depress « RES » key (See Fig1).*
- 3) *While keeping « RES » key depressed, pick-up the handset.*
- 4) *2 sharp « beep » tones will be heard.*
- 5) *Release « RES » key.*
- 6) *Enter general reset code with the keypad or with the rubber keys located inside the keypad grid: « 1-5-9 ».*
- 7) *If the right code is entered, 2 sharp « beep » tones will be heard (Don't hang up the handset).*
- 8) *Wait several seconds until 3 « beep » tones can be heard, confirming the general reset operation.*
- 9) *Hang up the handset.*

Reset partiel

Cette opération permet la remise à zéro de tous les paramètres sans perdre le code d'accès à la programmation ni les numéros en mémoires (Voir dans le TABLEAU DES PARAMETRES page 18-19)

Partial reset

Partial reset operation will return almost all settings to factory settings, but the 4 digits programming access code as well as all numbers stored into memories will be saved (see « LIST OF SETTINGS » section pages 20-21).

TABLEAU DES PARAMETRES

Les paramètres en **GRISE** correspondent à la configuration par défaut « Usine »

| <i>Choix des paramètres</i> | Code d'accès | Bip de validation | Configuration du paramètre | Appui pour validation | Bip de validation |
|---|--------------|-------------------|--|-----------------------|-------------------|
| Numérotation | 00 | 2 Bips | Num DC : 0 Num FV : 1 | Pgr | 2 Bips |
| Numérotation DC | 01 | 2 Bips | 66/33 ms : 0 60/40 ms : 1 | Pgr | 2 Bips |
| Flashing | 02 | 2 Bips | 110 ms : 0 270 ms : 1 600ms : 2 | Pgr | 2 Bips |
| Verrouillage Programmation mémoires | 03 | 2 Bips | Déverrouillage : 0 Verrouillage : 1 | Pgr | 2 Bips |
| Mode « Urgence » | 04 | 2 Bips | Normal : 0 Urgence : 1 | Pgr | 2 Bips |
| Limitation de la durée de communication | 10 | 2 Bips | Entrer le nombre de mn (1 à 9 mn), 0 pas de limite. | Pgr | 2 Bips |
| Mise en route de la discrimination | 20 | 2 Bips | 0 Pas de discrimination 1 Discrimination | Pgr | 2 Bips |
| Interdiction n°1 du premier digit | 21 | 2 Bips | Composition du digit # si aucun digit | Pgr | 2 Bips |
| Interdiction n°2 du premier digit | 22 | 2 Bips | Composition du digit # si aucun digit | Pgr | 2 Bips |

| | | | | | |
|--|----|--------|---|-----|--------|
| Interdiction n°1 des 2 premiers digits | 23 | 2 Bips | Composition des 2 premiers digits ## si aucun digit | Pgr | 2 Bips |
| Interdiction n°2 des 2 premiers digits | 24 | 2 Bips | Composition des 2 premiers digits ## si aucun digit | Pgr | 2 Bips |
| Interdiction n°3 des 2 premiers digits | 25 | 2 Bips | Composition des 2 premiers digits ## si aucun digit | Pgr | 2 Bips |
| Interdiction n°4 des 2 premiers digits | 26 | 2 Bips | Composition des 2 premiers digits ## si aucun digits | Pgr | 2 Bips |
| Limitation du Nbr de digits et autorisation du clavier | 30 | 2 Bips | De 01 à 29, « ## » pas de limitation « 00 » condamnation clavier « 99 » autorisation clavier après composition mémoire. | Pgr | 2 Bips |
| Changement du code d'accès | 40 | 2 Bips | Composez le nouveau code 2 fois pour confirmer. « 0 0 0 0 » | Pgr | 2 Bips |
| RESET PARTIEL (Mémoires et code conservés) | 50 | 2 Bips | Code d'accès à quatre chiffres | Pgr | 2 Bips |

LIST OF SETTINGS

Factory settings are in GREY

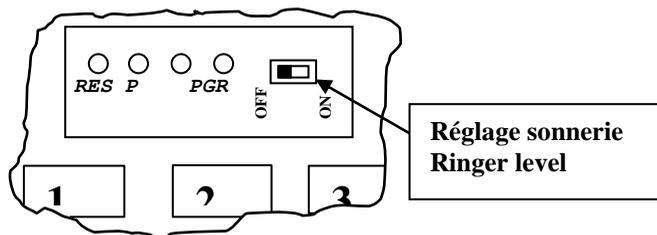
| <i>Setting</i> | Setting access code | Access confirmation | Setting choices | Press to valid | Valid confirmation |
|-----------------------------------|---------------------|---------------------|---|----------------|--------------------|
| Dialling mode | 00 | 2 «beep» | Pulse : 0 DTMF : 1 | Pgr | 2 «beep» |
| Pulse M/B ratio | 01 | 2 «beep» | 66/33 ms : 0 60/40 ms : 1 | Pgr | 2 «beep» |
| Hook-flash | 02 | 2 «beep» | 110 ms : 0 270 ms : 1 600ms : 2 | Pgr | 2 «beep» |
| Memories program barring | 03 | 2 «beep» | No : 0 Yes : 1 | Pgr | 2 «beep» |
| « Urgency » mode | 04 | 2 «beep» | Regular : 0 Urgency : 1 | Pgr | 2 «beep» |
| Conversation timer | 10 | 2 «beep» | 1 up to 9 min, 0 no timer. | Pgr | 2 «beep» |
| Call barring | 20 | 2 «beep» | No : 0 Yes : 1 | Pgr | 2 «beep» |
| Barring of 1st digit dialled | 21 | 2 «beep» | Enter the digit to bar # No digit barred | Pgr | 2 «beep» |
| Barring another 1st digit dialled | 22 | 2 «beep» | Enter the digit to bar # No digit barred | Pgr | 2 «beep» |
| Barring 2 first digits dialled | 23 | 2 «beep» | Enter the 2 digits to bar # No digits barred | Pgr | 2 «beep» |

| | | | | | |
|---|----|----------|--|-----|----------|
| Barring a second set of 2 first digits dialled | 24 | 2 «beep» | Enter the 2 digits to bar # No digits barred | Pgr | 2 «beep» |
| Barring a third set of 2 first digits dialled | 25 | 2 «beep» | Enter the 2 digits to bar # No digits barred | Pgr | 2 «beep» |
| Barring a fourth set of 2 first digits dialled | 26 | 2 «beep» | Enter the 2 digits to bar # No digits barred | Pgr | 2 «beep» |
| Limitation of the number of digits dialled | 30 | 2 «beep» | 01 up to 29 (Enter 01 up to 29), «##» no limitation «00» no dialling «99» dialling possible after memory | Pgr | 2 «beep» |
| Changing the programming access code | 40 | 2 «beep» | Enter the new digits twice «0000» | Pgr | 2 «beep» |
| Reset to factory settings (Memories and access code don't change) | 50 | 2 «beep» | Enter the programming access code (4 digits) | Pgr | 2 «beep» |

Sonnerie/Ringer

Le réglage du volume Fort/faible s'effectue grâce au dip-switch situé sur la carte principale (Voir ci-dessous).

High/low Ringer volume can be adjusted with a dip-switch located inside the set(See below).



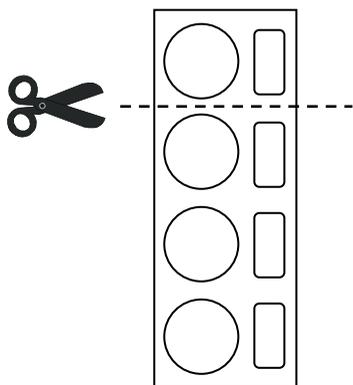
Etiquette/Label

Chaque poste est livré avec une étiquette et son plastron. La partie étiquette permet de faire figurer la destination des touches d'appel rondes (ex : APPEL - PC SECURITE - POMPIERS - etc).

Le plastron autocollant avec ses parties transparentes permet de fixer les étiquettes.

Each PLATINE HD comes with a label and a display sticker for instructions purposes.

Plastrons avec étiquettes pour les versions avec clavier
Stickers with label models for PLATINE HD with keypad



Réglages amplification haut-parleur et combiné (Modèles à clavier uniquement)

Lorsque le combiné est décroché, le niveau de réception dans ce combiné peut être réglé à l'aide de la touche  (2 niveaux disponibles).

De même une écoute amplifiée par haut-parleur peut-être activée ou désactivée par simple appui sur la touche . Son réglage (4 niveaux disponibles) s'effectue par l'intermédiaire de la touche . Cette écoute amplifiée est arrêtée à chaque raccroché du combiné.

Nota : Lorsque le haut-parleur est activé, il n'est pas possible d'amplifier en même temps la réception dans le combiné.

Handset and Loudspeaker amplifier (Keypad models only)

In the off-hook mode, the level of reception in the handset can be adjusted by depressing  key. (2 steps)

In the same mode, a loudspeaker can be activated or deactivated by depressing  key. 3 steps can be selected with  key.

When hanging-up the phone, amplification mode is turned off.

Note : When the loudspeaker is activated, the amplified reception in the handset cannot be activated at the same time.

Ce terminal est conçu pour être raccordé sur un réseau téléphonique (Classé TRT3 au sens de la norme EN60950 amendements 1 à 11).
TRT3 security level according to EN60950 A1 to A11.

