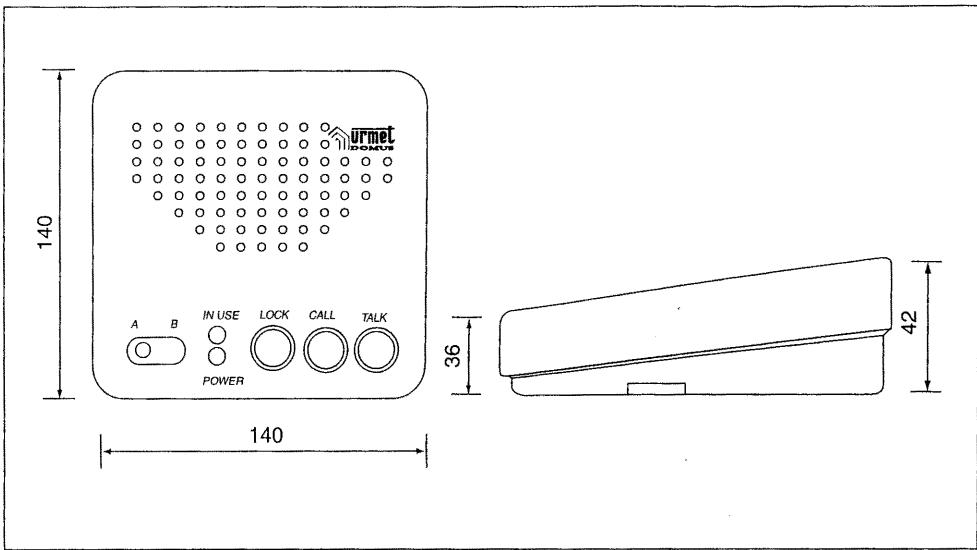


INTERCOM



CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS

SCH./REF.	8202/1	SCH./REF.
Modulazione <i>Modulation</i>	FM	Modulation <i>Modulación</i>
Ricezione/Trasmissione <i>Reception/Transmission</i>	PLL	Réception/Trasmission <i>Recepción/Transmision</i>
Alimentazione <i>Power supply</i>	230V~50Hz	Alimentation <i>Alimentación</i>
Frequenza portante <i>Carrier frequency</i>	A: 230 kHz B: 260 kHz	Fréquence porteuse <i>Frecuencia portadora</i>
Uscita RF <i>RF output</i>	100 mW	Sortie RF <i>Salida RF</i>
Uscita AF <i>Acoustic Power</i>	500 mW	Sortie AF <i>Salida AF</i>
Peso <i>Weight</i>	450g	Poids <i>Peso</i>

INTERFONICO A ONDE CONVOGLiate IN MF

2 canali di conversazione e chiamata con segnale acustico

FM WIRELESS INTERCOM

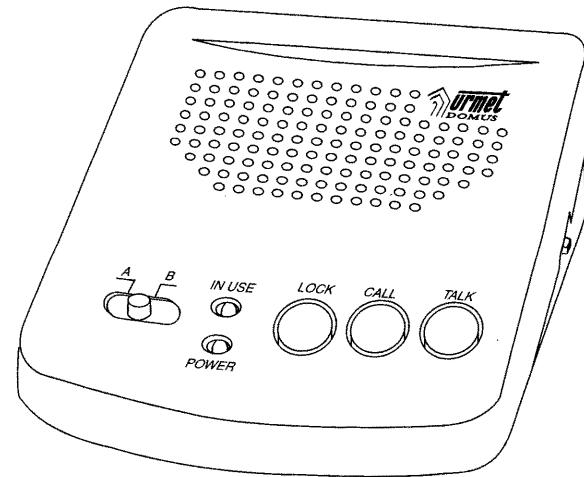
2 conversation channels and acoustic signal call

INTERPHONE SANS FILS EN MF

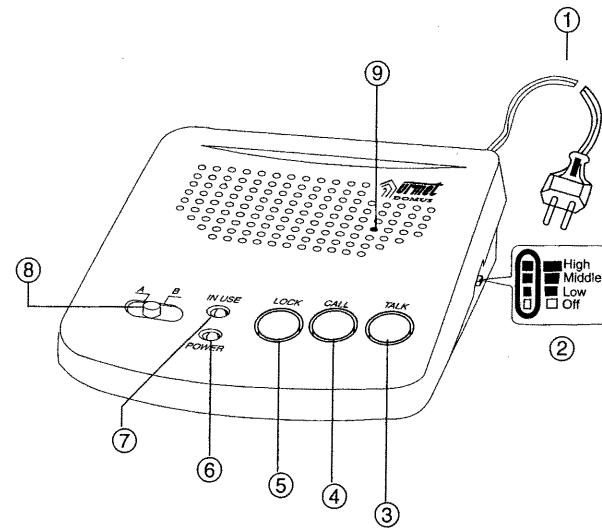
2 voies de conversation et appel par signal acoustique

INTERFONO SIN HILOS EN MF

2 canales de conversación y llamada por medio de una señal acústica



INDICATORI E COMANDI
INDICATORS AND CONTROLS



Cordone con spina di collegamento 230 V
Cord with connection plug 230 V

Rotella accensione e controllo volume
On/off switch and volume control

Tasto "parlo/ascolto" **TALK**
TALK Key - for talking and listening

Tasto di chiamata **CALL**
CALL Key

Tasto bloccaggio trasmissione continua **LOCK**
LOCK Key - for continuous transmission

Led indicatore di accensione (POWER)
(**POWER**) - **On/off indication LED**

Led indicatore di trasmissione continua (IN USE)
(**IN USE**) - **Continous transmission LED**

Commutatore selezione canali (A-B)
Channel selection switch (A-B)

Altoparlante/microfono
Loudspeaker/microphone

INDICATEURS ET COMMANDES
INDICADORES Y MANDOS

- ① Cordon avec fiche de raccordement 230 V
Cordón con enchufe de conexión 230 V
- ② Allumage et réglage volume
Encendido y regulación volumen
- ③ Touche **TALK** pour parler et écouter
Tecla "habla/escucha" TALK
- ④ Touche d'appel **CALL**
Tecla de llamada CALL
- ⑤ Touche **LOCK** pour transmission continue
Tecla de bloqueo transmisión continua
- ⑥ LED d'indication allumage (POWER)
LED de indicación encendido (POWER)
- ⑦ LED d'indication transmission continue (IN USE)
LED de indicación transmisión continua (IN USE)
- ⑧ Commutateur sélection voies (A-B)
Commutador selección canales(A-B)
- ⑨ Hautparleur/microphone
A/tavoz/micrófono

L'interfonico a onde convogliate URMET **Intercom**. utilizza per la trasmissione a modulazione di frequenza la rete di distribuzione dell'energia elettrica a . 230 V

Per ottenere il funzionamento è sufficiente inserire la spina di collegamento (1) di un apparecchio in una normale presa di corrente, per comunicare con altri **Intercom**, collegati alla medesima rete e sulla stessa fase.

L'interfonico **Intercom** è dotato di 2 canali di conversazione e chiamata con segnale acustico. La versione a 2 canali rende possibile l'uso di tre apparecchi, il primo dei quali sarà il principale e gli altri due i derivati.

L'accensione e la migliore condizione di ricezione degli **Intercom**, si ottengono girando la rotella dell'interruttore controllo volume (2). L'accensione è segnalata da un LED indicatore di accensione POWER (6).

La chiamata, mediante segnale acustico, si effettua premendo il tasto **CALL** (4). Con questa operazione viene inviato un segnale acustico a tutti gli apparecchi collegati e comunicati sul canale selezionato, A o B (8).

La conversazione avviene tenendo premuto il tasto "parlo/ascolto" **TALK** (3) per parlare e rilasciandolo per ascoltare.

Premendo il tasto **LOCK** (5), è possibile porre l'apparecchio in condizione di trasmissione continua (es.: sorveglianza camera bambini, ammalati, dettatura, ecc.); in tal caso, il LED indicatore di trasmissione continua IN USE (7) rimarrà acceso. Per liberare la funzione è sufficiente ripremere il tasto.

Le distanze alle quali il sistema ad onde convogliate trasmette, variano a seconda del tipo di impianto elettrico, poiché la radiofrequenza viene trasmessa attraverso i fili elettrici dell'appartamento o dell'ufficio.

Se si vuol comunicare tra due diversi edifici, oppure in grandi stabilimenti o uffici, è consigliabile consultare la Compagnia di Elettricità per stabilire se le rispettive prese di corrente si trovano sulla stessa fase del trasformatore.

URMET Intercom is wireless and uses, for the FM transmission, the 230 V electric network.

It is therefore sufficient to plug an **Intercom** into a normal power outlet to communicate with the other **Intercoms** connected to the same net (same phase).

Intercom is fitted up with 2 conversation channels and acoustic signal call. This version allows the operation of three sets, the first of which will be the master, the other being the slaves.

To light up **intercom** and to obtain the best reception condition, turn the volume control switch (2).

The on/off indication LED (6) will light up. The call is made by pressing the **CALL** key (4). By this operation, an acoustic signal is sent to all the sets connected and switched on the selected channel, A or B (8).

Conversation takes place by pressing the **TALK** key (3) to transmit and releasing it to hear.

The **LOCK** key (5) allows to put the set into the continuous transmission condition (for ex.: to look after children's room, after sicked persons, to dictate, etc.). In this case, the continuous transmission LED (7) remains lit up. To release **Intercom** from this function, it is sufficient to re-press the **LOCK** key.

The transmission distances vary according to the type of electric system as the radio frequency is transmitted through the power wiring of the flat or of the office.

If communication between separate buildings or in large factories or offices is required, it is advisable to first consult with the local Electricity Company to determine if the respective power outlets are on the same phase of the power transformer.

SCH./ REF.

Intercom singolo a 2 canali	8202/1	Intercom, single unit, 2 channels
-----------------------------	--------	-----------------------------------

L'interphone sans fils URMET Intercom utilise pour la transmission en modulation de fréquence le réseau de distribution d'énergie électrique à 230 V Il suffit donc d'insérer la fiche (1) d'un appareil intercom dans une normale prise de courant pour communiquer avec les autres Intercoms reliés au même réseau (même phase).

L'interphone Intercom est équipé avec 2 voies de conversation et appel par signal acoustique. Cette version permet de utiliser 3 appareils, dont le premier sera le principal et les autres les dérivés.

L'allumage et la meilleure condition de réception des Intercoms s'obtiennent en tournant l'interrupteur de réglage volume (2). L'allumage est signalé par le LED d'indication allumage (6).

L'appel a lieu en appuyant sur la touche CALL (4). Au moyen de cette opération, on envoie un signal acoustique à tous les appareils reliés et commutés sur la voie sélectionnée,A ou B (8).

La conversation a lieu en baissant la touche TALK (3) pour parler et en la soulevant pour écouter.

En appuyant sur la touche LOCK(5),on peut obtenir la transmission continue (par ex.pour surveillance chambre des enfants,des malades, pour dicter,etc.). Dans ce cas-là ,le LED d'indication de transmission continue (7) reste allumée. Pour dégager l'appareil de cette fonction, il est suffisant de appuyer de nouveau sur la touche LOCK.

Les distances auxquelles le système en MF peut transmettre changent selon le type d'installation électrique, puisque la radiofréquence est transmise à travers les fils électriques de l'appartement ou du,bureau.

Si l'on désire communiquer entre deux maisons différentes,ou dans des grands établissements ou bureaux,il est conseillable de consulter avant la Société d'Electricité locale afin d'établir si les prises de courant correspondantes se trouvent sur la même phase du transformateur.

El interfono sin hilos URMET Intercom emplea, para la transmisión en modulación de frecuencia, la red de distribución de la energía eléctrica de 230 V

Para su funcionamiento es suficiente introducir el enchufe (1)de un aparato en una normal toma de corriente para comunicar con los otros Intercom conectados a la misma red y en la misma fase.

El interfono Intercom es provisto de 2 canales de conversación y llamada con señal acústica.

La versión de 2 canales ofrece la posibilidad de empleo de 3 aparatos, de que el primero será el principal y los otros derivados.

El encendido de los Intercom y su mejor condición de recepción se obtienen girando la ruedecilla del interruptor de control volumen (2). El encendido de un LED de indicación (6) comprueba el encendido del aparato.

La llamada se efectua apretando la tecla CALL (4). Por medio de dicha operación se transmite una señal acústica a todos los aparatos conectados y comutados en el canal seleccionado, A o B (8).

la conversación se desarrolla apretando la tecla "habla/escucha" TALK (3) para hablar y dejándola para escuchar.

Apretando la tecla LOCK (5) es posible realizar la condición de transmisión continua (por ej.: para control cuarto de los niños, de enfermos, para dictado,etc.); en este caso el LED de indicación transmisión continua (7) se quedará encendido. Para liberar dicha función es suficiente apretar otra vez la misma tecla.

Las distancias hasta las que el sistema en MF transmite varían según el tipo de instalación eléctrica, debido a la transmisión de la radiofrecuencia a través de los hilos eléctricos de la vivienda o de la oficina.

Si se quiere comunicar entre dos edificios diferentes, o bien en grandes talleres u oficinas, se aconseja de consultar a la Compañía de Electricidad para comprobar si las tomas de corriente correspondientes se encuentran en la misma fase del transformador.

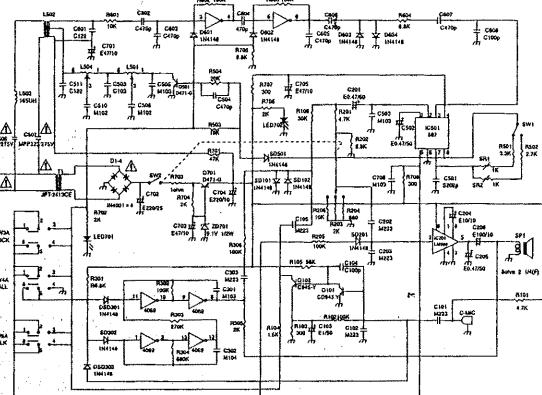
SCHEMA ELETTRICO ELECTRIC SCHEME SCHEMA ELECTRIQUE ESQUEMA ELECTRICO

È consigliabile collegare gli apparecchi alla più vicina presa di corrente. È indispensabile che le prese siano alimentate dalla stessa fase di tensione.

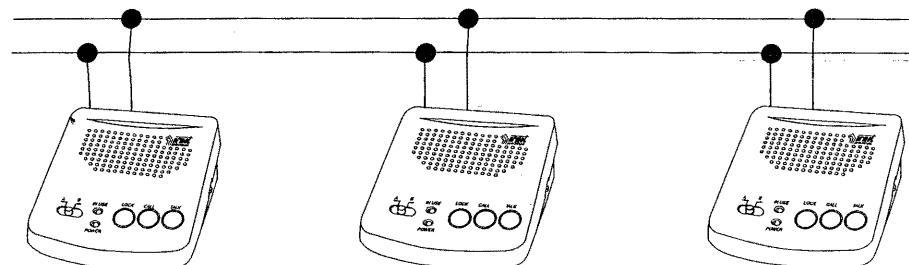
It is advisable to connect the Intercoms to the nearest power outlet.

It is indispensable that the power outlets be fed with the same tension phase.

Il est conseillable de raccorder les Intercoms aux prises de courant les plus proches. Il est indispensable que les prises de courant soient alimentées par la même phase de tension.



Se aconseja de conectar los aparatos en la presa de corriente más cercana. Es indispensable que las presas sean alimentadas por la misma fase de tensión.

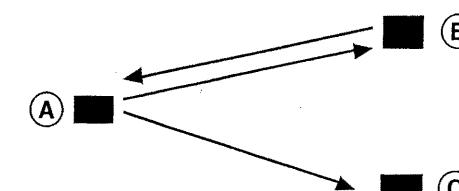


Disposizione di 3 Intercom (con 1 principale e 2 derivati)

Arrangement of 3 Intercoms (1 master and 2 slaves)

Disposition de 3 Intercoms (1 principal et 2 dérivés)

Disposición de 3 Intercom (1 "principal" y 2 "derivados")



A

PRINCIPALE (Normalmente selezionato su canale A)

MASTER (Normally selected on A-channel)

PRINCIPAL (Normalement sélectionné sur voie A)

PRINCIPAL (Esté normalmente seleccionado en el canal A)

B

1° DERIVATO (selezionato su canale A)

1st SLAVE (selected on A-channel)

1er DERIVE (sélectionné sur voie A)

1er DERIVADO (seleccionado en el canal A)

C

2° DERIVATO (selezionato su canale B)

2nd SLAVE (selected on B-channel)

2ème DERIVE (sélectionné sur voie B)

2do DERIVADO (seleccionado en el canal B)

SCH./ REF.

Intercom individuel, 2 voies

8202/1

Intercom individual de 2 canales

