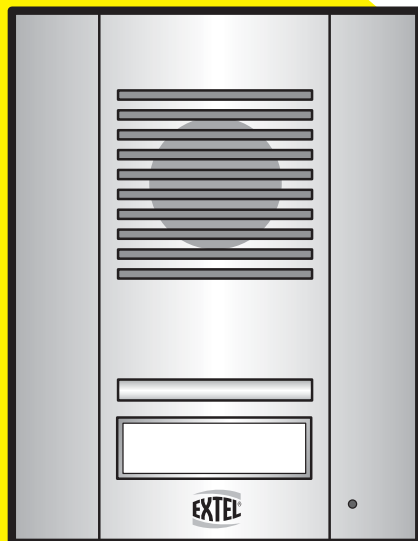


# EXTEL®

Votre interphone extérieur sans fil  
Uw draadloze buiten intercom  
Funk-Türsprechanlage für den Außenbereich  
Wireless doorphone  
Il citofono senza fili  
Interfono exterior inalámbrico  
Interfone exterior sem fio

## EXTEL PASF 10005

ET ACCESSOIRES/ EN ACCESSOIRES/ OPTIONALES ZUBEHÖR/ AND OPTIONALS /  
CON GLI ACCESSORI / Y ACCESORIOS / E ACESSÓRIOS: WEPASFCB 10005 -  
WEADSF 10003 - WEPAAN 10068



French patent 96 11496 / European patent application 97 402 189

Guide d'installation et d'utilisation  
Installatie en gebruiksaanwijzing  
Installations- und Bedienungsanleitung  
Instructions technical manual  
Manuale di uso e manutenzione  
Manual de uso e instalación  
Manual de instalação e de utilização

Ed. 01.06

CE 0681 !

## ÍNDICE

E

Instalación:	
• el conjunto móvil .....	p 2 E
• el conjunto fijo .....	p 3 E
• caja electrónica .....	p 4 y 5 E
• pletina de calle .....	p 6 y 7 E
Funcionamiento .....	p 8 E
Función de los indicadores luminosos del microteléfono .....	p 9 E
Codificación y cambio de frecuencia en el KIT PASF 10005 .....	p 10 y 11 E
Codificación y cambio de frecuencia en el kit PASF 10005 con la opción pletina 2 botones y 1 microteléfono adicional .....	p 12 y 13 E
Opciones .....	p 14 y 15 E

## ÍNDICE

P

Instalação	
• o conjunto móvel .....	p 2 P
• caixa electrónica .....	p 3 P
• caixa electrónica .....	p 4 e 5 P
• placa de rua .....	p 6 e 7 P
Funcionamento .....	p 8 P
Função dos indicadores luminosos no telefone .....	p 9 P
Codificação e mudança de frequências no KIT PASF 10005 .....	p 10 e 11 P
Codificação e mudança de frequência no KIT PASF 10005 com a opção Placa de rua 2 botões e 1 Telefone sup. ....	p 12 e 13 P
Opções .....	p 14 e 15 P

## SOMMARIO

I

Installazione :	
• la parte mobile .....	p 2 I
• la parte fissa .....	p 3 I
• centralina .....	p 4 e 5 I
• pulsantiera .....	p 6 e 7 I
Funzionamento .....	p 8 I
Funzione delle spie sulla cornetta .....	p 9 I
Codifica e cambiamento di frequenza sul KIT PASF 10005 .....	p 10 e 11 I
Codifica e cambiamento di frequenza sul KIT PASF 10005 con la pulsantiera 2 pulsanti ed 1 cornetta sup. ....	p 12 e 13 I
Opzione .....	p 14 e 15 I

O seu intercomunicador sem fios é composto por 2 partes :

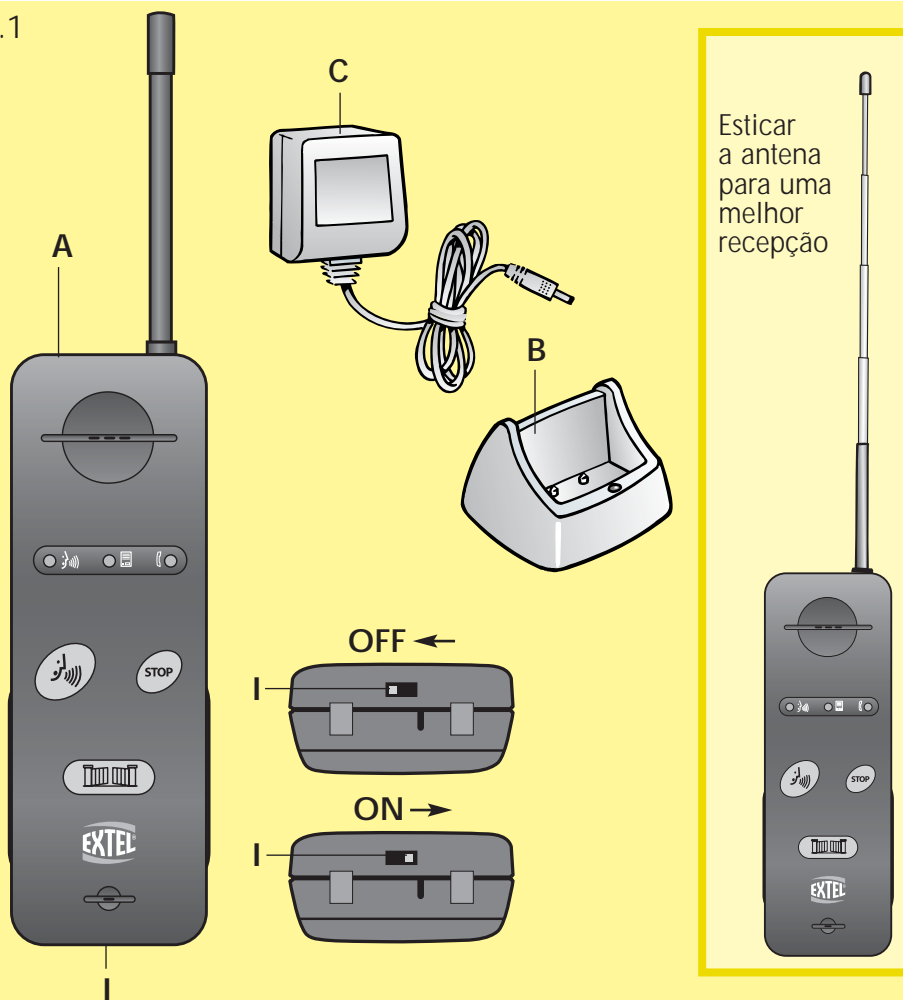
- a parte fixa (placa de rua e caixa electrónica)
- a parte móvel (combinado portátil, carregador e adaptador sector)

## INSTALAÇÃO

■ A PARTE MÓVEL do seu intercomunicador sem fios é composto por :

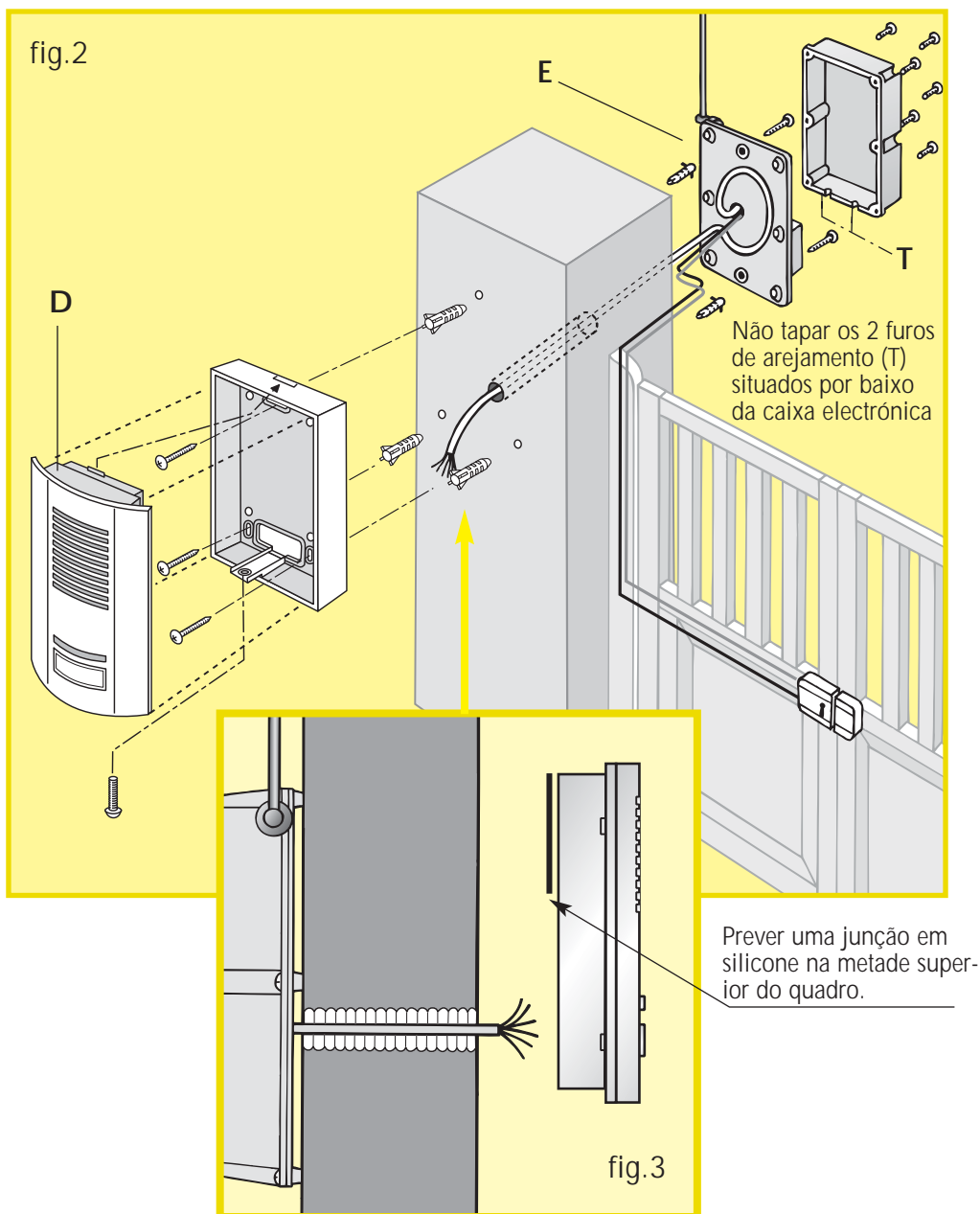
- Um combinado portátil com a sua bateria ( A )
- Um carregador de bateria ( B )
- Um adaptador sector ( C ) para ligar ao carregador. O combinado não requer instalação especial. É necessário começar por pôr o interruptor ( I ) em posição **ON**, colocar o combinado no carregador e **carregá-lo durante dez horas**, a fim de assegurar uma recarga completa da sua bateria integrada.

fig.1



■ A PARTE FIXA (parte exterior) do seu intercomunicador sem fios é composto por :

- uma placa de rua ( D )
- uma caixa electrónica ( E ) que contém o emissor-receptor rádio e as pilhas (não fornecidas).



## ■ Caixa electrónica

Deve ser **a primeira a ser instalada**, tendo em conta os seguintes imperativos :

- 1 cabo com 6 condutores e 2 fios saem da caixa. O cabo destinado à ligação da placa deve ser passado através de um furo que atravessa o pilar (é **portanto preciso perfurar o pilar ou a parede em questão**). Os outros 2 fios (F) (um vermelho e um preto) devem de seguida ser ligados à fechadura ou à chapa-testa eléctrica.

**Importante: a protecção (V) do fio vermelho deve ser retirado apenas no último momento** (aquando da ligação à chapa-testa ou à fechadura).

- depois de instalada a caixa, a antena deverá ser o mais afastada possível de qualquer superfície metálica, fonte de parasitas ou obstáculos que possam haver entre a sua caixa e a sua casa ; **não pode haver nenhum contacto entre a antena e folhas ou ramos de árvore**. Ela deverá igualmente ser colocada suficientemente alta (a cerca de 1,60 m do solo) e na vertical, a fim de obter as melhores performances.

**Depois de determinado o local ideal para a instalação :**

1• Desmontar a parte superior da caixa desaparafusando os 6 parafusos de estrela (H) (fig. 5).

**Atenção :** não tocar directamente no circuito electrónico (ver nota capítulo :

**Importante – página 10) e não retirar a protecção do fio vermelho (V)**

2• Com a ajuda de 2 parafusos fixar a caixa através dos 2 furos (J) situados em cima e em baixo (fig. 6), a antena encontra-se em cima à direita.

3• Não esquecer de começar por fazer passar o cabo de ligação à placa de rua através do furo do pilar.

**Não instalar outra antena que não a de origem ou a de 68 cm vendida como acessório para este aparelho**

**Em caso nenhum, deve colocar as pilhas antes de ter terminado completamente a instalação**

fig.4

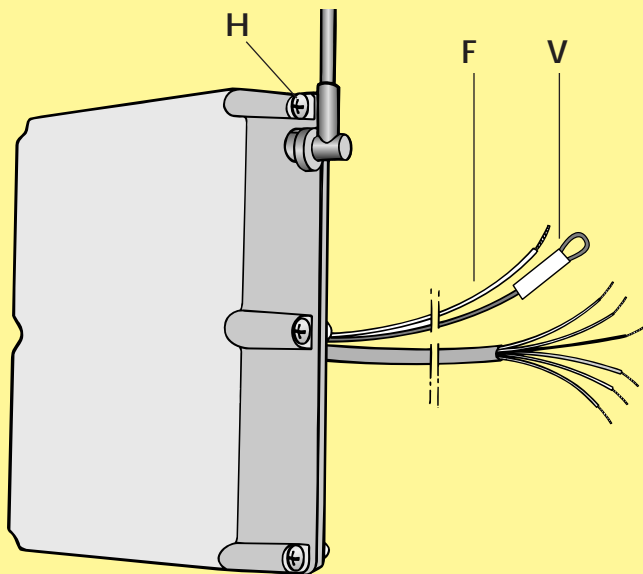


fig.5

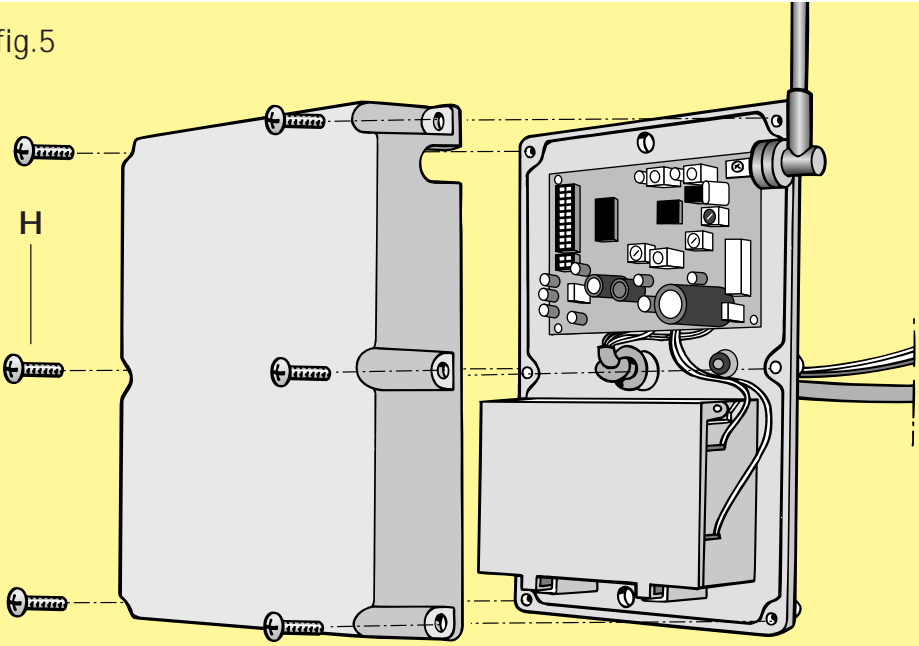


fig.6

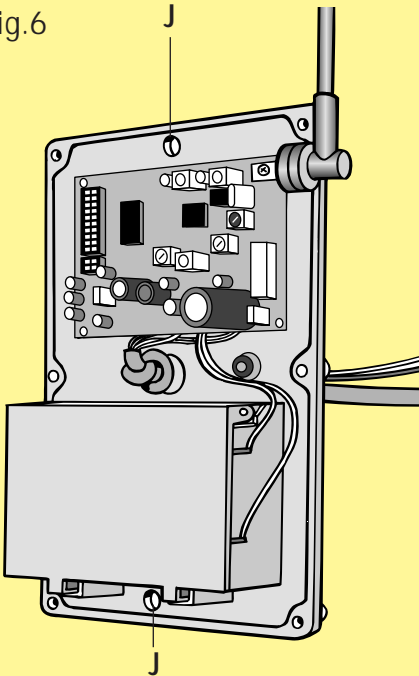
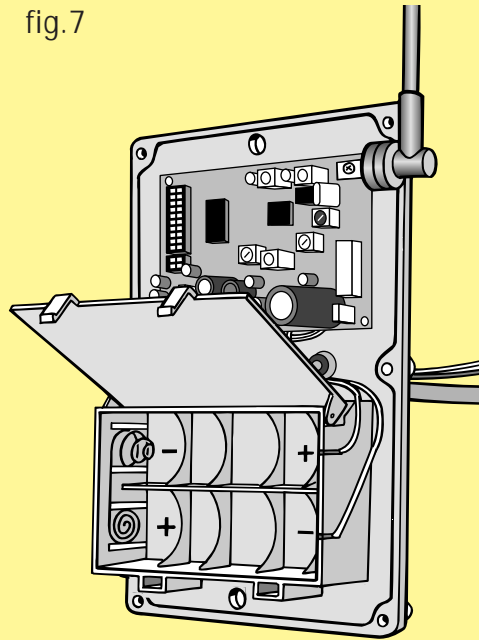


fig.7



## ■ Placa de rua

**Conselho** : recomenda-se fazer passar os cabos (o da placa de rua e o da chapa-testa eléctrica) dentro de uma conduta de protecção, a fim de os proteger dos choques e das intempéries. **Não cortar as sobras do cabo 6 condutores**, a fim de evitar problemas de oxidação ou de mau contacto. Mais vale enrolá-lo sobre si mesmo entre o pilar e a caixa electrónica (fig. 2, página 3).

- 1• Desaparafusar o parafuso de estrela (A)
- 2• Incliná-la para a frente e soltá-la por baixo
- 3• A fim de evitar infiltrações que escorrem pelo muro, pôr silicone por trás da caixa (C) (fig. 2).
- 4• Fixar, com a ajuda de 3 parafusos (F), a caixa (C) ao nível da parede, de forma a que o furo (D) fique de frente para o cabo (E).
- 5• Passar o cabo de ligação.
- 6• Ligar os 6 fios (E) por trás da placa (fig. 3).
- 7• Montar a placa, tornar a pôr o parafuso (A).

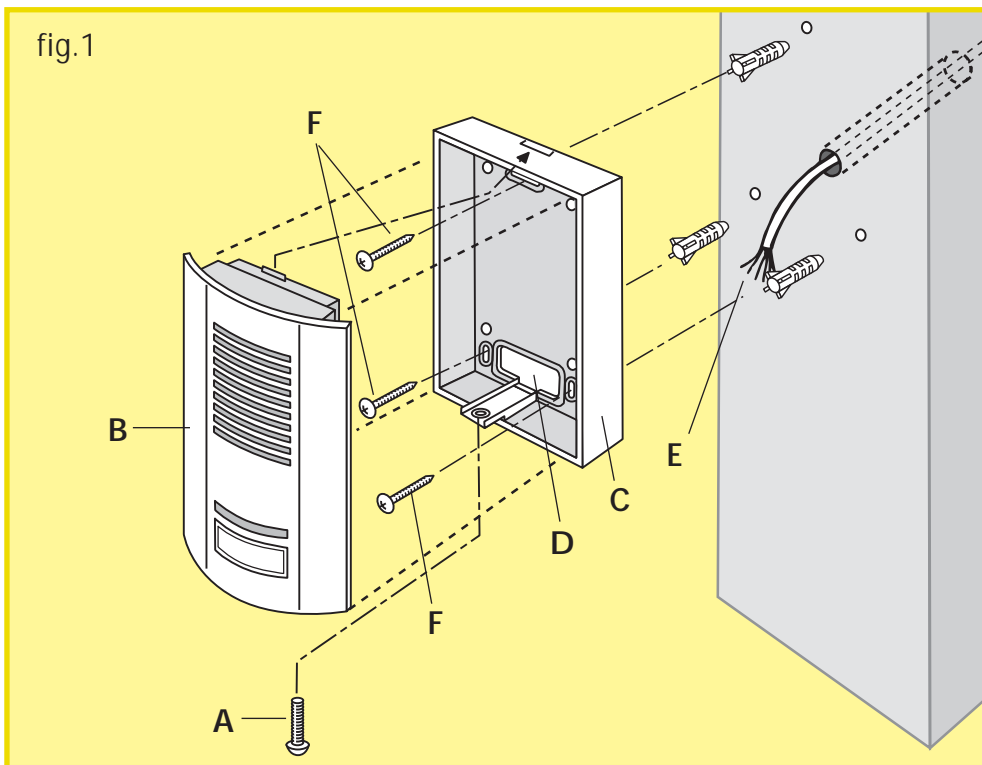


fig.2

**Atenção** : a fim de evitar um fenómeno de condensação, a junta deve ser aplicada apenas na metade superior da caixa ( **C** ).

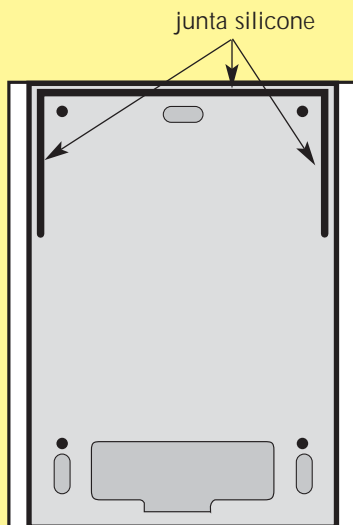
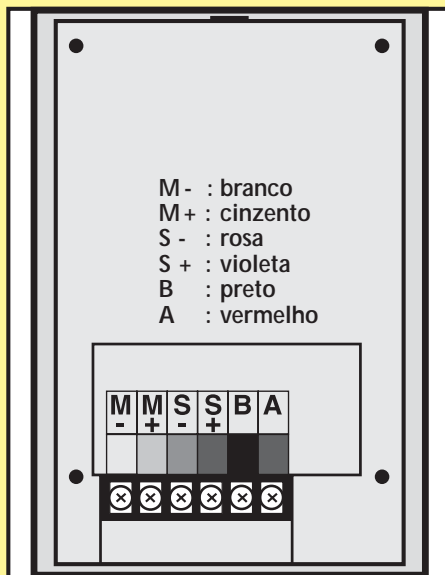


fig.3




**Para terminar a instalação da parte exterior**, inserir 4 pilhas de 1,5 V – tipo LR 20, alcalina, no compartimento das pilhas da **caixa eletrônica**, depois de ter inclinado a patilha, **certifique-se que está a respeitar a polaridade (fig. 7, página 5)**. Tornar a fechar com a patilha e tornar a montar a parte de cima da caixa eletrônica com a ajuda dos 6 parafusos de estrela ( **H** ), tendo algum cuidado para não deformar a junta de impermeabilização. **Não tapar os 2 furos de arejamento ( T )** situados em baixo da caixa eletrônica (fig. 2, página 3). Pode utilizar o conversor de tensão em opção weADSF 10003 cuja saída é estabilizada a 6 V sob 200 mA, e comandar a sua motorização do portão (página 15).




# FUNCIONAMENTO

Quando não está a ser utilizado, o seu combinado deve ser pousado no seu carregador, a antena deve estar esticada, e o aparelho deve estar ligado ( " I " em **ON** ).

Quando um visitante chama, o seu combinado toca durante cerca de 40 segundos. Ao mesmo tempo, a placa de rua emite um som confirmando que a chamada foi transmitida (esteja o combinado em OFF ou em ON). 40 segundos mais tarde, a campainha e o som exterior param, e a caixa electrónica tornam ao modo de vigilância.


A conversação estabelece-se durante uma chamada carregando na tecla "Resposta" . A luzinha verde permanece acesa enquanto dura a comunicação.

A duração inicial da comunicação é fixada nos 60 segundos. Mas ela pode ser aumentada em mais 60 segundos suplementares carregando na tecla "Resposta" .

Um bip sonoro será emitido pelo portátil 20 segundos antes do final da comunicação, o que lhe permite prolongá-la (+ 60 segundos), ou finalizá-la carregando em "STOP". A comunicação parará automaticamente 20 segundos depois do Bip se você não o prolongar.

Se você pousar o portátil no seu carregador, sem desligar a comunicação, o portátil emite 3 Bip para lhe lembrar que não o desligou. Deve carregar em "STOP" para evitar que o ruído ambiente seja transmitido à placa de rua. Em caso de perda de comunicação com a placa de rua, carregue durante 2 segundos na tecla "STOP" para parar a emissão do combinado ou parar e repor em funcionamento o combinado com o interruptor " I " em **ON** ; assim, o seu visitante poderá chamá-lo logo de seguida.


## ■ No caso de uma instalação com chapa-testa eléctrica (ou fechadura eléctrica) :

A abertura da chapa-testa eléctrica apenas é possível **no período em que dura uma comunicação (em permanência com o conversor weADSF 10003)**, carregando ligeiramente no botão .

**Atenção :** a abertura da chapa-testa termina a comunicação e emite um som na placa de rua.

**Nota :** a fim de assegurar a abertura, a chapa-testa ou a fechadura devem ser imperativamente equipadas com uma memória mecânica.

## ■ No caso de uma instalação com sistema de abertura automática comandada pelo fecho de um contacto :

Utilizando o conversor weADSF 10003 é possível comandar um automatismo de portão, necessitando de um contacto seco (24 V – 0,5<sup>a</sup>) para funcionar, carregando pelo menos 2 segundos no botão .


É possível abrir e fechar o portão automático seja em que momento for (página 15).

**Nota :** a recepção de uma chamada no combinado apenas é possível se o interruptor " I " estiver em posição ON e la bateria interna estiver carregada (ver também capítulo Codificação e Frequências). No caso do interrupto " I " estar em OFF, o combinado portátil não tocará, mas o visitante ouvirá na mesma o som habitual durante 40 segundos, depois do qual, a caixa electrónica retorna automaticamente ao modo vigilância.

Este aparelho foi concebido para um alcance até cerca de 500 metros, em campo aberto. No entanto, este pode ser consideravelmente reduzido conforme o ambiente (proximidade de perturbações rádio, ...)

## FUNÇÃO DAS LUZES NO COMBINADO


■ A luzinha verde acende-se e permanece acesa enquanto a comunicação se estabelece. Apaga-se no final da comunicação

■ A luzinha vermelha próxima do símbolo  pisca quando as pilhas da caixa electrónica precisam de ser substituídas. Ao mesmo tempo o combinado emite um Bip repetitivo que pode ser interrompido carregando no botão "STOP".


A luzinha vermelha continua a piscar enquanto você não **remplacé** as pilhas da caixa electrónica, não a desligar e repuser o combinado a funcionar através do interruptor "I" ou na sequência de uma chamada do exterior.

■ A luzinha vermelha próxima do símbolo  pisca quando a bateria do combinado precisa de ser carregada.

Um Bip repetitivo é também emitido e pode ser interrompido carregando no botão "STOP". Você deve então colocar o combinado no seu carregador para que a bateria possa carregar. A luzinha vermelha do carregador deve então acender. Caso não aconteça, verificar se o jack do adaptador está bem ligado ao carregador e se o adaptador está correctamente encaixado na tomada eléctrica.

A luzinha vermelha próxima do símbolo  parará de piscar automaticamente (o Bip parará também) alguns segundos depois de ter reposto o combinado no seu carregador (isto não significa que a bateria esteja carregada; para isto, deixar o combinado cerca de 10 horas no seu carregador). As melhores performances serão obtidas depois de vários ciclos de carga/descarga.

### Alerta :

As luzinhas do combinado apenas se mantêm acesas no caso de a bateria não estar completamente descarregada. Convém, em caso de dúvida, carregar uma vez na tecla Resposta . Se o combinado emitir 3 Bip sem que as luzinhas acendam, pode considerar-se que a bateria ainda tem carga. A autonomia em modo vigilância do combinado depois de um carregamento completo é de cerca de 48 horas; não é portanto obrigatório deixar permanentemente o combinado no seu carregador, apesar disto não representar problema algum.



Tecla Resposta



Tecla abertura da chapa-testa ou fechadura eléctrica e automatismo com a opção weADSF 10003

STOP

Tecla Paragem da comunicação



Luzinha estado das pilhas da caixa electrónica



Luzinha estado de carga da bateria do combinado

# CODIFICAÇÃO E MUDANÇA DE FREQUÊNCIA NO KIT PASF 10005

## ■ CODIFICAÇÃO :

Todos os conjuntos possuem o seu sistema de codificação (Dip-switch). Na fábrica é atribuído um código ao conjunto caixa exterior e combinado. No caso de um vizinho ter o mesmo aparelho e o mesmo código (recepção intempestiva de chamadas e de comunicações) você terá de alterar o código de fábrica procedendo da seguinte forma :

**1 - Combinado (figura 12) :** retirar a tampa por trás. **Retirar e desligar obrigatoriamente a bateria ( S ).** Alterar a posição de um ou de mais dos 9 primeiros mini-interruptores do Dip-switch (utilizar um objecto plástico (esferográfica) para mexer nos mini-interruptores).

**2 - Caixa electrónica (figura 13) :** retirar a tampa depois de ter desaparafusado os 6 parafusos de estrela. **Retirar obrigatoriamente as 4 pilhas.** Alterar, recorrendo ao mesmo procedimento que foi utilizado no combinado, a posição de um ou de mais dos 9 primeiros mini-interruptores do Dip-switch; para isto, recorrer ao sinal **ON** situado por cima dos mini-interruptores (utilizar um objecto plástico (esferográfica) para mexer nos mini-interruptores).

## ■ FREQUÊNCIA :









Na fábrica foi atribuída uma frequência ao seu intercomunicador sem fios.

Em alguns casos excepcionais (proximidade de um emissor de televisão, de um computador, de um rádio-comando de brincar, de uma CB, etc) as comunicações podem ser perturbadas por parasitas; será então necessário alterar as frequências rádio de origem. Para isso, terá de alterar as posições, recorrendo ao mesmo procedimento, dos 2 mini-inversores (no combinado e na caixa electrónica). Estes inversores encontram-se no combinado e na caixa electrónica à esquerda do Dip-switch que apresenta 10 posições.

Estas regulações dos **códigos** e das **frequências** estão acessíveis :

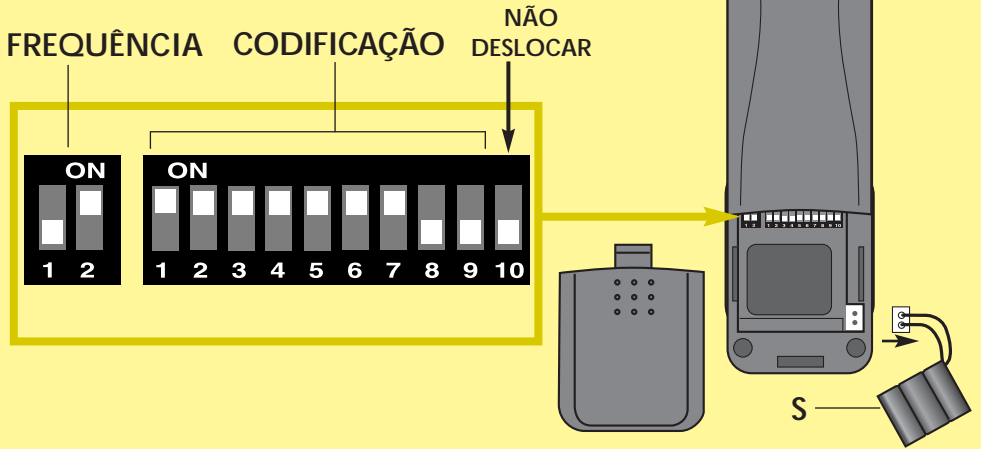
- na caixa, depois de ter desaparafusado os 6 parafusos e retirar então a tampa de cima,
- no combinado, depois de ter retirado a tampa por trás.

Tal como lhe mostra o quadro seguinte, são possíveis 4 posições diferentes dos mini-inversores para seleccionar 3 frequências diferentes

	Frequência 1	Frequência 2	Frequência 3	
Caixa electrónica	ON 	ON 	ON 	ON 
Combinado portátil	ON 	ON 	ON 	ON 

**Importante :** Todos os compostos electrónicos activos são sensíveis às cargas electrostáticas humanas. Como consequência, antes de qualquer intervenção nestes produtos, é imperativo evacuar a electricidade estática de que o utilizador é portador (por exemplo: mantendo um dedo sobre um dos 2 contactos de pilhas da caixa, fio vermelho ou fio preto, ou sobre um dos contactos de carga do combinado). Em seguida, retirar as pilhas da caixa e da bateria do combinado. Depois de ter alterado o **Código** ou as **frequências**, repor as pilhas na caixa (respeitando a polaridade), tornar a ligar a bateria do combinado e certificar-se que o interruptor "1" está em posição **ON**. **Qualquer estrago resultante do não respeito por este conselho não será abrangido pela garantia.**

fig.12



CODIFICAÇÃO FREQUÊNCIA

Posição indiferente

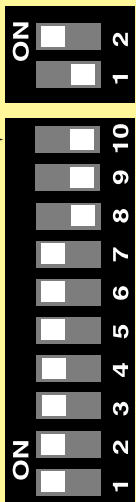


fig.13

## CODIFICAÇÃO E MUDANÇA DE FREQUÊNCIA NO KIT PASF 10005 com opção placa 2 botões wePAPL 20005 e 1 combinado sup. wePASFCB 10005

■ **PLACA DE RUA 2 BOTÕES** : substituir a placa de origem com 1 botão pela placa de 2 botões em opção wePAPL 10005.

■ **CODIFICAÇÃO** : Todos os conjuntos possuem o seu sistema de codificação (Dip-switch). Na fábrica é atribuído um código ao conjunto caixa exterior e combinado. No caso de um vizinho ter o mesmo aparelho e o mesmo código (recepção intempestiva de chamadas e de comunicações) você terá de alterar o código de fábrica procedendo da seguinte forma :

**1 - Combinado :**

- **COMBINADO A** : retirar a tampa de trás.

**Retirar e desligar obrigatoriamente a bateria ( S )**. Alterar a posição de um ou de mais dos 9 mini-interruptores do Dip-switch (utilizar um objecto plástico (esferográfica) para mexer nos mini-interruptores).

**Nunca alterar a posição do mini-interruptor N.º 10 (fig. 12) (posição OFF)**

- **COMBINADO B** : retirar a tampa de trás.









**Retirar e desligar obrigatoriamente a bateria ( S )**. Alterar a posição de um ou de mais dos 9 mini-interruptores do Dip-switch (utilizar um objecto plástico (esferográfica) para mexer nos mini-interruptores). **Posição do mini-interruptor N.º 10: posição ON** (fig. 14)

**2 - Caixa electrónica (fig. 13)**: retirar a tampa depois de ter desaparafusado os 6 parafusos de estrela. **Retirar obrigatoriamente as 4 pilhas**. Alterar, recorrendo ao mesmo procedimento que foi utilizado no combinado, a posição de um ou de mais dos 9 primeiros mini-interruptores do Dip-switch; para isto, recorrer ao sinal **ON** situado por cima dos mini-interruptores (utilizar um objecto plástico (esferográfica) para mexer nos mini-interruptores). **Nunca alterar a posição do mini-interruptor N.º 1 (fig. 12) (posição OFF)**.

■ **FREQUÊNCIA** : Na fábrica foi atribuída uma frequência ao seu intercomunicador sem fios. Em alguns casos excepcionais (proximidade de um emissor de televisão, de um computador, de um rádio-comando de brincar, de uma CB, etc) as comunicações podem ser perturbadas por parasitas; será então necessário alterar as frequências rádio de origem. Para isso, terá de alterar as posições, recorrendo ao mesmo procedimento, dos 2 mini-inversores (no combinado e na caixa electrónica), Estes inversores encontram-se no combinado e na caixa electrónica à esquerda do Dip-switch que apresenta 10 posições. Estas regulações dos **códigos** e das **frequências** estão acessíveis :

- na caixa, depois de ter desaparafusado os 6 parafusos e retirar então a tampa de cima,
- no combinado, depois de ter retirado a tampa por trás.

Tal como lhe mostra o quadro seguinte, são possíveis 4 posições diferentes dos mini-inversores para seleccionar 3 frequências diferentes

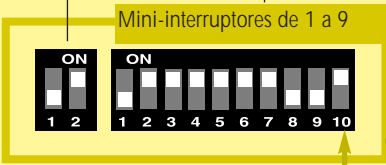
	Frequência 1	Frequência 2	Frequência 3
<b>Caixa electrónica</b>	ON 	ON 	ON  ON 
<b>Combinado portátil</b>	ON 	ON 	ON  ON 

**Importante** : Todos os compostos electrónicos activos são sensíveis às cargas electrostáticas humanas. Como consequência, antes de qualquer intervenção nestes produtos, é imperativo evacuar a electricidade estática de que o utilizador é portador (por exemplo: mantendo um dedo sobre um dos 2 contactos de pilhas da caixa, fio vermelho ou fio preto, ou sobre um dos contactos de carga do combinado). Em seguida, retirar as pilhas da caixa e da bateria do combinado. Depois de ter alterado o **Código** ou as **frequências**, repor as pilhas na caixa (respeitando a polaridade), tornar a ligar a bateria do combinado e certificar-se que o interruptor "I" está em posição **ON**. **Qualquer estrago resultante do não respeito por este conselho não será abrangido pela garantia.**

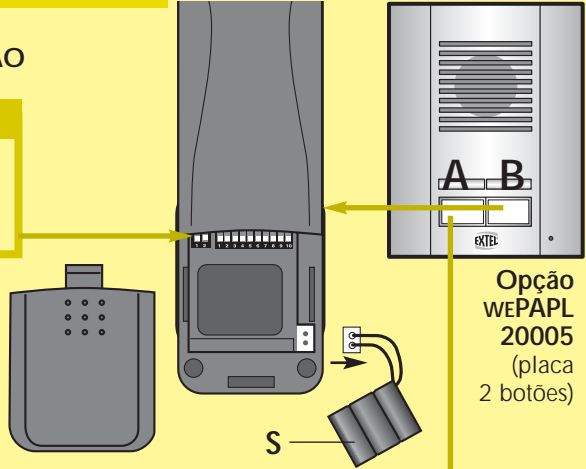
# COMBINADO B WEPASFCB 10005

fig.14

FREQUÊNCIA CODIFICAÇÃO



Importante : •posicionar o mini-interruptor 10 em ON (em cima)  
•posicionar os mini-interruptores 1 a 2 e 1 a 9 nos mesmos códigos que a caixa electrónica (fig. 13)



# KIT PASF 10005

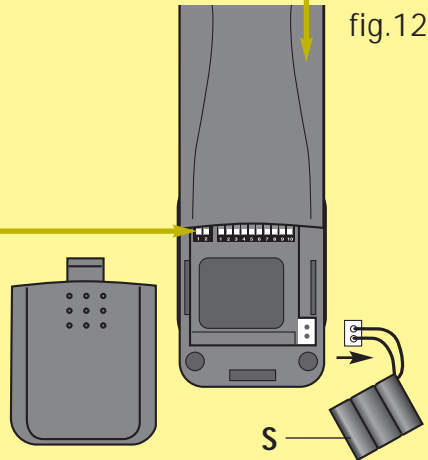
## COMBINADO A

fig.12

FREQUÊNCIA CODIFICAÇÃO



Deixar o mini-interruptor 10 em OFF (em baixo)



CODIFICAÇÃO FREQUÊNCIA

Posição indiferente

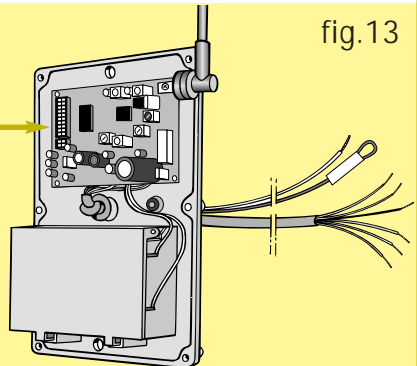
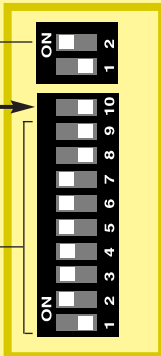
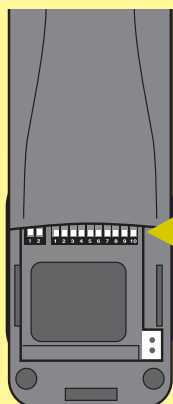


fig.13

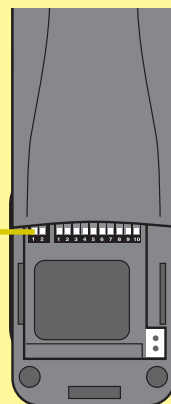
# OPÇÕES

■ **COMBINADO wePASFCB 10005** : para uma utilização num combinado suplementar, ou para o 2.º botão de chamada (com comando automatismo de portão e chapa-testa eléctrica)



**Combinado  
suplementar  
PASFCB 10005**

**Combinado  
dp kit**



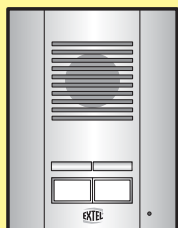
Posições 1 – 2 e 1 – 9 idênticas

Você pode anotar os códigos  
do seu intercomunicador na grelha que se segue



Programação diferente do borne 10  
no caso de utilizar o posto B

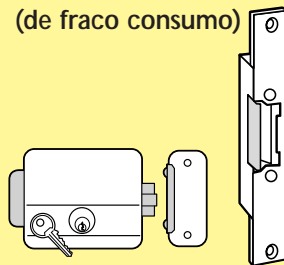
■ **PLACA  
2 BOTÕES  
wePAPL 20005**



■ **PROTECÇÃO  
GLASS 690 BS**

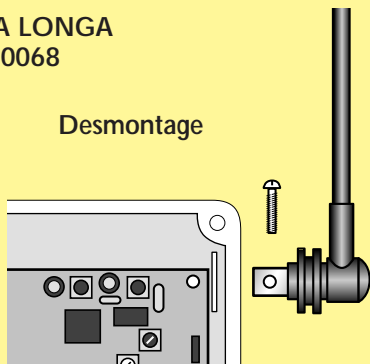


■ **Todas as chapa-testas e  
fechaduras Extel  
(de fraco consumo)**



■ **ANTENA LONGA  
wePAAN 10068**

**Desmontage**



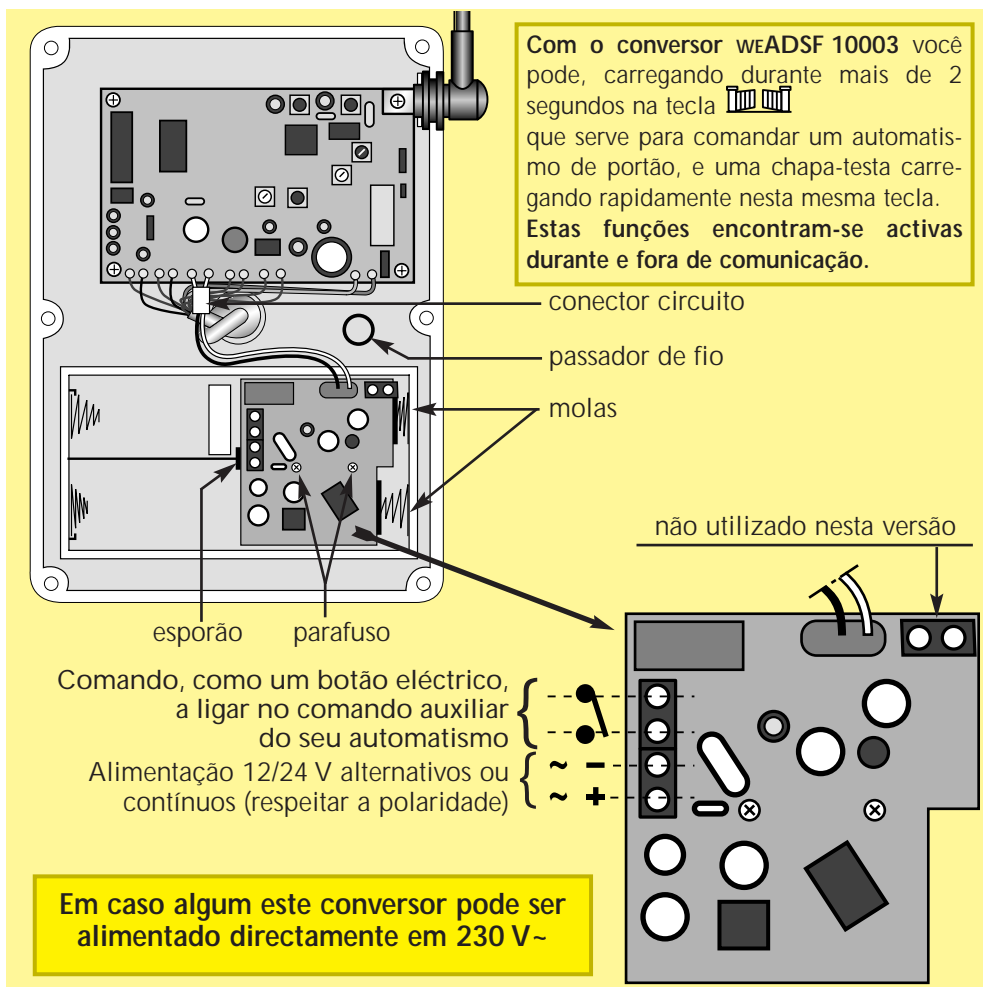
**Remontagem**

apertar bem o parafuso  
de fixação da antena



■ **CONVERSOR DE TENSÃO weADSF 10003** substitui as 4 pilhas da caixa electrónica e permite comandar uma motorização de portão e ou a chapa-testa eléctrica em qualquer momento.

- 1 - Retirar as pilhas
- 2 - Retirar a tampa do compartimento das pilhas
- 3 - Fixar o circuito imprimido :
  - a) inclinar o circuito
  - b) aparafusar o circuito à caixa com os 2 parafusos fornecidos
- 4 - Ligar o conector ao circuito imprimido
- 5 - Ligar os fios que provêm de um transformador ou de um automatismo de portão, os fios devem passar através do passador de fios a recortar de acordo com a grossura do cabo utilizado.
- 6 - Não substituir a tampa do compartimento das pilhas.







■ **FR** - Ne jetez pas les piles et les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mise à votre disposition par votre commune.

■ **NL** - De lege batterijen en oude apparaten niet met het huisvuil meegeven: deze kunnen gevaarlijke stoffen bevatten die de gezondheid en het milieu schaden. De oude apparaten door uw distributeur laten innemen of de gescheiden vuilinzameling van uw gemeente gebruiken.

■ **D** - Verbrauchte Batterien und nicht mehr benützte Geräte sind Sondermüll. Sie enthalten möglicherweise gesundheits- und umweltschädliche Substanzen. Geben Sie alte Geräte zur fachgerechten Entsorgung beim Gerätehändler ab bzw. benutzen Sie die örtlichen Recyclinghöfe.

■ **GB** - Don't throw batteries or out of order products with the household waste (garbage). The dangerous substances that they are likely to include may harm health or the environment. Make your retailer take back these products or use the selective collect of garbage proposed by your city.

■ **I** - Non gettare le pile e le apparecchiature fuori uso insieme ai rifiuti domestici. Le sostanze dannose contenute in esse possono nuocere alla salute dell'ambiente. Restituire questo materiale al distributore o utilizzare la raccolta differenziata organizzata dal comune.

■ **E** - No tire las pilas ni los aparatos inservibles con los residuos domésticos, ya que las sustancias peligrosas que puedan contener pueden perjudicar la salud y al medio ambiente. Pídale a su distribuidor que los recupere o utilice los medios de recogida selectiva puestos a su disposición por el ayuntamiento.

■ **P** - Não junte as pilhas nem os aparelhos que já não se usam com o lixo caseiro. As substâncias perigosas que ambos podem conter podem ser prejudiciais para a saúde e para o ambiente. Entregue esses aparelhos ao seu lixeiro ou recorra aos meios de recolha selectiva ao seu dispor.



