

# Remap LIGHT



**GOLD**  
*Evolution*

## Manual de Operação do Equipamento

**RESET DE ECU RENAULT E PEUGEOT BOSCH MA 3.1 E RENAULT 5NR2C1 VIA PINÇA SOIC 8**

**E50097**  
**Carga 055**

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

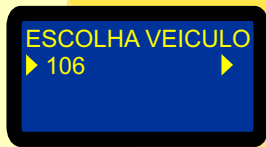
**PROCEDIMENTOS  
PARA VERIFICAÇÃO  
POR FABRICANTE**

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha PEUGEOT contidos neste aparelho.  
**PEUGEOT 106**



**Ver ilustração da Central Bosch Motronic ME 3.1 a partir da Pag. 07**

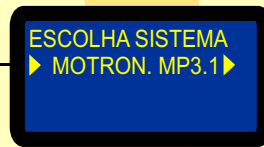
Escolha o modelo do veículo a ser verificado



Escolha o equipamento a ser verificado.



Escolha o sistema a ser verificado.



**Continua na página 03**



Ver ilustração da Central Bosch Motronic ME 3.1 a partir da Pag. 07

Escolha o procedimento a ser verificado

INTERFACE  
▶ PINÇA

Selecione a EEPROM a ser verificada.

ESCOLHA MEMORIA  
▶ SMD (93CS46)  
SMD (B58221)

Selecione a operação a ser realizada.

ESCOLHA OPCAO  
▶ RESET

Esta tela indica que o reset foi realizado com sucesso.

GRAVAÇÃO OK!  
TECLE <ENTER>

Volta na tela inicial



Este procedimento é válido para os sistemas:

**BOSCH MOTRONIC 3.1** nas memórias  
SMD (93CS46)  
SMD (B58221)

Esta tela indica que está sendo programado o reset da memória..

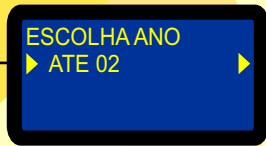
ESPERE PROGRAMANDO...

Procedimento válido para os seguintes veículos da Linha RENAULT contidos neste aparelho.  
**RENAULT CLIO**

Escolha o modelo do veículo a ser verificado



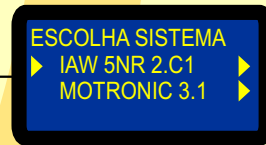
Escolha o ano do veículo a ser verificado.



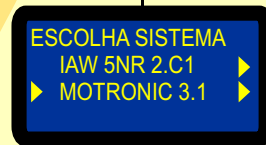
Escolha o equipamento a ser verificado.



Escolha o sistema a ser verificado.



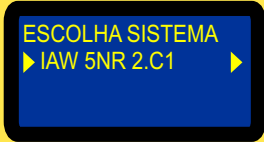
Continua na pag. 05



Continua na pag. 06



Escolha o sistema a ser verificado.

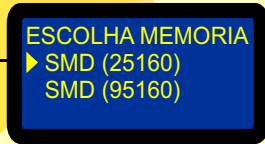


Procedimento válido para as memórias SMD (25160) SMD (95160)

Escolha o procedimento a ser verificado



Selecione a EEPROM a ser verificada.



Selecione a operação a ser realizada.



Esta tela indica que o reset foi realizado com sucesso.



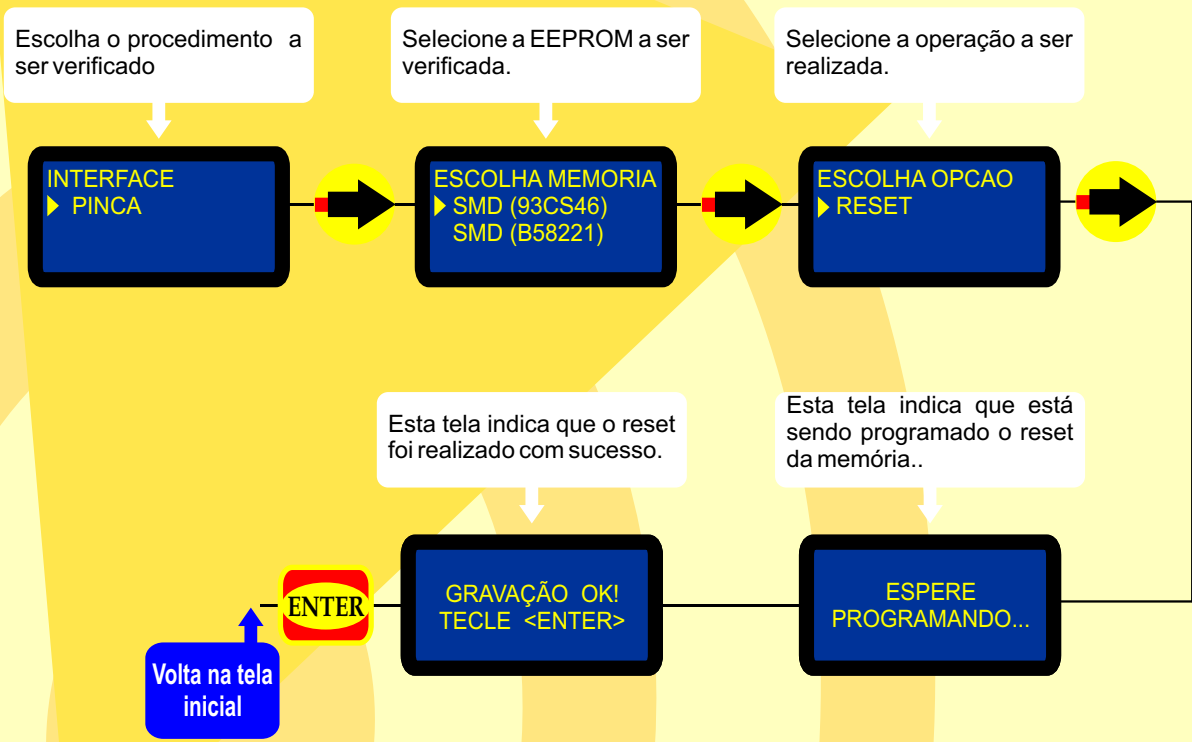
Esta tela indica que está sendo programado o reset da memória..



Volta na tela inicial



Ver ilustração da Central Magneti Marelli IAW 5NR 2.C1 a partir da Pag. 09



Este procedimento é válido para os sistemas:

**BOSCH MOTRONIC 3.1** nas memórias  
SMD (93CS46)  
SMD (B58221)

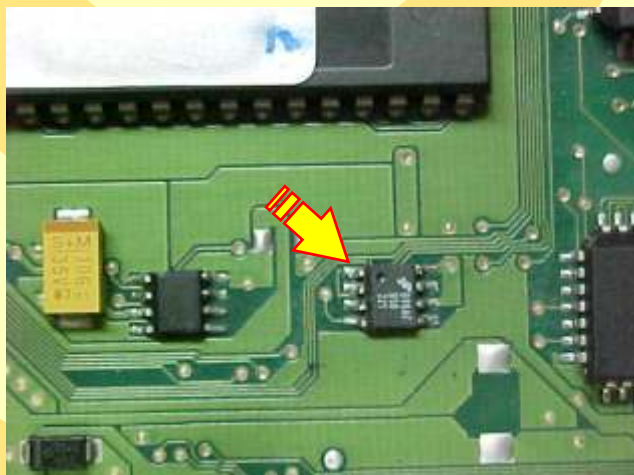
**Unidades Bosch Motronic dos Renault e Peugeot MA 3.1**

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



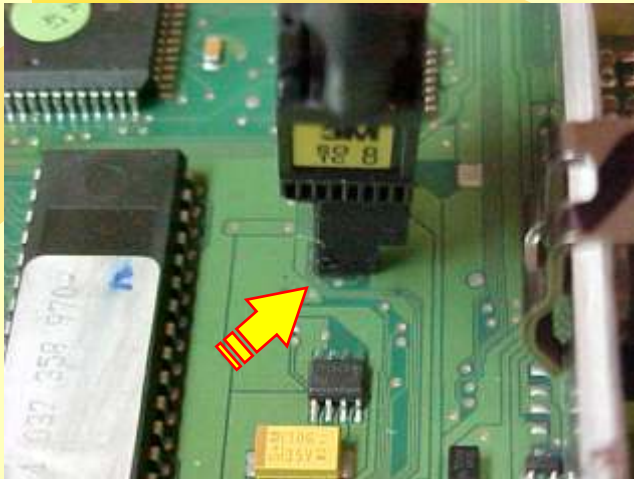
Posição de fixação da pinça soic 8 na Central Bosch Motronic OBS: Identificar a posição da memória da central a ser programada observando a indicação do pino 1 da memória da unidade para não inverter a posição da pinça soic 8 pois, se inverter poderá causar danos na central ou equipamento. A GOLD não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

**Ver Procedimento na Pag. 03**



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.

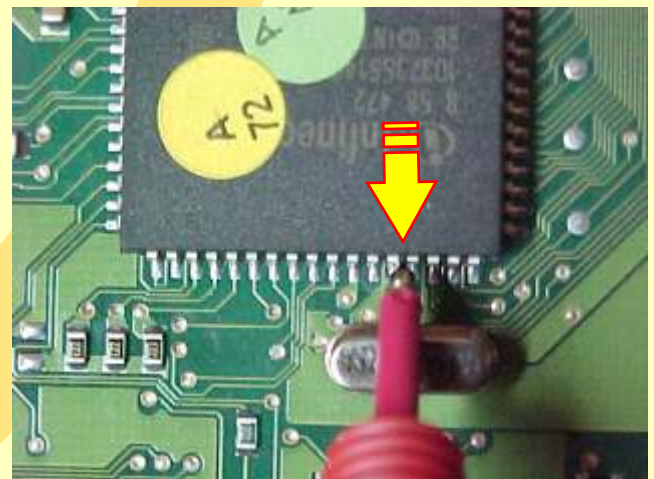
Como jampiar o cristal na unidade Motronic MA3.1 caso necessário .



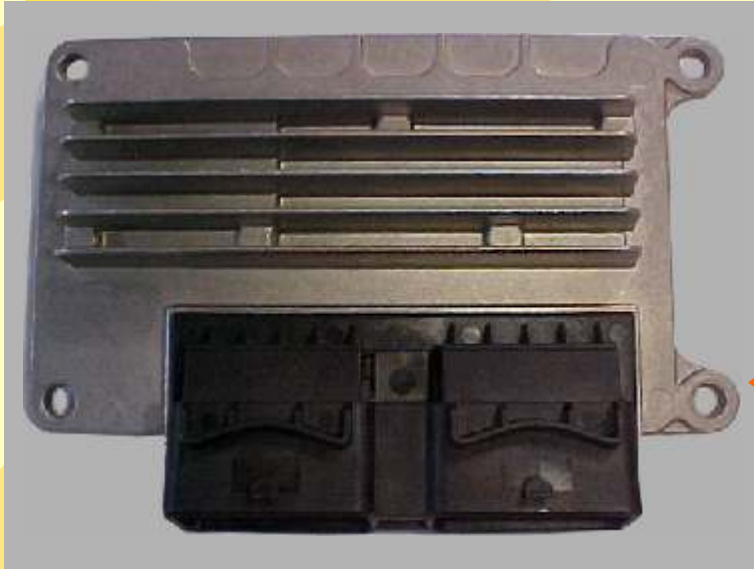
Como colocar a agulha nos pinos do processador para jampiar o cristal da unidade Motronic MA3.1



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







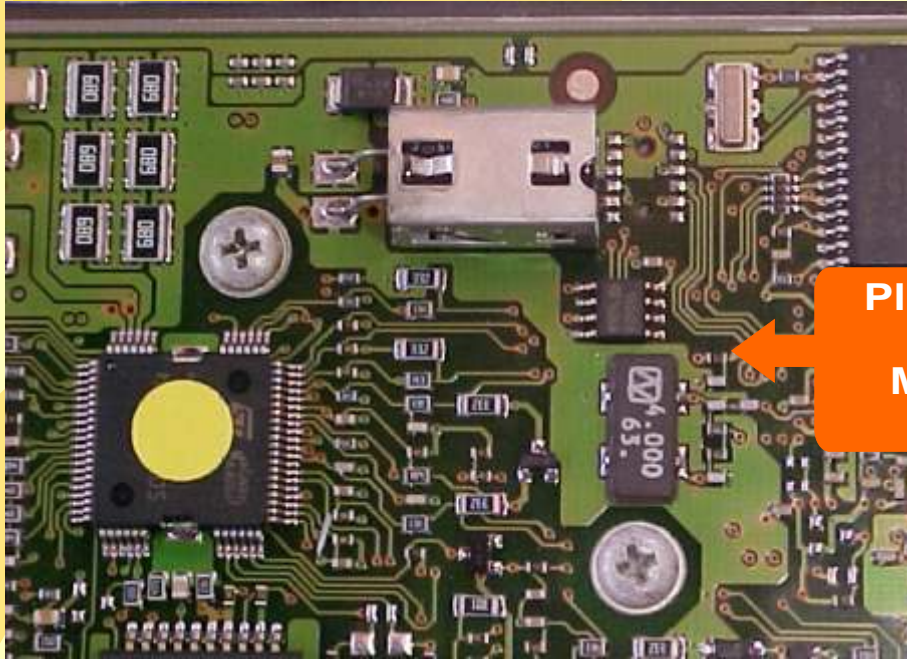
**Ver Procedimento  
na Pag. 05**

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

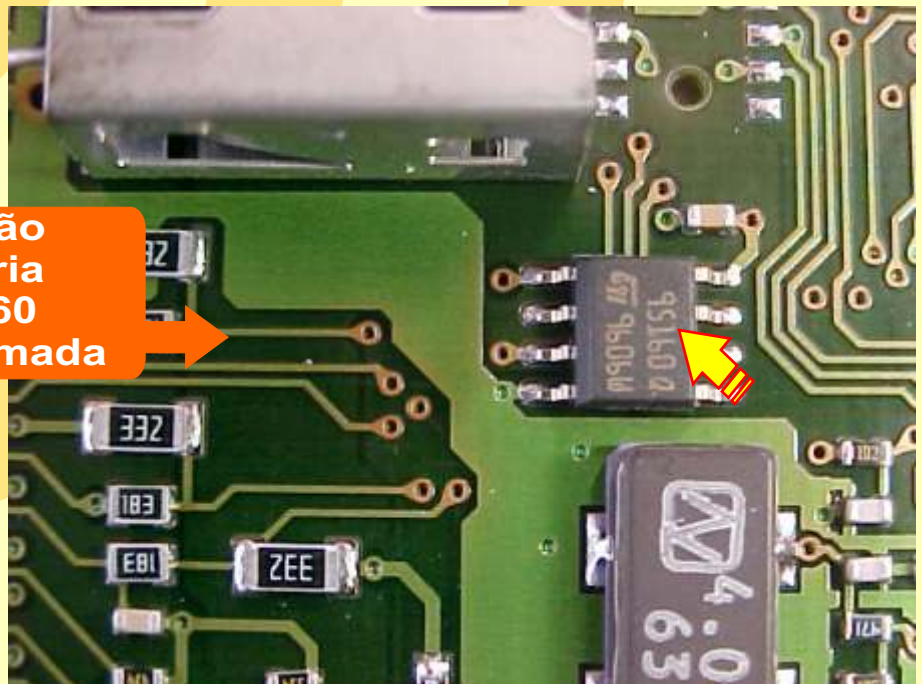
**Identificação  
da Central  
Magnet Marelli  
IAW 5NR2.C1**



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



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



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



Aplicação da Pinça Soic 8



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

**PROCEDIMENTOS PARA VERIFICAÇÃO POR FABRICANTE**

**PEUGEOT**  
**Pag. 13**

**RENAULT**  
**Pag. 14**

**PEUGEOT**

**106**  
**Pag. 15**

**RENAULT**

**CLIO**  
**Pag. 16**

**PEUGEOT 106****CENTRAL BOSCH MOTRONIC MA 3.1**

Rotina para Verificação - Central Bosch Motronic MP 3.1.....	02
Rotina Central Bosch Motronic 3.1 - Reset - Via Pinça.....	03
Ilustração da Identificação da Central a ser Programada.....	07
Ilustração de Como Jampear o Cristal da Unidade Central MA3.1.....	08

**RENAULT CLIO****ATE ANO 2002****CENTRAL MAGNETI MARELLI IAW 5NR 2.C1**

Rotina para Verificação - Central Magneti Marelli IAW 5NR 2.C1.....	.04
Rotina Central IAW 5NR 2.C1 - Reset Via Pinça.....	.05
Ilustração da Identificação da Central Magneti Marelli IAW 5NR2.C1.....	.09
Ilustração da Localização da Memória a ser Programada.....	.10
Ilustração de Como Usar a Pinça Soic 8 para Fazer o Reset da Memória.....	.11

**CENTRAL BOSCH MOTRONIC MA 3.1**

Rotina para Verificação - Central Motronic 3.1.....	.04
Rotina Central Motronic 3.1 - Reset Via Pinça.....	.06