

# REMAP



## MANUAL DE INSTRUÇÕES

**RESET DE ECU  
RENAULT E PEUGEOT BOSCH MA 3.1  
E RENAULT 5NR VIA PINÇA SOIC 8**

**SR110097  
CARGA 127**

[WWW.CHAVESGOLD.COM.BR](http://WWW.CHAVESGOLD.COM.BR)

**GOLD**  
*Evolution*

**INDICE****RESET DE ECU  
RENAULT E PEUGEOT BOSCH MA 3.1  
E RENAULT 5NR VIA PINÇA SOIC 8****PEUGEOT - 106****CENTRAL BOSCH MOTRONIC MA 3.1**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic Ma 3.1	
Reset Via Pinça Soic 8.....	03
Ilustração da Identificação da Central a ser Programada .....	06
Ilustração de como Jampear o Cristal da Unidade Central MA 3.1 .....	07

**RENAULT - CLIO ATE ANO 2002****CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 5NR2.C1**

Rotina Para Verificação - Central Magneti Marelli IAW 5NR2.C1	
Reset Via Pinça Soic 8.....	08
Ilustração da Identificação Da Central Magneti Marelli IAW 5NR2.C1.....	13
Ilustração da Localização da Memória a ser Programada.....	14
Ilustração de Como Usar a Pinça Soic 8 Para Fazer o Reset da Memória.....	15

**RENAULT - CLIO ATE ANO 2002****CENTRAL BOSCH MOTRONIC MA 3.1**

Rotina Para Verificação - Central Bosch Motronic Ma 3.1	
Reset Via Pinça Soic 8.....	11
Ilustração da Identificação da Central a ser Programada .....	06
Ilustração de como Jampear o Cristal da Unidade Central MA 3.1 .....	07

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
PEUGEOT - 106  
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 3.1  
RESET VIA PINÇA SOIC 8**

### 1º Passo



Escolha o fabricante a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Peugeot)  
Toque em ENTRAR.

Fabricante

Fabricante

- Peugeot

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 2º Passo



Escolha o veículo a ser verificado. (neste  
procedimento selecione 106) Toque em  
ENTRAR.

Escolha veículo

Fabricante/Peugeot

- 106

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 3º Passo



Escolha o equipamento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Central.  
Toque em ENTRAR.

Equipamento

\*\*\*\Fabricante\Peugeot\106

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA  
NA PRÓXIMA  
PAGINA

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
PEUGEOT - 106  
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 3.1  
RESET VIA PINÇA SOIC 8**

### 4º Passo



Escolha o sistema a ser verificado . (neste procedimento selecione Motronic MP 3.1). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*\Peugeot\106\Central

- Motronic MP 3.1

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 5º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento selecione Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\Motronic MP 3.1

- Pinça SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo



Escolha a memoria a ser verificada. (neste procedimento selecione SMD 93CS46). Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (B58221).

Escolha a memoria

\*\*\*\Pinça SOIC 8

- SMD (93CS46)
- SMD (B58221)

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**PEUGEOT - 106**  
**CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 3.1**  
**RESET VIA PINÇA SOIC 8**

## 7º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Reset).  
Toque em ENTRAR.

Escolha a opção

\*\*\*SMD (93CS46)

• Reset

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 8º Passo



Neste momento está sendo processada a  
operação.

Escolha a opção

Aguarde

Programando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

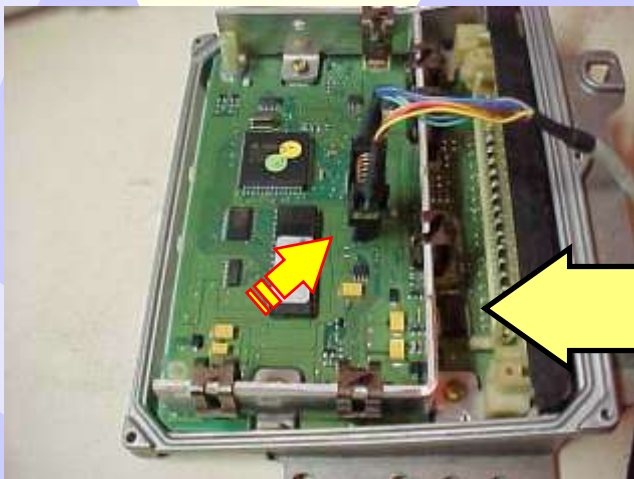


## CENTRAL BOSCH MOTRONIC MA 3.1

## ILUSTRAÇÃO DA IDENTIFICAÇÃO DA CENTRAL A SER PROGRAMADA

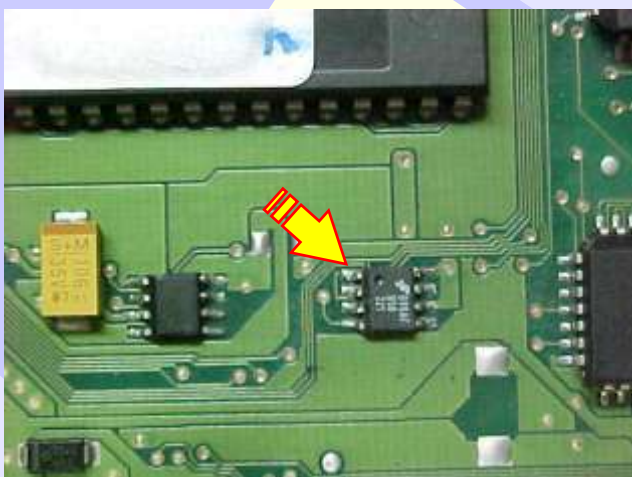
**Unidades Bosch Motronic dos  
Renault e Peugeot  
MA 3.1**

Identificação do número das unidades Bosch Motronic dos Renault e Peugeot que poderão ser programadas, localizado na etiqueta MA 3.1



Posição de fixação da pinça soic 8 na Central Bosch Motronic OBS: Identificar a posição da memória da central a ser programada observando a indicação do pino 1 da memória da unidade para não inverter a posição da pinça soic 8 pois, se inverter poderá causar danos na central ou equipamento. A GOLD não se responsabiliza por danos causados pelo mau uso do equipamento.

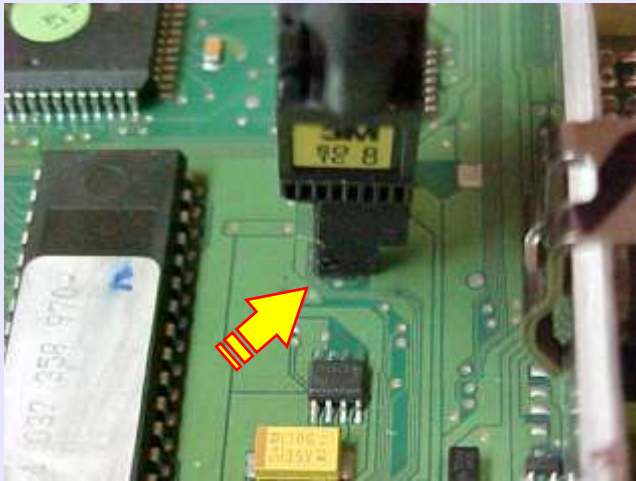
Localização da memória para conectar a Pinça Soic 8



A seta amarela indica a localização do pino 1 da memória para conectar a Pinça Soic 8.

## CENTRAL BOSCH MOTRONIC MA 3.1

## ILUSTRAÇÃO DE COMO JAMPEAR O CRISTAL DA UNIDADE CENTRAL MA 3.1



Conectando a Pinça Soic 8 na memória da Central. Observar se o orifício da Garra está na mesma posição da memória da Central conforme a indicação da seta, Nunca inverter esta posição.

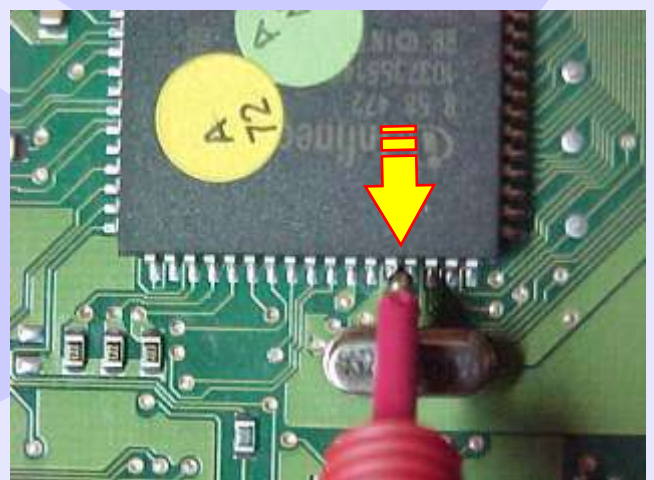
Como jampiar o cristal na unidade Motronic MA3.1 caso necessário .



Como colocar a agulha nos pinos do processador para jampiar o cristal da unidade Motronic MA 3.1



Vista ampliada de Como jampiar o cristal na unidade Motronic MA 3.1 caso necessário .



## ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

RENAULT - CLIO ATE ANO 2002

CENTRAL MAGNETEI MARELLI IAW 5NR 2C1 - RESET VIA PINÇA SOIC 8

## 1º Passo



Escolha o fabricante a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Renault)  
Toque em ENTRAR.

Fabricante

Fabricante

- Renault

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 2º Passo



Escolha o veículo a ser verificado. (neste  
procedimento selecione Clio) Toque em  
ENTRAR.

Escolha veículo

Fabricante\Renault

- Clio

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 3º Passo



Escolha ano do veículo a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Até ano  
2002) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

Fabricante\Renault\Clio

- Até 2002

Voltar Acima Abaixo Entrar

## 4º Passo



Escolha o equipamento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Central.  
Toque em ENTRAR.

Equipamento

\*\*\*\Fabricante\Clio\Até 2002

- Central

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA  
NA PRÓXIMA  
PAGINA



**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**RENAULT - CLIO ATE ANO 2002**  
**CENTRAL MAGNETEI MARELLI IAW 5NR 2C1**  
**RESET VIA PINÇA SOIC 8**

### 5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado . (neste procedimento seleccione IAW 5NR 2.C1). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*\Clio Ate 2002\Central

- IAW 5NR 2.C1
- Motronic 3.1

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 6º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\Central\IAW 5NR 2.C1

- Pinça SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 7º Passo

Escolha a memoria a ser verificada. (neste procedimento seleccione SMD 25160). Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (95160).

Escolha a memoria

\*\*\*\Pinça SOIC 8

- SMD (25160)
- SMD (95160)

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**  
**RENAULT - CLIO ATE ANO 2002**  
**CENTRAL MAGNETEI MARELLI IAW 5NR 2C1**  
**RESET VIA PINÇA SOIC 8**

## 8º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Reset).  
Toque em ENTRAR.

Escolha a opção

\*\*\*SMD (25160)

• Reset

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

## 9º Passo



Neste momento está sendo processada a  
operação.

Escolha a opção

Aguarde

Programando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
RENAULT - CLIO ATE ANO 2002  
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 3.1  
RESET VIA PINÇA SOIC 8**

### 1º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Motronic 3.1). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

\*\*\*\Clio Ate 2002\Central

- IAW 5NR 2.C1
- Motronic 3.1

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento selecione Pinça Soic 8). Toque em ENTRAR.

Interface

\*\*\*\Central \Motronic 3.1

- Pinça SOIC 8

Voltar Acima Abaixo Entrar

### 3º Passo

Escolha a memória a ser verificada. (neste procedimento selecione SMD 93CS46). Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para a memória SMD (B58221).

Escolha a memoria

\*\*\*\Pinça SOIC 8

- SMD (93CS46)
- SMD (B58221)

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO  
RENAULT - CLIO ATE ANO 2002  
CENTRAL BOSCH MOTRONIC ME 3.1  
RESET VIA PINÇA SOIC 8**

### 4º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado.  
(neste procedimento selecione Reset).  
Toque em ENTRAR.

Escolha a opção

\*\*\*SMD (25160)

• Reset

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

### 5º Passo



Neste momento está sendo processada a  
operação.

Escolha a opção

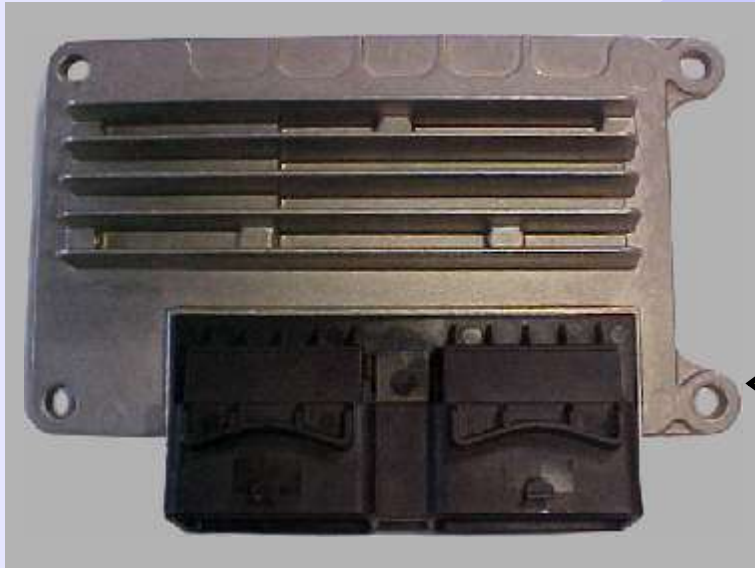
Aguarde

Programando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

**CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 5NR2.C1**

**ILUSTRAÇÃO DA IDENTIFICAÇÃO DA CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 5NR2.C1**



**Tampa da Central  
Marelli  
IAW 5NR2.C1**

**Identificação  
da Central  
Marelli  
IAW 5NR2.C1**

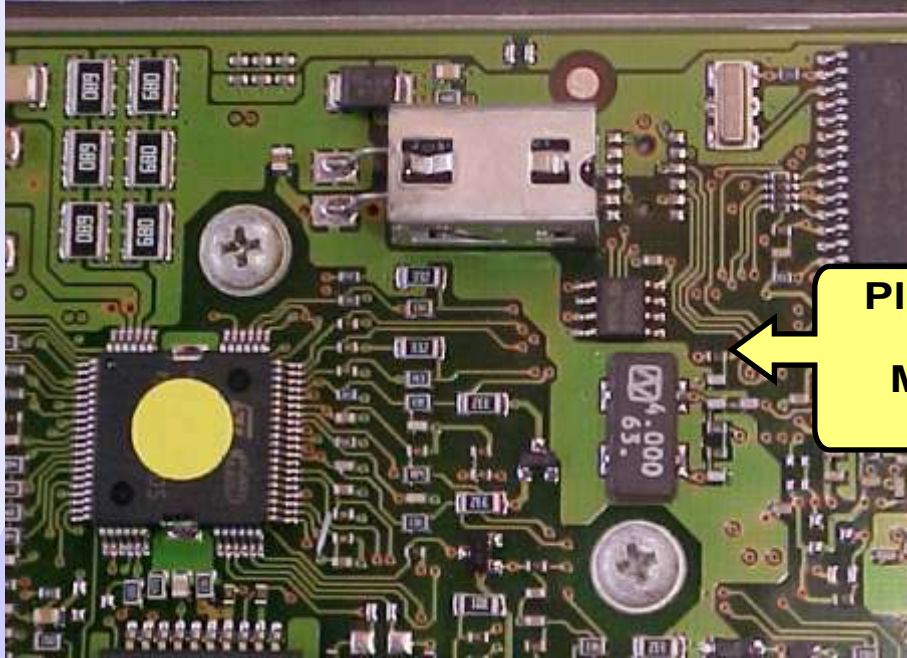


**Placa de Circuito  
da Central  
Marelli  
IAW 5NR2.C1**

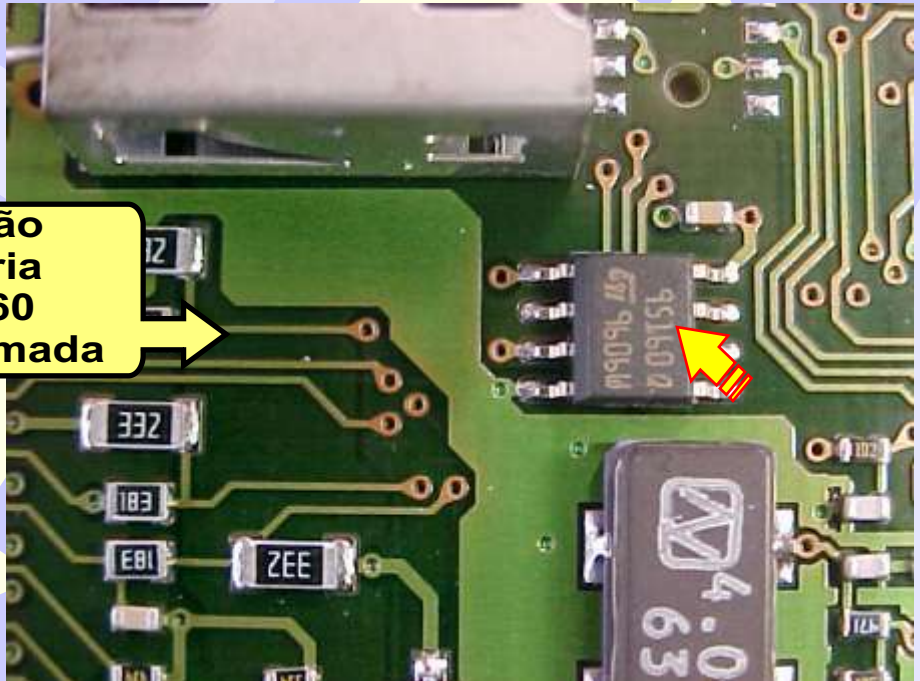


**CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 5NR2.C1**

**ILUSTRAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DA MEMÓRIA A SER PROGRAMADA**



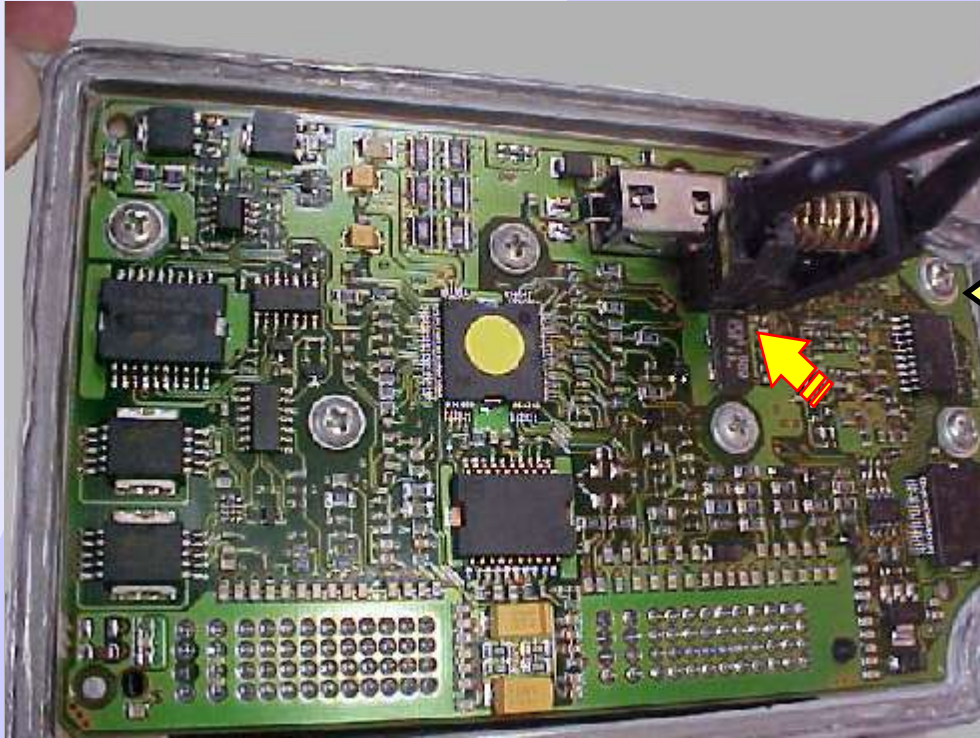
**Placa de Circuito da Central Magneti Marelli IAW 5NR2.C1**



**Localização da memória SMD 95160 a ser programada**

**CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 5NR2.C1**

**ILUSTRAÇÃO DE COMO USAR A PINÇA SOIC 8 PARA FAZER O RESET DA MEMÓRIA**



Aplicação da Pinça Soic 8



Posição do Pino 1 da memória ao ser usada a Pinça Soic 8

**VOLTA  
AO  
INDICE**