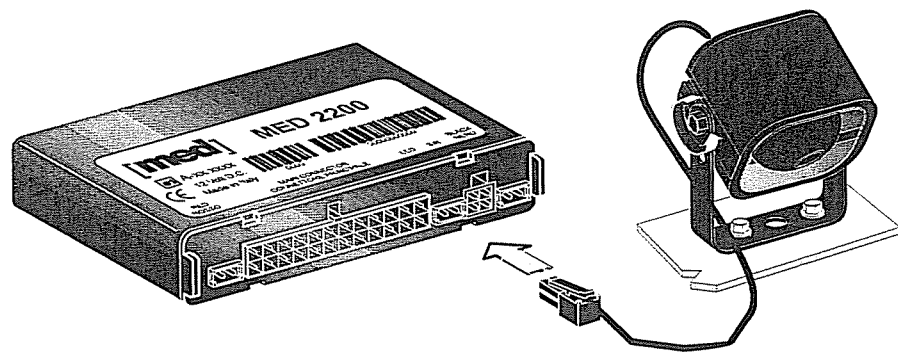
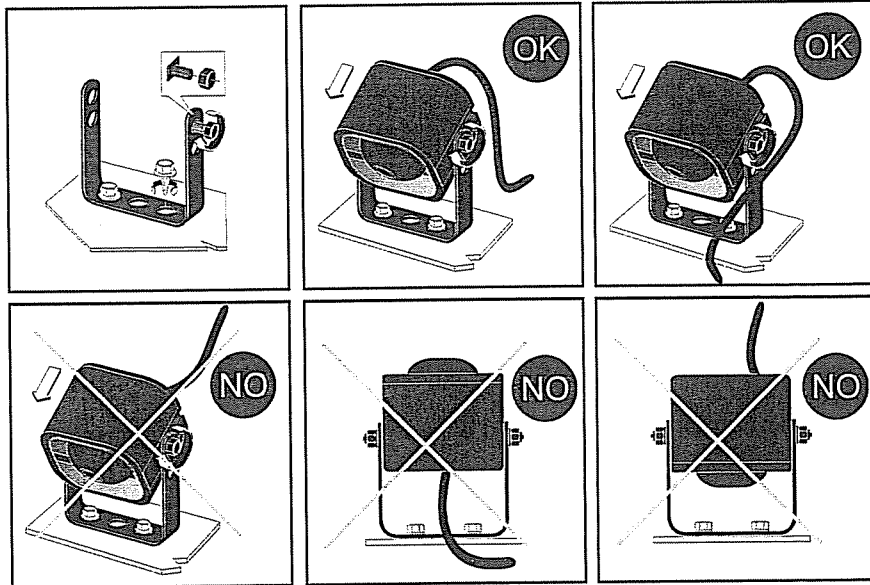


[med]

SIR 040



FISSARE CON LA TROMBA INCLINATA VERSO IL BASSO, COL CAVO CHE SALE DAL BASSO, DISTANTE DA FONTI DI CALORE INTENSO (COLLETTORI DI SCARICO, ETC.), PROTETTA DA SPRUZZI CONSISTENTI DI LIQUIDI.

FASTEN WITH HORN SLIGHTLY ANGLED DOWNWARDS, WITH THE CABLE COMING UP FROM BELOW, AWAY FROM INTENSE HEAT SOURCES (EXHAUSTS, ETC) PROTECTED AGAINST CONSISTENT LIQUID SPRAYS.

FIXER EN ORIENTANT LE PAVILLON VERS LE BAS, AVEC LE CABLE ARRIVANT PAR LE BAS, A L'ABRI DES SOURCES DE CHALEUR EXCESSIVES (COLLECTEURS D'ÉCHAPPEMENT, ETC.) ÉTA L'ABRI DES PROJECTIONS DE LIQUIDES.

FUNZIONAMENTO: La SIR 040 appartiene alla nuova linea di periferiche "intelligenti" realizzate per le centrali di allarme della serie MED 2200 e MED 3200. Essa è dotata, infatti, di un proprio microprocessore interno che dialoga con quello della centrale, per un costante scambio di informazioni e per la gestione ottimizzata di tutte le proprie funzioni, compresa l'AUTODIAGNOSI.

Lo scambio di dati tra i microprocessori avviene in forma digitale CODIFICATA al fine di incrementare ulteriormente la SICUREZZA dell'impianto. Tramite la centrale di allarme è possibile personalizzare il suono durante il ciclo di allarme. Il circuito è stato studiato per limitare i consumi di corrente; la ricarica della batteria interna avviene solo a motore acceso e con temperatura esterna superiore agli 0° C., per salvaguardare la batteria interna al nichel - metalidrato.

Un sensore interno verifica costantemente lo stato di carica della batteria del veicolo.

In caso di lenta e progressiva scarica (ad esempio per le luci rimaste accese) a sistema inserito, la SIR 040 si disattiva automaticamente.

Nel caso di taglio cavi a sistema inserito, la sirena effettua al massimo 10 cicli di allarme (Direttiva Europea 95/56/CE).

La SIR 040 dispone anche della funzione CICALINO per fornire le SEGNALAZIONI di servizio della centrale.

MANUTENZIONE: Non è richiesta alcuna manutenzione specifica.

ATTENZIONE!! In caso di lavaggio del motore occorre proteggere adeguatamente la sirena.

GARANZIA: La GARANZIA TECNICA ha durata di 24 mesi a partire dalla data di installazione, franco fabbrica, per le parti ritenute difettose ad insindacabile giudizio med. Sono ESCLUSE da tale forma di copertura spese di manodopera esterna ed ogni altro onere a qualsiasi titolo.

Il CERTIFICATO DI INSTALLAZIONE della centrale di allarme abbinata, compilato e firmato, riportante l'etichetta col numero di matricola della sirena è valido anche per la GARANZIA del prodotto.

IMPORTANTE!! La med s.p.a declina ogni responsabilità e sospende la GARANZIA in caso di utilizzo improprio del prodotto o di parte di esso, di manomissione o di abbinamento a dispositivi non previsti.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Tensione d'alimentazione : 12 V (valore nominale)
Assorbimento di corrente : 3 mA (a riposo)
 : 2 mA (a sistema inserito)
Campo di temperatura : da -20° C a +85° C
Grado di protezione : IP 55 (IEC 529 1989 - DIN 40050 - EN 60529)

OMOLOGAZIONE:



La sirena è stata omologata secondo la Direttiva Europea 95/54/CE riguardante la compatibilità elettromagnetica (interferenze e disturbi) col numero: **e3 00 0064**

[med]

med S.p.A.

Via Raffaello, 33 - 42100 Reggio Emilia (Italy)

www.med-italy.com

e-mail: med.service@med-italy.com

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV

=UNI EN ISO 9001/2000=



The **SIR 040** is for the new "intelligent" units with a central alarm in the series **MED 2200 - 3200**. This is fitted with a microprocessor to dialogue with the central alarm to constantly exchange information and also for optimal management of all the functions including the **AUTO DIAGNOSIS**.

The exchange of data between the microprocessor is digitally **CODIFIED** in order to further increase the **SECURITY** of the equipment. From the central alarm the alarm sound can be personalised during the ringing of an alarm. The circuit has been designed to limit the power consumption. The internal battery is only charged when the engine is turned on and when an outside temperature is higher than 0°C. This is in order to save the internal **Nikel-Metalhydrate** battery.

An internal sensor constantly verifies the battery charge of the vehicle.

If the event of a slow and progressive charge (e.g. when the light remains on) the **SIR 040** is deactivated automatically.

In the event that the cables to the system are cut the alarm sirens rings for a maximum 10 cycles (**European Directive 95/56/CE**).

The **SIR 040** has a **BUZZER** to supply the service signal to the central unit.

MAINTENANCE: The **SIR 040** unit is totally maintenance free. **When washing the engine, protect it adequately.**

WARRANTY CONDITIONS: The technical warranty has a duration of 24 months from the date of installation, ex-works, covering the parts which med considers to be faulty, according to its own indisputable judgement. This warranty does not cover external labour costs and any other costs whatsoever.

The **CERTIFICATE OF INSTALLATION** of the paired central unit is valid also as **WARRANTY** after having been filled in, signed and completed with the label containing the code number of the siren.

IMPORTANT!! med s.p.a is **NOT RESPONSIBLE** and the **GUARANTEE** is void in the event of inappropriate use of the equipment or parts there of tampering with or connected to unsuitable equipment.

TECHNICAL FEATURES:

Power supply : **12 V** (nominal value)
Power consumption : **3 mA** (with engine turned off)
 : **2 mA** (with engine turned on)
Temperature range : from **-20° C** to **+85° C**
Protection : **IP 55** (IEC 529 1989 - DIN 40050 - EN 60529)

TYPE APPROVAL:



The siren is homologated to the **European Directive 95/54/CE** concerning the electromagnetic compatibility (interferences and noises) with the number: **[e3] 00 0064**

La **SIR 040** appartient à la nouvelle ligne de périphéries "intelligentes" réalisées pour les centrales d'alarme de la série **MED 2200 et 3200**. Celle-ci est dotée d'un propre microprocesseur interne qui dialogue avec celui de la centrale, pour un échange constant d'informations et pour la gestion de toutes les propres fonctions, compris l'**AUTO-DIAGNOSTIC**.

L'échange des informations par les microprocesseurs viennent sous forme digitales **CODIFIÉES** afin d'accroître la **SECURITE** du circuit. Par l'intermédiaire de la centrale d'alarme il est possible de personnaliser le son durant le cycle de l'alarme. Le circuit a été étudié pour limiter les consommations de courant; la recharge de la batterie interne vient faite avec le moteur allumé et avec température externe supérieure à 0°C, pour sauvegarder la batterie interne au **Nikel-Metalhydrate**. Un senseur interne vérifie constamment l'état de charge de la batterie du véhicule. En cas de lenteur et progressive décharge (par exemple pour les lumières laissées allumées) avec système enclenché, la **SIR 040** se désactive automatiquement. Dans le cas de coupure des cables avec le système enclenché, la sirène effectue au maximum 10 cycles d'alarme (**Directive Européenne 95/56/CE**). La **SIR 040** dispose aussi de la fonction **SONNETTE** pour fournir les **SIGNALISATION** en service de la centrale.

ENTRETIEN: La **SIR 040** ne nécessite aucun entretien. **En cas de lavage du moteur veiller à la protéger.**

CONDITIONS DE GARANTIE

La garantie technique est applicable pendant 24 mois à compter de la date d'installation franco usine, aux pièces considérées comme défectueuses à la seule appréciation de med. Les frais de main-d'œuvre externe de même que tout autre frais de quelque nature que ce soit ne sauraient être couverts par la garantie.

Le **CERTIFICAT D'INSTALLATION** de la central d'alarme rempli, signé et contenant l'étiquette du numéro de matricule de la sirène est valable aussi pour la **GARANTIE** du produit.

IMPORTANT!! La med s.p.a decline toute responsabilité et suspend la **GARANTIE** dans le cas d'utilisation impropre du produit ou d'une partie de celui-ci, d'endommagement ou d'accouplement à des dispositifs non prévus.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Tension d'alimentation : **12 V** (nominale)
Absorption de courant : **3 mA** (au repos)
 : **2 mA** (avec système enclenché)
Plage de température : de **-20° C** à **+85° C**
Protection : **IP 55** (IEC 529 1989 - DIN 40050 - EN 60529)

HOMOLOGATION:

La sirène est homologuée selon la **Directive Européenne 95/54/CE** concernant la compatibilité électromagnétique (brouillages et perturbations) avec le numéro: **[e3] 00 0064**

Cod. 040.315.600 - Rev. 01 del 02.08.04 printed in italy



med S.p.A.

Via Raffaello, 33 - 42100 Reggio Emilia (Italy) www.med-italy.com

tel.+39 0522 500111 fax +39 0522 500153

e-mail: med.service@med-italy.com

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2000=

