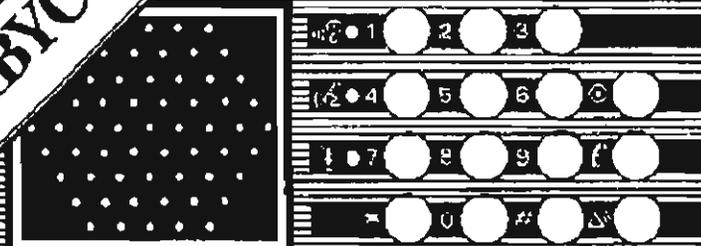


NOTICE INSTALLATION BABYCOM 2



ELPRO

TRANSMETTEUR TELEPHONIQUE BABYCOM 2

CAJ : 8AA 5947
07 - 91

BABYCOM 2

BABYCOM 2

BABYCOM 2 est un transmetteur téléphonique à synthèse vocale
Il a 4 entrées d'alarme, une surveillance batterie et un appel d'urgence.

Le tableau qui suit donne entrée par entrée le code d'alarme ainsi que la temporisation éventuelle

ENTREE	DESIGNATION	TYPE	TEMPO	ALARME
E0		NF	Sans	1
E1		NF	Sans	2
E2		NF	Sans	3
E3		NF	Sans	4
	Bouton Rouge	---	3 sec.	5
	Batterie basse	---	2 sec.	0
EX	Entrée supplémentaire	NF	1 sec.	6

: Option carte BY 41

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

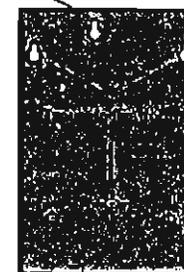
1 - MATERIEL :

- Pour effectuer votre installation, vous devez avoir :
- 1 BABYCOM 2
 - 1 sachet contenant : 4 pieds caoutchouc
1 vis d'autoprotection
 - notices installation et utilisation
 - 1 carte chargeur CH Q2 (en option) avec
1 voyant LED + support et
1 cordon de raccordement à la terre
 - 1 circuit mémoire PROM référence : P0 438
P0 en suivantes

2 - PREPARATION AVANT INSTALLATION :

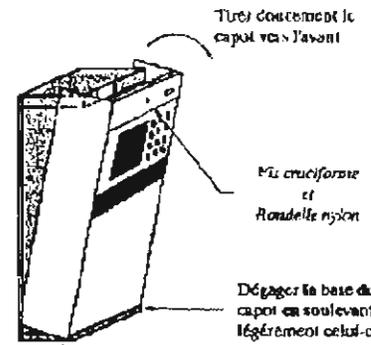
- L'unité présente :
 - 3 trous de fixation
 - 4 trous pour pieds
 - 1 trou pour la vis assurant le contact de l'autoprotection
- Mettre en place les 4 pieds caoutchouc dans les emplacements prévus à cet effet.

Trou pour la vis
d'autoprotection

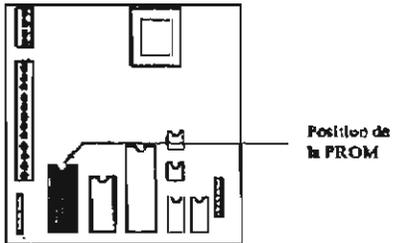


Emplacement
d'un pied

- Dévisser la vis cruciforme maintenant le capot
- Ouvrir BABYCOM 2

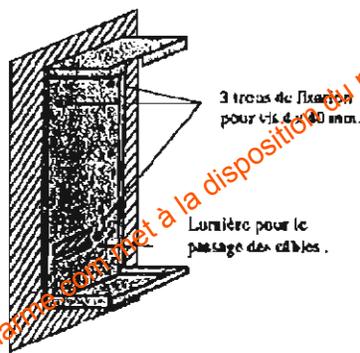


- Après avoir ouvert le capot du BABYCOM 2
- Placer la PROM sur le support destiné à cet usage
- ATTENTION AU SENS DE MONTAGE

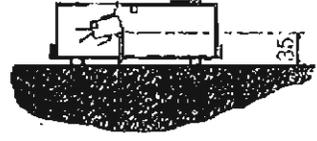


III - FIXATION :

- Utiliser le gabarit de perçage joint
- Utiliser des vis 4 x 40 mm.
- Voir ci-dessous



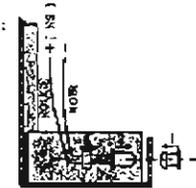
- Mettre en place la vis de l'auto-protection de façon à maintenir le voyant fermé lors de la prise en place de la face avant.
- Ce contact réagit à l'ouverture et à l'arrachement
- Ce contact doit être câblé en série avec la broche d'auto-protection de la centrale d'alarme.
- Voir ci-dessous (solution en tant.)



IV - MISE EN PLACE DE LA CARTE CH 0,2 (OPTION)

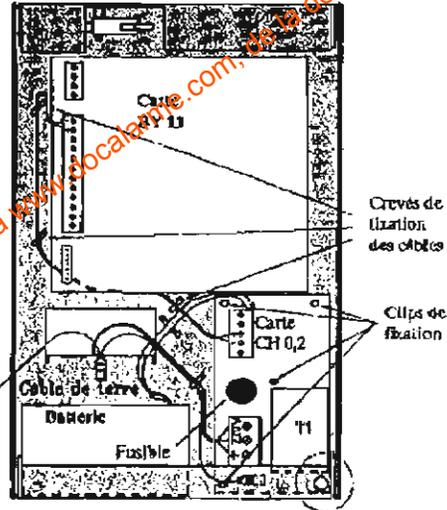
• MONTAGE DE LA LED :

- Retirer le bouchon - trou
- 1 - Introduire le support
- 2 - Introduire la LED
- 3 - Monter la bague



• MONTAGE DE LA CARTE CH 0,2 :

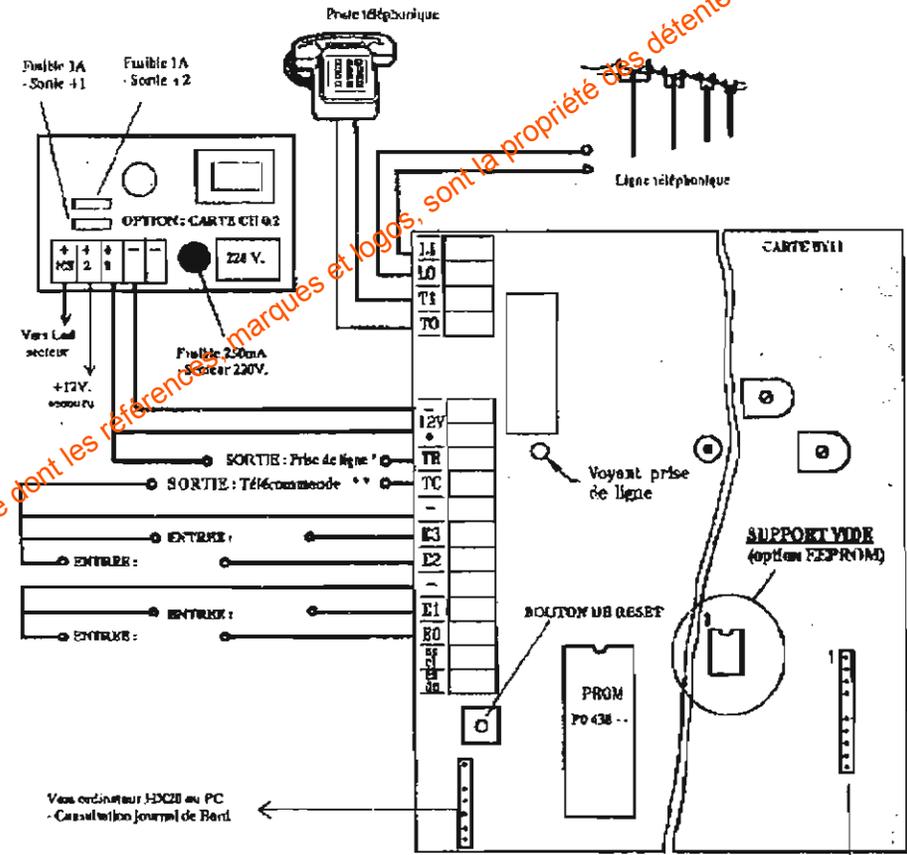
- Positionner les 4 clips de fixation
- Mettre la carte comme indiqué sur le schéma
- Mettre en place les câbles de terre
- Utiliser les crevés pour la fixation des câbles
- Retirer le fusible 220 V. avant le raccordement
- Raccorder la LED



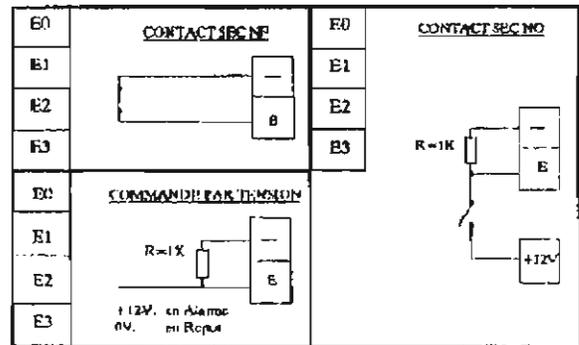
Voir le capot avant

Emplacement de la LED

RACCORDEMENT :

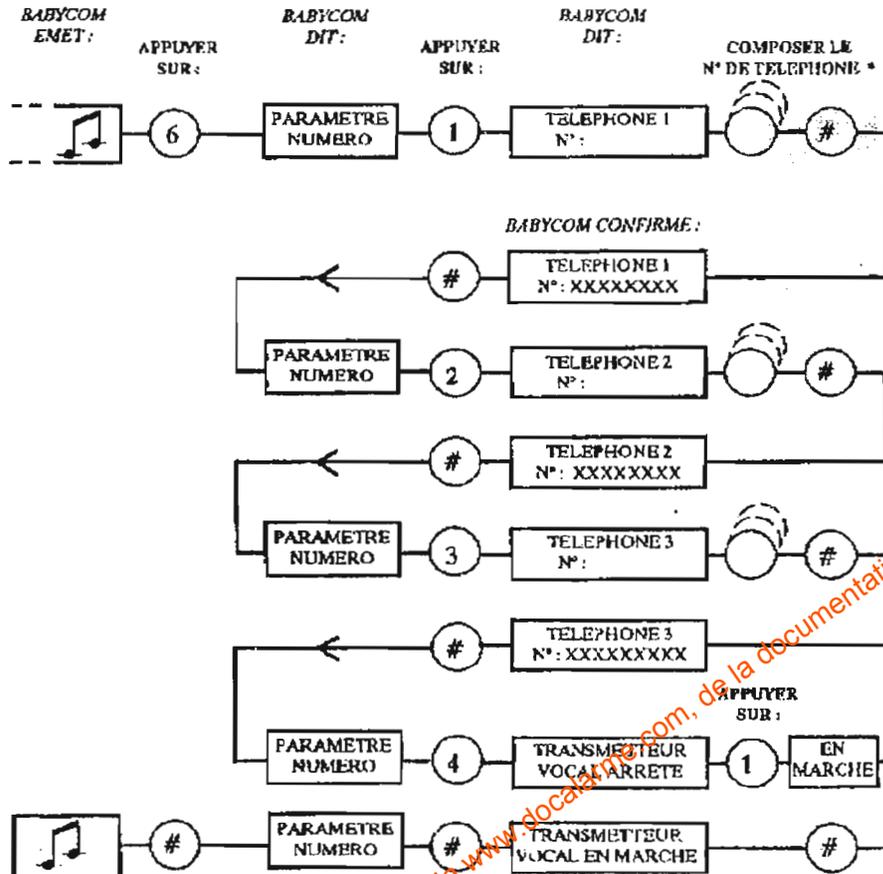


TYPES DE RACCORDEMENT POSSIBLE D'UNE ENTREE :



- * Priorité ligne: +12V. au repos - 0 mA. 0V. en action - 10 mA.
- ** Télécommande: 0V. au repos - 0 mA. +12V. en action - 20 mA.

3 Entrez les numéros de téléphone à composer et mettez en action le transmetteur vocal



Ne touchez plus au clavier

ATTENTE
30 sec.

Le voyant jaune s'éteint
BABYCOM est prêt

4 Suite à cette séquence,
BABYCOM est en état de fonctionnement.
Pour effectuer des essais,
vous reportez à la notice utilisateur.

L'UTILISATEUR PERD SON CODE PERSONNEL.
(Code 0)

- couper l'alimentation 12v (fusible I)
- la rétablir
- effectuer les phases 2, 3 et 4 de la mise en oeuvre initiale du BABYCOM

L'utilisateur peut réintroduire un nouveau
code personnel (code 0)

* Après le 19 ou le 16 : Attente de tonalité *

CARACTERISTIQUES :

FONCTIONNELLES :

- TRANSMETTEUR TELEPHONIQUE

Entrées / Sorties :

- 4 entrées d'alarme
- 1 bouton d'appel d'urgence
- 1 sortie télécommande

Nombre de numéros de téléphone :

- 3 numéros à 15 chiffres par type de transmission
- fonctionne sur tout type d'Autocom

Type de numérotation téléphonique :

- décimale : lente, ancien type de numérotation
- multifréquence : rapide, numérotation musicale

Types de transmission : actifs ensemble ou au choix

- vocal : synthèse de voix : - vers des proches : parents ou amis
- codé : digital multiprotocole : - vers un centre de télésurveillance (option EEPROM)

Écoute des locaux surveillés : micro intégré

Accès programmation et utilisation :

- 2 niveaux suivant le code utilisé :
 - contrôle et programmation de l'installation
 - code "personnel" (code 0) à 4 chiffres
 - contrôle de l'installation
 - code "vendeur" (code 1) à 4 chiffres

Mémoire des alarmes :

- installateur : - journal de bord horodaté 100 derniers événements
- consultation par ordinateur
- utilisateur : - rapport vocal d'alarme

TECHNIQUES :

- ELECTRIQUES :

Entrées / Sorties :

- 4 entrées physiques : bornes sèche NORM ou commandées 0 / 12V
- 1 sortie Télécommande : TC (coupage : 12V / 20mA)
- 1 sortie Prise de ligne : TR (coupage : 12V / 10 mA)
- 1 entrée ligne téléphonique : contrat de ligne 25 à 60 mA
- impédance acs ligne : 600 Ohms
- 1 port de liaison boucle de courant pour connexion d'un micro-ordinateur

Alimentation :

- principale : 12 V < U < 14 V cc
- en option : carte CH 0,2 :
 - secteur 220 V
 - réglée 12 V < U < 14 V / 200mA
- secours : batterie 12V - 1,2 Ah (non fournie)
- testeur de charge : 13,5 V < U < 14 V

Consommations typiques :

- au repos : 33 mA
- en transmission : 97 mA

- GENERALIS :

• température de fonctionnement : - 10 à +55° C

• dimensions : 325 x 230 x 55 mm

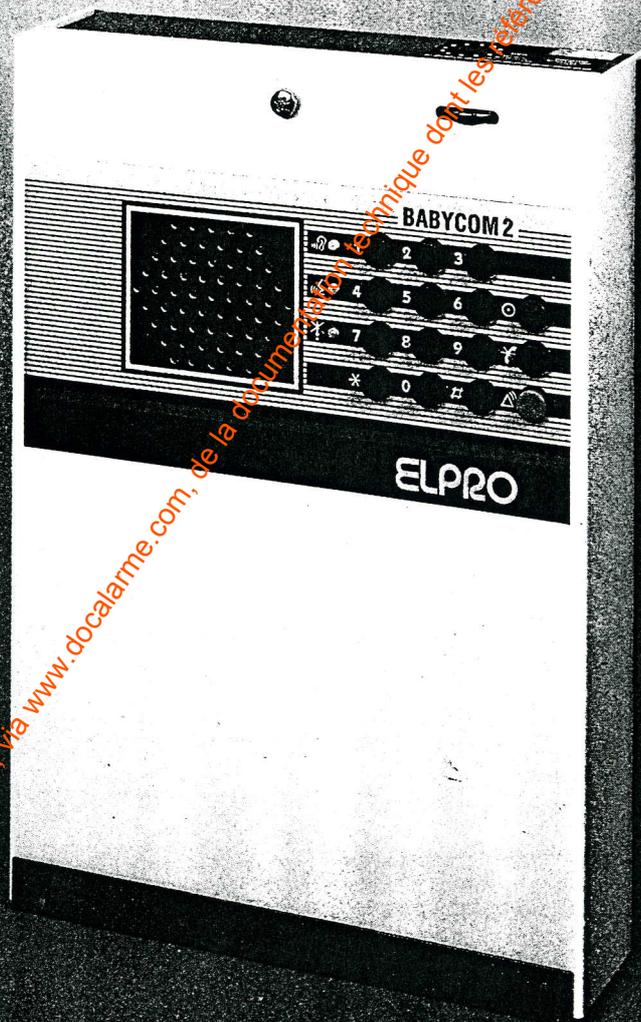
• poids : - ou : 1,625 kg
- avec CH0,2 : 1,820 kg
- avec batterie 1,2 A : 2,420 kg

ELPRO

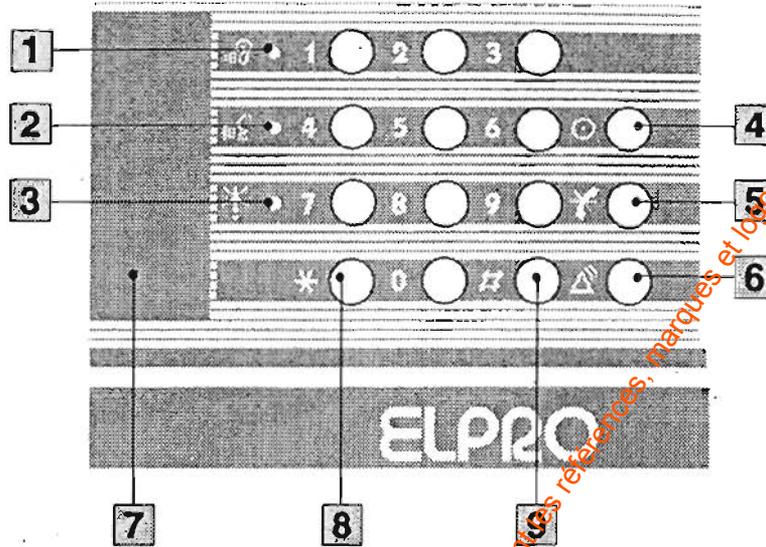
TRANSMETTEUR TELEPHONIQUE

BABYCOM 2

NOTICE D'UTILISATION



COMMANDES ET SIGNALISATION :



- | | |
|---|---|
| <p>1 Voyant jaune : allumé : HP actif
 éteint : HP inactif</p> <p>2 Voyant jaune : allumé : Micro actif
 éteint : Micro inactif</p> <p>3 Voyant jaune : éteint : Normal
 clignote : Transmission non acquittée
 allumé : Transmission impossible</p> <p>4 Bouton bleu : - N° de téléphone
 - Tests téléphone</p> | <p>5 Bouton vert : - Arrêt de transmission</p> <p>6 Bouton rouge : - Appel d'urgence</p> <p>7 Haut-parleur (HP) / Microphone</p> <p>8 Aide</p> <p>9 Validation</p> |
|---|---|

ENTREE :	DESIGNATION	ALARME *
E0 :		1
E1 :		2
E2 :		3
E3 :		4
	Bouton Rouge : Appel d'urgence	Appel d'urgence
	Batterie basse	Défaut batterie
EX :	Entrée supplémentaire	6

* Correspond au paramétrage * USINE *.

Option carte BY 41

BABYCOM 2

SOMMAIRE

VOUS DESIREZ...

- Acquitter une transmission téléphonique d'alarme 6
- Eteindre le voyant jaune clignotant 7
- Ecouter le rapport d'alarme : 7
- Activer l'appel d'urgence : 8
- Arrêter une transmission en cours : 8
- Changer les Codes confidentiels: 9
- Changer les numéros de téléphone: 10
- Effectuer un test de transmission téléphonique: 11
- Tout savoir sur BABYCOM 2 : 12
- Contrôler BABYCOM 2 à distance : (Option BY 41) 14
- Obtenir une téléassistance : (Option BY 41) 16
- En faire plus avec les options : 17

AVANT - PROPOS :

Nous vous remercions de la confiance que vous nous accordez et dont vous faites preuve en choisissant BABYCOM 2.

ELPRO, dans un souci constant de service et de qualité, met tout en oeuvre pour que ce produit vous donne entière satisfaction.

PRESENTATION :

BABYCOM 2 est un transmetteur téléphonique automatique à synthèse vocale. Installé dans un lieu d'habitation ou dans un local professionnel, son rôle consiste à joindre parents ou amis (3 numéros de téléphone) pour leur signaler une anomalie. Cette anomalie peut être une information provenant d'une centrale d'alarme ou d'un capteur de défaut technique (congélateur, chaudière etc...).

BABYCOM 2 compte 4 entrées distinctes d'alarme, une surveillance batterie et un appel d'urgence (bouton rouge).

Le tableau situé sur la couverture donne entrée par entrée le code d'alarme émis par BABYCOM 2, complétez ce tableau avec l'aide de votre installateur.

L'utilisation de BABYCOM 2 est protégée par 2 codes confidentiels :

- Le Code "personnel" (Code 0) permet :
L'accès aux modifications
L'accès au rapport d'alarme
L'arrêt de transmission vocale
- Le code "visiteur" (Code 1) permet :
L'accès au rapport d'alarme
L'arrêt de transmission vocale

L'appareil est livré avec le code "personnel" à 0000 et le code "visiteur" à 0000. Il est impératif de les modifier lors de votre installation : Voir p. 5

BABYCOM 2 fait preuve d'une grande souplesse d'utilisation. Son possesseur peut changer, à l'aide de quelques commandes simples, les numéros de téléphone, les codes, etc ...

BABYCOM 2, équipé d'une batterie 12V.1,2 Ah, possède une autonomie de fonctionnement. En l'absence d'alimentation secteur, il continue à assurer sa fonction. Lorsque cette batterie atteint le seuil limite de fonctionnement, BABYCOM 2 le signale par une transmission téléphonique.

BABYCOM 2 est un produit évolutif . Il est prêt à recevoir des options qui permettent des télécommandes, la transmission vers des centres de télésurveillance...

DESCRIPTION DE FONCTIONNEMENT :

1 - Transmission et acquittement :

Une alarme, un défaut apparaît, BABYCOM 2 a un impératif : TRANSMETTRE
BABYCOM 2 numérote en direction du premier correspondant (TELEPHONE 1)

- Le correspondant décroche⁽¹⁾ :
- BABYCOM 2 s'identifie " TRANSMETTEUR N°XX... "
 - BABYCOM 2 annonce la nature du défaut " ALARME X "
 - BABYCOM 2 émet un bip court puis fait une pause de 2 secondes " _ "
 - BABYCOM 2 répète son message 5 fois

Le correspondant ne dispose pas d'un téléphone multifréquence :

Après les 5 répétitions du message, BABYCOM 2 émet 1 bip long (3 secondes.).
Si le correspondant raccroche le combiné téléphonique pendant ce bip long :

Le correspondant dispose d'un téléphone multifréquence :

Lors de la pause de 2 secondes, il appuie sur la touche * du téléphone multifréquence (fréquences vocales) :

LA TRANSMISSION EST ACQUITTEE (2)

Le correspondant ayant acquitté la transmission par un raccroché, peut effectuer une écoute par contre-appel.

BABYCOM 2 passe en interphonie après avoir annoncé "Ecoute". Durant cette interphonie, il peut basculer d'écoute à parole grâce à la touche * et inversement.

A la fin des 10 minutes sans BY 41 ou des 2 minutes avec BY 41 BABYCOM 2 raccroche.
Un contre-appel est possible.

Contre-appel

Composez le numéro d'appel téléphonique du BABYCOM 2.

- BABYCOM 2 décroche après quelques sonneries.
Si une BY 41 est installée, BABYCOM 2 vous demande "Code?". Composez votre code "personnel".

- BABYCOM 2 fait son rapport deux fois puis passe en écoute (ce mode de fonctionnement n'est possible que dans la demi-heure qui suit le déclenchement d'une alarme). La durée de l'interphonie n'est pas limitée. Seule l'apparition d'une autre alarme à transmettre peut entraîner une rupture de communication.
Pour mettre fin à l'interphonie appuyez sur la touche # ou raccrochez.

Optimiser la "levée de doute" grâce aux options :

Carte BY 41 (écoute sélective et télépilotage)
cette carte, associée à des micros d'écoute déportée MCA 21, permet durant la phase d'écoute de sélectionner la zone d'écoute (Garage, étage, ...).

- le micro est sélectionné en appuyant sur la touche 0 ou 0 du combiné téléphonique multifréquence.
- le basculement d'écoute à parole s'effectue par la touche * (et inversement).
- la touche # met fin à l'écoute.

BABYCOM 2 demande "Code ?"
(voir chapitre "Contrôle à distance" page 10)

(1) Si le premier correspondant n'acquiesce pas, l'appareil effectue cette séquence d'appel vers le second correspondant. Si celui-ci n'acquiesce pas, BABYCOM 2 effectue un nouvel appel en direction du premier et du second correspondants avant d'appeler le troisième (2 fois).

(2) L'acquiescement de transmission est l'action qui signale à BABYCOM 2 que son message a bien été reçu, et que les appels en direction des autres correspondants ne sont plus nécessaires.

4 - Appel d'urgence :

Un danger, un malaise, actionnez l'appel d'urgence

MAINTENIR
LE BOUTON ROUGE

EN ATTENDANT 3 BIPS COURTS

ET UN BIP LONG

BABYCOM 2
TRANSMET :



5 - Arrêt d'une transmission téléphonique en cours :

Pour arrêter une transmission téléphonique suite à une erreur de manipulation :

APPUYER SUR
BOUTON VERT

COMPOSER LE "CODE 0" OU LE "CODE 1"
EN ATTENDANT LE
BIP COURT APRES CHAQUE TOUCHE

BABYCOM 2
DIT :



ATTENTION ! : Le "code 0" et le "code 1" doivent être différents du code usine (0000) : Voir p. 5

MODIFICATIONS :

Dès que les modifications sont accessibles, BABYCOM 2 émet 2 notes musicales et peut vous venir en aide si vous appuyez sur la touche : (★)

1 - Modification des codes confidentiels :

L'utilisation de BABYCOM 2 est protégée par 2 codes confidentiels :

Le Code "personnel" (Code 0) : Accès aux modifications
 Accès au rapport d'alarme
 Arrêt de transmission vocale

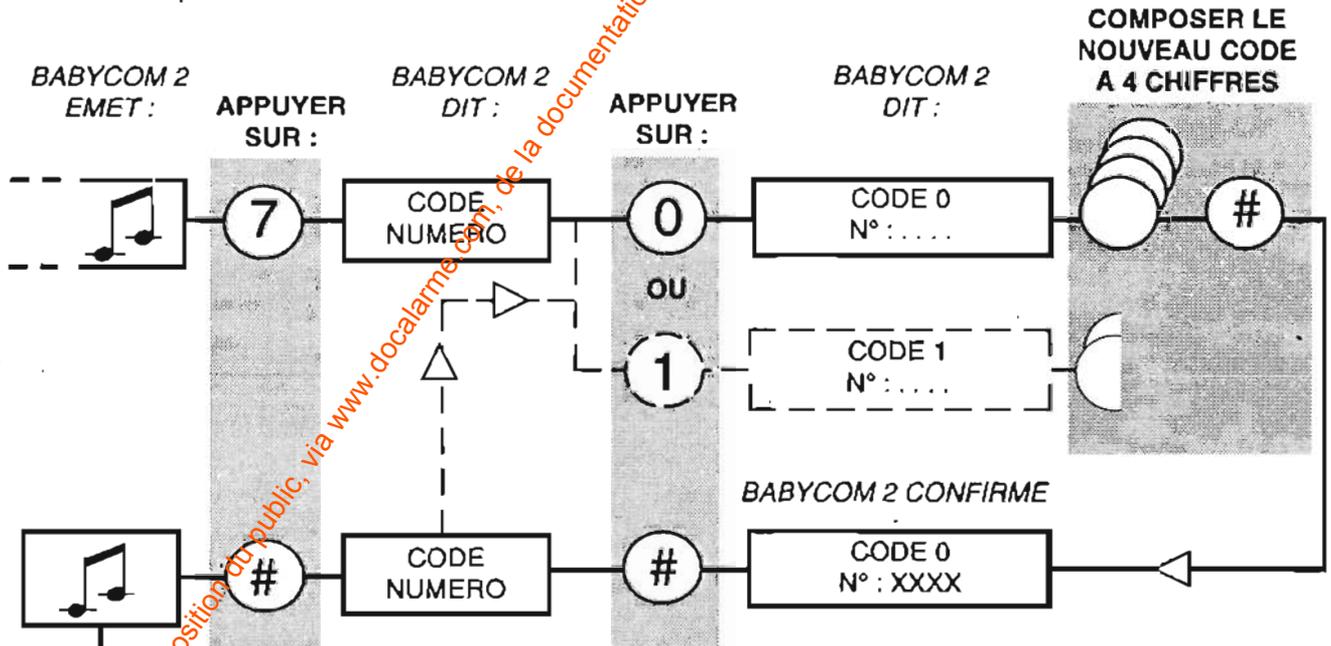
Le code "visiteur" (Code 1) : Accès au rapport d'alarme
 Arrêt de transmission vocale

L'appareil est livré avec le code "personnel" à 0000 et le code "visiteur" à 0000
 Ces codes "Usine" sont à modifier *impérativement*.

Pour modifier les codes , effectuez la procédure suivante :



Continuez la séquence décrite ci-dessous :



ATTENTE: 15 sec. Ne plus toucher au clavier

Le voyant jaune s'éteint
 BABYCOM 2 est prêt.

En cas de perte du code "personnel", contactez votre installateur.

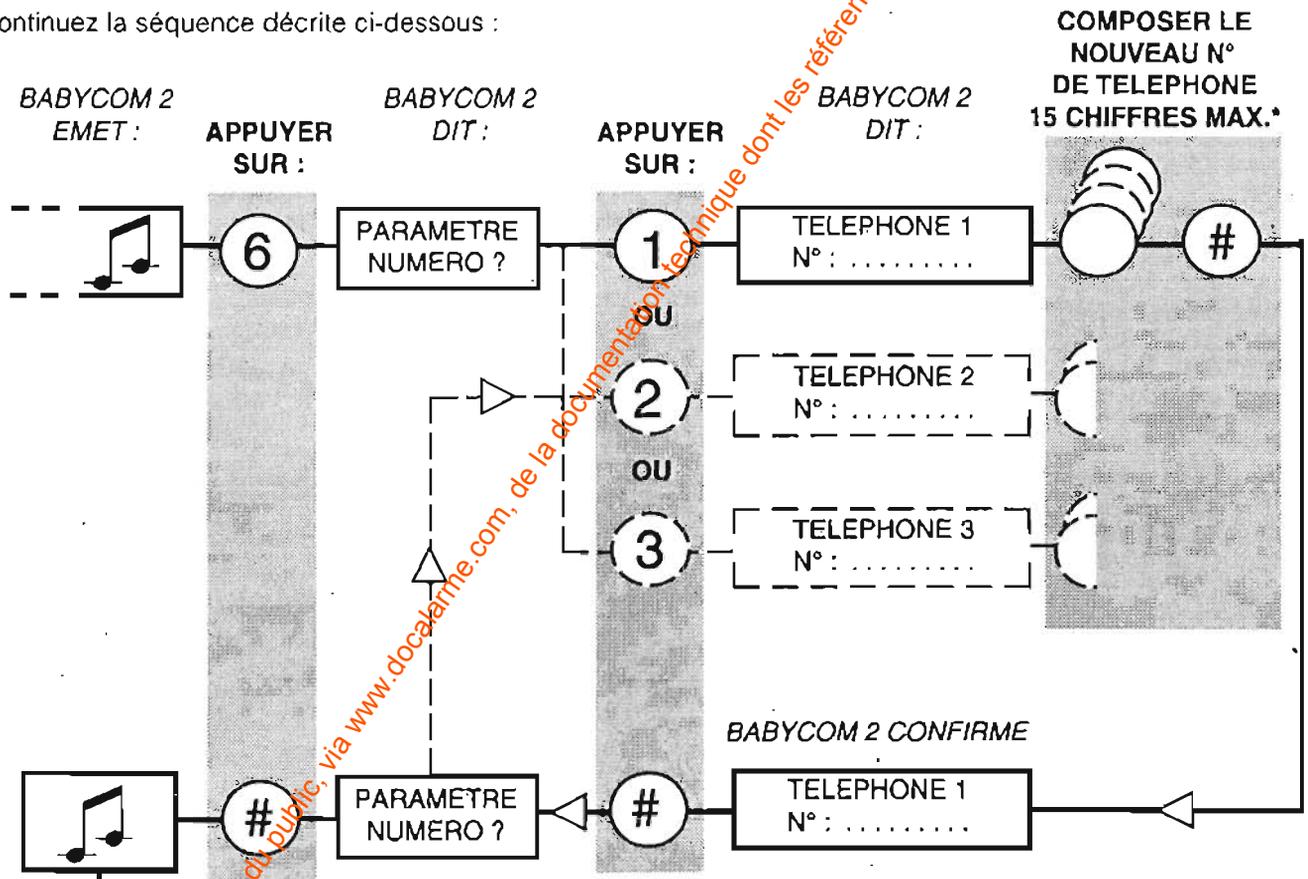
2 - Modification des numéros de téléphone :

Vous vous déplacez pour quelques jours ou quelques heures, Changez le numéro de téléphone :

Pour modifier les numéros de téléphone, effectuez la procédure suivante :



Continuez la séquence décrite ci-dessous :



Ne plus toucher au clavier

ATTENTE:
15 sec.

Le voyant jaune s'éteint.
BABYCOM 2 est prêt.

*

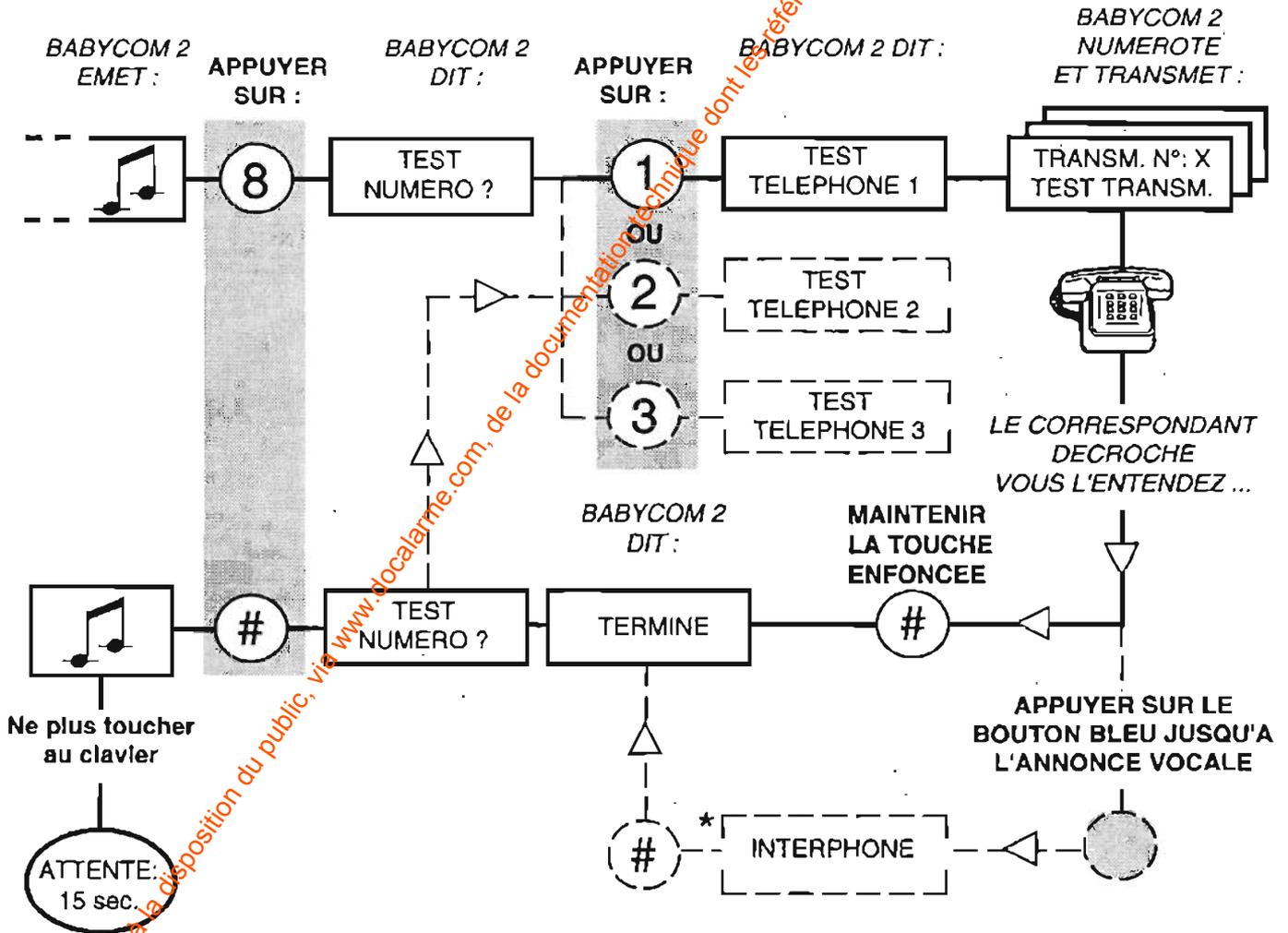
- Après le 16 ou le 19, pour l'attente de tonalité, - Appuyer sur la touche
- Sur un AUTOCOMMUTEUR PRIVE, si la tonalité n'est pas reconnue, appuyer sur la touche avant de composer le préfixe. Exemple : 0 98 76 54 32

3 - Tests de transmission téléphonique :

Vous avez modifié un numéro de téléphone :
 Vérifiez le bon fonctionnement de la transmission, effectuez un test :
 Pour déclencher un test de transmission, effectuer la procédure suivante :

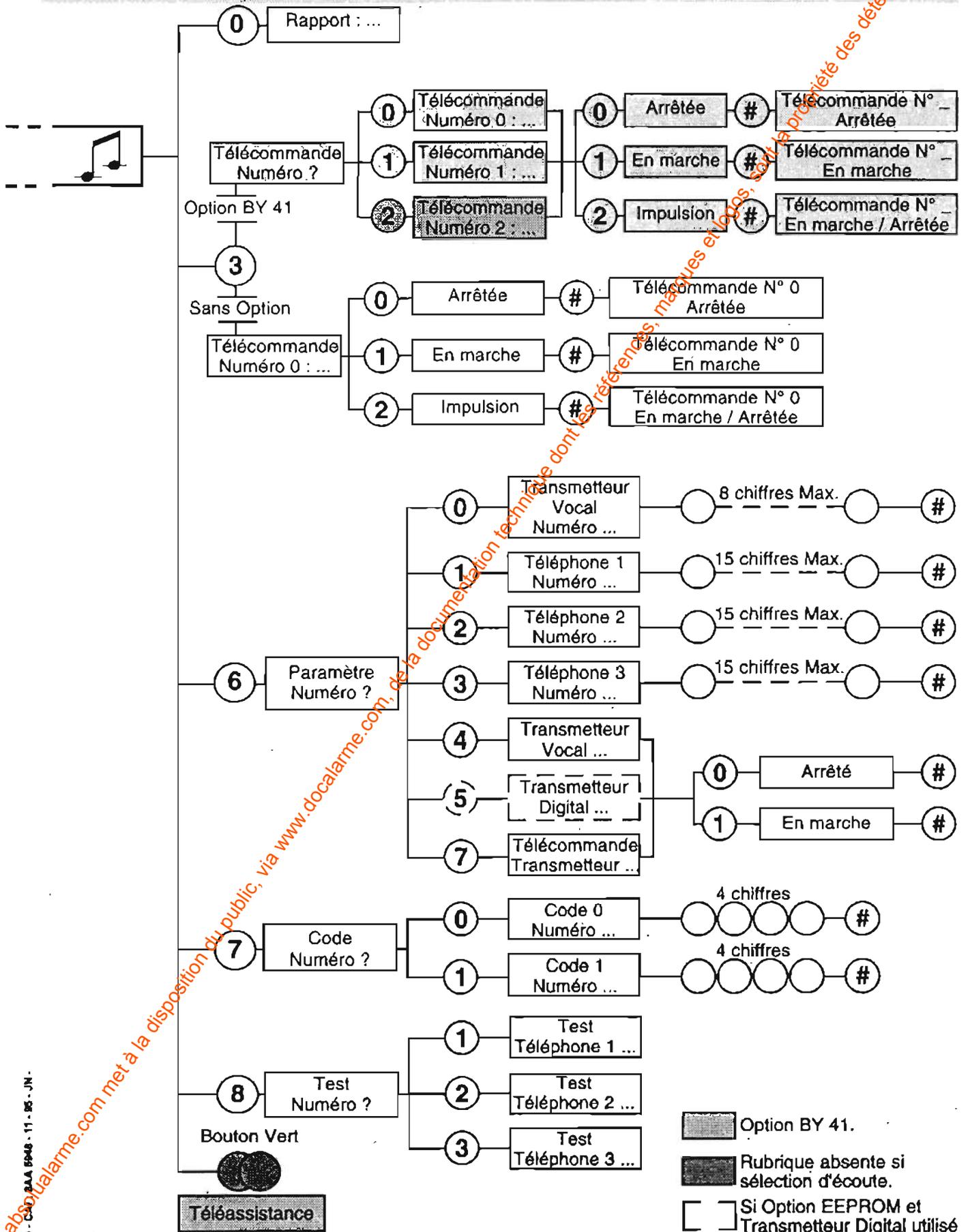


Continuer la séquence décrite ci-dessous :



* Pour passer d'écoute à parole (et inversement), APPUYER sur la touche

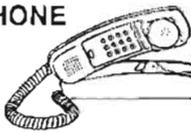
SUR BABYCOM 2



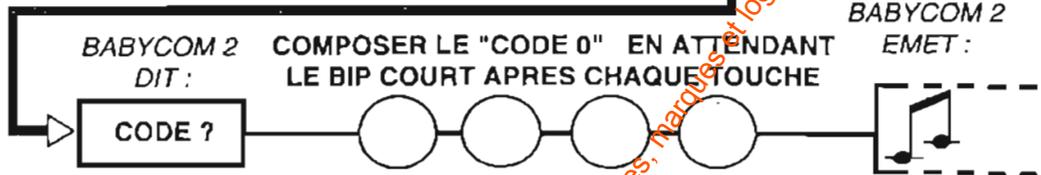
CONTROLE A DISTANCE

Où que vous soyez, à partir d'un poste téléphonique multifréquence, vous pouvez contrôler à distance votre BABYCOM 2 :

COMPOSER LE N° DE
TÉLÉPHONE



BABYCOM 2 décroche au bout de :	
Dans la 1/2 h. suivant une alarme	20 s.
Pas d'alarme	45 s.

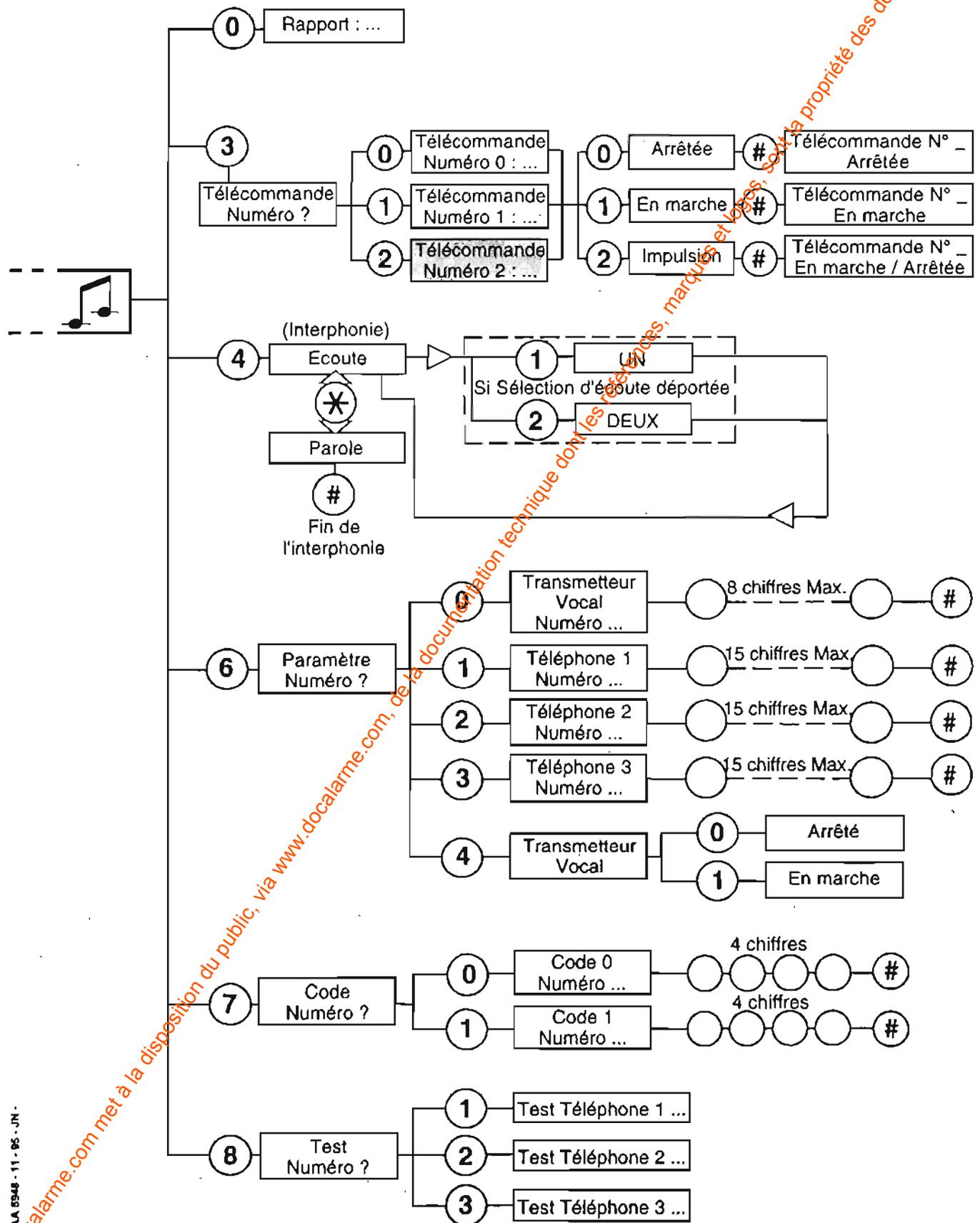


*** Touche astérisque : fonction "AIDE"**
Où que vous soyez dans les séquences de commandes, suite à l'appui sur cette touche, BABYCOM 2 vous aide en énumérant les choix possibles.

Touche dièse : fonction "VALIDATION"
Dans les différentes séquences de commande et de programmation, l'appui sur cette touche :
- valide une nouvelle donnée, un nouveau choix, un nouvel état.
- confirme une donnée correcte, un état correct, et vous ramène à la question précédente.

- 0 Rapport : page 3
- 3 Télécommandes : La carte BY 41 possède deux relais. S'ils ne sont pas utilisés pour effectuer une sélection d'écoute, ils permettent la mise en marche et à l'arrêt d'appareils domestiques (Chauffage, lumières, etc...).
- 4 Interphonie : Cette fonction permet d'écouter les bruits d'ambiance dans les locaux surveillés ainsi que de dialoguer avec une personne présente dans ceux-ci.
 - Pour passer d' "écoute" à "parole" et inversement appuyer sur *
 - Pour sélectionner un zone d'écoute déportée, appuyer sur les touches 0 ou 2.
 - Pour sortir de l'interphonie appuyer sur #.
- 6 Paramètres :
 - 6 + 0 N° Transmetteur : ce numéro de 8 chiffres maximum permet de personnaliser l'identification du transmetteur auprès des destinataires des appels.
 - 6 + 1 N° Téléphone 1 : page 6
 - 2 N° Téléphone 2 : page 6
 - 3 N° Téléphone 3 : page 6
 - 6 + 4 Transmetteur Vocal : Cette fonction autorise ou non la transmission d'alarmes ou de défauts vers les correspondants du transmetteur vocal.
 - 7 Codes : page 5
 - 8 Test : Cette fonction permet de provoquer une transmission d'essai sur le numéro de téléphone choisi (appuyer sur 0,ouf). La transmission se déroule comme décrit en page 2, le message "alarme X" étant remplacé par "test transmetteur".

DU BABYCOM 2 (Option BY 41)



www.abiducalarme.com met à la disposition du public, via www.docalarme.com, de la documentation technique dont les versions, marques et logos, sont la propriété des détenteurs respectifs.

 Rubrique absente si sélection d'écoute.

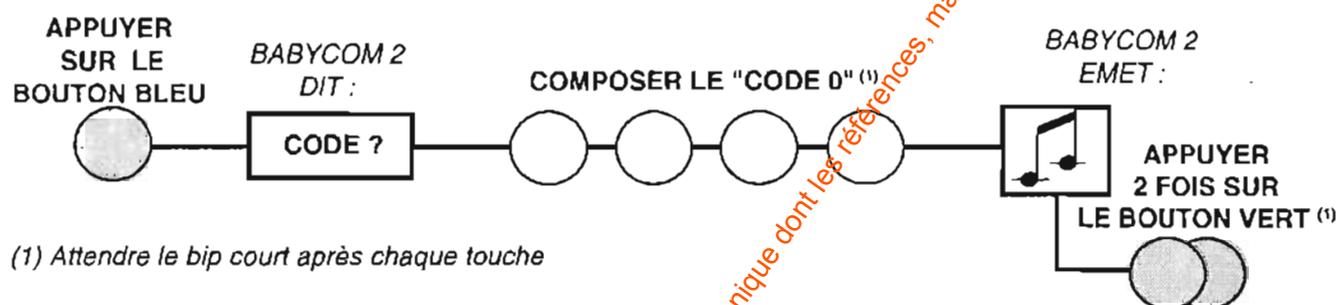
* Suivant la configuration de votre installation.

ASSISTANCE ET DIAGNOSTIC (Option BY 41)

Votre installateur peut vous offrir un service de téléassistance grâce aux fonctions techniques du BABYCOM 2.

En cas de problème, téléphonez à votre installateur. Après lui avoir donné les indications nécessaires, il vous dira s'il peut effectuer une téléassistance.

Si c'est le cas, ne raccrochez pas. Sur votre BABYCOM 2, effectuez la procédure suivante :



- BABYCOM 2 prend la ligne.
- L'installateur, à partir de son poste multifréquence, contrôle à distance votre BABYCOM 2.
- Le haut-parleur de BABYCOM 2 diffuse les données échangées et les commentaires de votre installateur. Vous suivez donc toute l'intervention.
- Celle-ci terminée, BABYCOM 2 restitue la ligne à votre poste téléphonique et vous pouvez donc à nouveau dialoguer avec votre installateur.

VOUS AVEZ UN BABYCOM 2

FAITES-EN PLUS AVEC LES OPTIONS

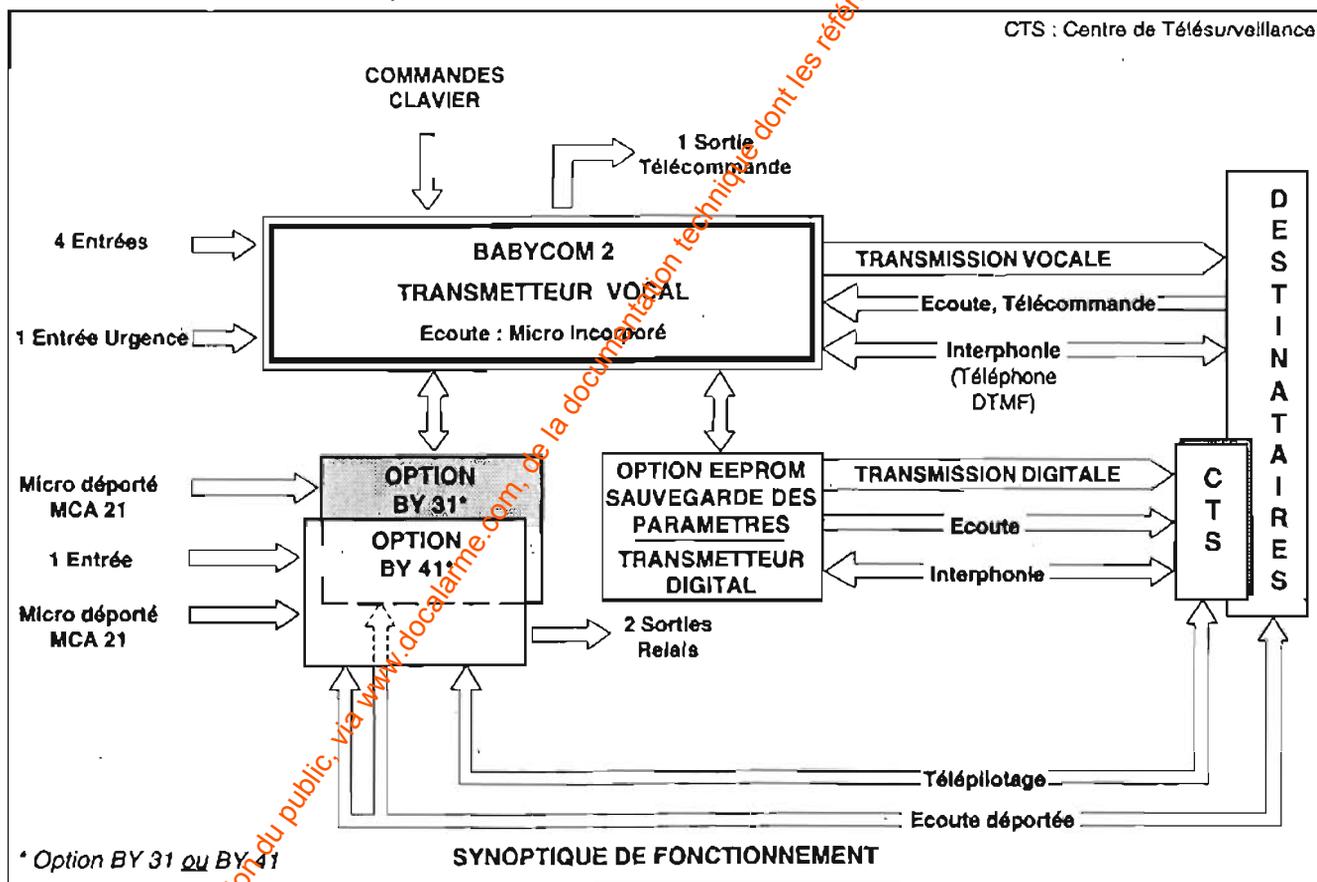
Transmettre :

- Comment ? - Par téléphone
 Pourquoi ? - Pour prévenir
 Qui ? - Un proche : voisin, ami
 - Un télésurveilleur
 Quoi ? - Une alarme intrusion
 - Une alarme incendie
 - Un défaut technique

Transmettre, c'est aussi :

Analyser, contrôler les causes d'un défaut avant d'intervenir (effectuer une "levée de doute").

Lors de la réception d'une alarme, le destinataire peut, s'il le désire, procéder à une écoute des locaux surveillés et donc décider de l'opportunité d'une action ou non.



- La carte BY 31 permet à distance grâce à un téléphone à touches multifréquences :
 - De télépiloter l'installation :
 - Changer les numéros de téléphone
 - Changer les codes d'accès
 - D'écouter et de parler en interphonie (via la face avant)
 - De télécommander 2 appareils :
 - Chauffage, Eclairage, ...

- L'EEPROM ajoute à BABYCOM 2 :
 - La sauvegarde des paramètres (Numéros de téléphone, Codes "0" et "1", l'intitulé des entrées, ...) en cas d'absence d'alimentation.
 - la fonction de transmetteur digital "tous protocoles". Elle permet l'abonnement à TOUS les Centres de Télésurveillance.
- Avec la carte BY 31, les micros MCA 21 permettent l'écoute des pièces distantes du BABYCOM 2.

ENTRETIEN :

UTILISER UN CHIFFON DOUX SI NECESSAIRE LEGEREMENT IMBIBE D'UNE EAU SAVONNEUSE

NE PAS UTILISER de produits abrasifs, de cires, de solvants ou de chiffons à poussières chimiques pour nettoyer l'extérieur ou les touches de votre BABYCOM 2.

NE PAS VAPORISER d'insecticide ou tout autre produit en atomiseur près de l'appareil, ces produits peuvent ternir les touches ou endommager la finition de votre BABYCOM 2.

VOTRE INSTALLATEUR

ELPRO
GROUPE ALARMCOM

Produits **ALARMCOM**® . DÉTECTEURS VOLU-
MÉTRIQUES A INFRAROUGE PASSIFS . A ULTRA-
SONS . **MATCHTEC**® . BARRIÈRES . DÉTEC-
TEURS SISMIQUES . DÉTECTEURS DÉDIÉS
Produits **ELPRO**® . CENTRALES D' ALARME
INTRUSION . CENTRALES TRANSMETTEUSES
SECURICOM® . AUTOMATES DE SÉCURITÉ **EMAT**®
TRANSMETTEURS TÉLÉPHONIQUES **BABYCOM**®
MULTI-TRANSMETTEURS UNIVERSELS **MTU**®
CENTRE DE TÉLÉSURVEILLANCE "CLÉS EN MAINS"
FRONTAUX DE RÉCEPTION **TST**® . **SUPELPRO**®
ELPROVEIL® . SYSTÈMES DE GESTION DES
INFORMATIONS DE SÉCURITÉ **ELPROGIS**®

Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis, les caractéristiques des matériels décrits.
ELPRO R.C.S Créteil B309753580 (86B 29717)