

REMAP



MANUAL DE INSTRUÇÕES

**TESTE E PROGRAMAÇÃO DE CHAVES
BC DELPHI 178/188 E IMMO CODE 2 DIAGNÓSTICO**

CARGA 131

WWW.CHAVESGOLD.COM.BR

GOLD
Evolution

INDICE**TESTE E PROGRAMAÇÃO DE CHAVES
BC DELPHI 178/188 E IMMO CODE 2 DIAGNÓSTICO****FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE**

**FIAT - OUTROS - FIAT IDEA ANO 2005 EM DIANTE. FIAT PALIO / PALIO WEEKEND FIRE 1.0 8V / 1.0 16V
1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003
FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE**

**FIAT SIENA FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE
FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE**

**FIAT STRADA 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE
FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE**

BODY COMPUTER DELPHI 178

Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178.....	04
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178 - Testes Via Diagnostico.....	07
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. - Apaga Memória Via Diagnostico....	08
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Chaves Apresentar Chave Via Diagnostico.....	09
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Chaves Codificação Via Diagnostico.....	11
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Informações Número ECU Via Diagnostico.....	13
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Informações Versão Software Via Diagnostico.....	14
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Informações Número Software Via Diagnostico.....	15
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Informações Versão Hardware Via Diagnostico.....	16
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Informações Número Hardware Via Diagnostico.....	17
Rotina Para Verificação - Body Computer Delphi 178. Informações Número Fiat Via Diagnostico.....	18

INDICE**TESTE E PROGRAMAÇÃO DE CHAVES
BC DELPHI 178/188 E IMMO CODE 2 DIAGNÓSTICO****FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE**

FIAT - OUTROS - FIAT IDEA ANO 2005 EM DIANTE. FIAT PALIO / PALIO WEEKEND FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE
FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 A 2007 / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004
1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

FIAT SIENA FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003
FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

FIAT STRADA 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003
FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

PAINEL 178-1

Rotina Para Verificação - Painel 178-1.....	19
Rotina Para Verificação - Painel 178-1 - Testes Via Diagnostico.....	22
Rotina Para Verificação - Painel 178-1 - Apaga Memória Via Diagnostico.....	23
Rotina Para Verificação - Painel 178-1 Número ECU Via Diagnostico.....	24
Rotina Para Verificação - Painel 178-1 Programar Quadro de Instrumentos Via Diagnostico.....	25
Rotina Para Verificação - Painel 178-1 Programar Odômetro Via Diagnostico.....	26

FIAT - DOBLO

FIAT - OUTROS / FIAT DUCATO / FIAT PALIO / PALIO WEEKEND FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.3 FLEX / 1.4 FLEX / 1.6 16V / 1.8 FLEX
1.9 DIESEL ANO 2006 a ANO 2008 / 1.0 FLEX ANO ANO 2008.

FIAT SIENA FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.3 FLEX / 1.4 FLEX / 1.6 16V / 1.8 FLEX / 1.9 DIESEL ANO 2006 a ANO 2008 / 1.0 FLEX ANO ANO 2008.

FIAT UNO ANO 2006 a 2009.

IMOBILIZADOR FIAT CODE II

Rotina Para Verificação - Imobilizador Fiat Code II.....	27
Rotina Para Verificação - Imobilizador Fiat Code II - Testes Via Diagnostico.....	30
Rotina Para Verificação - Imobilizador Fiat Code II- Apresentar Chave Via Diagnostico.....	31
Rotina Para Verificação - Imobilizador Fiat Code II Apagar Memória Via Diagnostico.....	32
Rotina Para Verificação - Imobilizador Fiat Code II Número ECU Via Diagnostico.....	34

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE BODY COMPUTER DELPHI 178

Estes procedimentos é usado também nos seguintes veículos:

FIAT - OUTROS

FIAT IDEA ANO 2005 EM DIANTE.

FIAT PALIO / PALIO WEEKEND FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

FIAT SIENA FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

FIAT STRADA 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- Fiat

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veiculo

Fabricante\Fiat

- Doblo

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

Escolha o equipamento a ser verificado. (neste procedimento selecione Body Computer) Toque em ENTRAR.

Equipamento

*** Fabricante\Fiat\Doblo

- Body Computer
- Imobilizador
- Painel

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178

4º Passo

Escolha a potência do motor do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione Fire 1.3 16V) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para as seguintes potências de motor do veículo: Fire 1.6 16V / Fire 1.8 8V / Fire 1.9 Diesel.

Escolha o modelo

***\Doblo\Body Computer

- Fire 1.3 16V
- Fire 1.6 16V
- Fire 1.8 8V
- Fire 1.9 Diesel

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o ano do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione 2001 em diante) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Fire 1.3 16V

- 2001 em diante

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione BC Delphi 178) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\2001 em diante

- BC Delphi 178

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178

7º Passo

Escolha o ano do procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Diagnostico) Toque em ENTRAR.



8º Passo



9º Passo

ATENÇÃO: Nos passos 8, 9 e 10, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.



10º Passo



CONTINUA
 NA PRÓXIMA
 PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - TESTES VIA DIAGNOSTICO

11º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento seleccione Testes)
Toque em ENTRAR.

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

BC Delphi 178

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - APAGA MEMORIA - VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Para apagar a memória aperte **SIM** para
continuar o procedimento. Apertando
NAO volta ao 1º Passo.

BC Delphi 178

Pergunta

Apagar memoria
Tem certeza?

SIM | NAO

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

BC Delphi 178

Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - CHAVES - APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

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

Informacoes

***\Diagnostico\Chave

- Apresentar chave
- Codificacao

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

3º Passo

Neste momento deve-se desligar a ignição
 para continuar o procedimento, aperte
 ENTER. Apertando ESC volta ao 2º Passo.

BC Delphi 178

Informacao ⓘ

Desligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Entre com os dados do Fiat Code. Aperte
 ENTER para continuar o procedimento.
 Apertando ESC volta ao 2º Passo.

BC Delphi 178

Entrada de dados ⓘ

Fiat Code

0 0 0 0

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

CONTINUA
 NA PRÓXIMA
 PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - CHAVES - APRESENTAR CHAVES VIA DIAGNOSTICO

5º Passo

Neste momento deve-se inserir a chave e apresentar ao veículo para que seja reconhecida. Para continuar o procedimento, aperte ENTER. Apertando ESC volta ao 2º Passo.

BC Delphi 178

Informacao 

Insira a chave a ser apresentada

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

6º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para continuar o procedimento, aperte ENTER. Apertando ESC volta ao 2º Passo.

BC Delphi 178

Informacao 

Ligue a ignicao

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

BC Delphi 178

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - CHAVES - CODIFICACAO VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

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

Informacoes

***\Diagnostico\Chave

- Apresentar chave
- Codificacao

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

3º Passo

Para continuar , aperte ENTER. Apertando
 ESC volta ao 2º Passo.

Informacoes

Alerta 

Verifique os
 procedimentos no
 manual antes de
 prosseguir !!


ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

4º Passo

Para continuar , aperte ENTER. Apertando
 ESC volta ao 2º Passo.

Informacoes

Alerta 

Conecte o adaptador
 OBD II e ligue a
 ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

CONTINUA
 NA PRÓXIMA
 PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - CHAVES - CODIFICACAO VIA DIAGNOSTICO

Neste momento está sendo processada a operação.

Informacoes

Aguarde 

Lendo...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

5º Passo



Entre com os dados do Fiat Code. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 2º Passo.

BC Delphi 178

Entrada de dados 

Fiat Code

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

Neste momento está sendo processada a operação.

Informacoes

Aguarde 

Lendo...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - INFORMAÇÕES - NUMERO ECU VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Informacoes

***\Diagnostico

- Numero ECU
- Versao Software
- Numero Software
- Versao Hardware
- Numero Hardware
- Numero desenho Fiat

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a
operação.

Informacoes

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - INFORMAÇÕES - VERSÃO SOFTWARE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento seleccione Informacoes) Toque em ENTRAR.

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento seleccione Versão Software) Toque em ENTRAR.

Informacoes

***\Diagnostico

- Numero ECU
- Versao Software
- Numero Software
- Versao Hardware
- Numero Hardware
- Numero desenho Fiat

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Informacoes

Aguarde

Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - INFORMAÇÕES - NUMERO SOFTWARE - VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
 (neste procedimento seleccione Informacoes) Toque em ENTRAR.

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
 (neste procedimento seleccione Numero Software) Toque em ENTRAR.

Informacoes

***\Diagnostico

- Numero ECU
- Versao Software
- Numero Software
- Versao Hardware
- Numero Hardware
- Numero desenho Fiat

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Informacoes

Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - INFORMAÇÕES -VERSÃO HARDWARE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento seleccione Informacoes) Toque em ENTRAR.

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento seleccione Versão Hardware) Toque em ENTRAR.

Informacoes

***\Diagnostico

- Numero ECU
- Versao Software
- Numero Software
- Versao Hardware
- Numero Hardware
- Numero desenho Fiat

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Informacoes

Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - INFORMAÇÕES - NUMERO HARDWARE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Escolha o procedimento a ser verificado.
 (neste procedimento seleccione Informacoes) Toque em ENTRAR.

2º Passo

Informacoes

***\Diagnostico

- Numero ECU
- Versao Software
- Numero Software
- Versao Hardware
- Numero Hardware
- Numero desenho Fiat

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Escolha o procedimento a ser verificado.
 (neste procedimento seleccione Numero Hardware) Toque em ENTRAR.

Neste momento está sendo processada a operação.

Informacoes

Aguarde

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
BODY COMPUTER DELPHI 178 - INFORMAÇÕES - NUMERO DESENHO FIAT VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

BC Delphi 178

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Chaves
- Informacoes

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Escolha o procedimento a ser verificado.
 (neste procedimento seleccione Informacoes) Toque em ENTRAR.

2º Passo

Informacoes

***\Diagnostico

- Numero ECU
- Versao Software
- Numero Software
- Versao Hardware
- Numero Hardware
- Numero desenho Fiat

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Escolha o procedimento a ser verificado.
 (neste procedimento seleccione Numero desenho Fiat) Toque em ENTRAR.

Neste momento está sendo processada a operação.

Informacoes

Aguarde

Iniciando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

VOLTA
 AO
 INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1**

Estes procedimentos é usado também nos seguintes veículos:

FIAT - OUTROS

FIAT IDEA ANO 2005 EM DIANTE.

FIAT PALIO / PALIO WEEKEND FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 A 2007 / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

FIAT SIENA FIRE 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

FIAT STRADA 1.0 8V / 1.0 16V / 1.6 16V ANO 2000 EM DIANTE / FIRE 1.0 FLEX ANO 2005 EM DIANTE / FIRE 1.3 8V ANO 2002 a 2003 / FIRE 1.3 16V ANO 2000 a 2003 / 1.8 8V ANO 2002 a 2004 / 1.9 DIESEL ANO 2001 EM DIANTE.

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- Fiat

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veiculo

Fabricante\Fiat

- Doblo

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

*** Fabricante\Fiat\Doblo

- Body Computer
- Painel
- Imobilizador

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1

4º Passo

Escolha a potência do motor do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione Fire 1.3 16V) Toque em ENTRAR. Este procedimento é usado também para as seguintes potencias de motor do veículo: Fire 1.6 16V / Fire 1.8 8V / Fire 1.9 Diesel.

Escolha o modelo

***\Doblo\Painel

- Fire 1.3 16V
- Fire 1.6 16V
- Fire 1.8 8V
- Fire 1.9 Diesel

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o ano do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione 2001 em diante) Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Fire 1.3 16V

- 2001 em diante

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione BC Delphi 178-1) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\2001 em diante

- BC Delphi 178-1

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1

7º Passo



Escolha o ano do procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Diagnostico) Toque em ENTRAR.

Interface

***\Painel 178-1

- Diagnostico

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

8º Passo



Interface

Informacao

Adaptadores:
OBD II
OBD II MIC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

9º Passo



ATENÇÃO: Nos passos 8, 9 e 10, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

Escolha a opção

Aguarde

Verificando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

10º Passo



Interface

Alerta

Conector OBD II MIC
nao conectado usando
conector OBD II antigo

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1 - TESTES VIA DIAGNOSTICO

12º Passo



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

Painel 178-1


***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Numero ECU
- Programar quadro instr.
- Programar odometro

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Painel 178-1

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1 - APAGA MEMÓRIA VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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



Painel 178-1

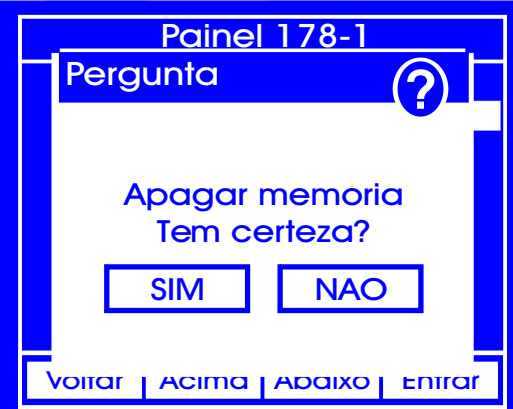
***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memória
- Numero ECU
- Programar quadro instr.
- Programar odometro

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Para apagar a memória aperte **SIM** para continuar o procedimento. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.



Painel 178-1

Pergunta

Apagar memoria
Tem certeza?

SIM | NAO

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.



Painel 178-1

Aguarde

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1 - NÚMERO ECU VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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



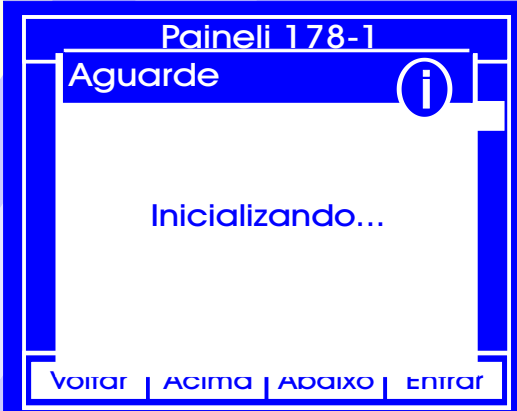
Painel 178-1

***\Diagnostico

- Testes
- Apaga memoria
- Numero ECU
- Programar quadro instr.
- Programar odometro

Voltar Acima Abaixo Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.



Painel 178-1

Aguarde

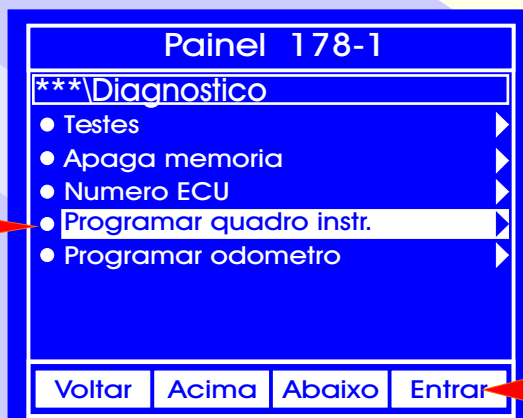
Inicializando...

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1 - PROGRAMAR QUADRO INSTRUMENTOS VIA DIAGNOSTICO

1º Passo



Escolha o procedimento a ser verificado.
(neste procedimento selecione Programar
quadro de nstrumentos) Toque em
ENTRAR.



Neste momento está sendo processada a
operação.

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO FIRE 1.3 16V / 1.6 16V / 1.8 8V / 1.9 DIESEL - ANO 2001 EM DIANTE
PAINEL 178-1 - PROGRAMAR ODÔMETRO VIA DIAGNOSTICO

1º Passo



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

Neste momento está sendo processada a
operação.



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FIAT - DOBLO
IMOBILIZADOR FIAT CODE II

Estes procedimentos é usado também nos seguintes veículos:

FIAT - OUTROS

FIAT DUCATO.

FIAT PALIO/PALIO WEEKEND FIRE 1.0 8V/1.0 16V/1.3 FLEX/1.4 FLEX /1.6 16V/1.8 FLEX /1.9 DIESEL ANO 2006 a ANO 2008 /1.0 FLEX ANO ANO 2008.

FIAT SIENA FIRE 1.0 8V/1.0 16V/1.3 FLEX/1.4 FLEX /1.6 16V/1.8 FLEX /1.9 DIESEL ANO 2006 a ANO 2008 /1.0 FLEX ANO ANO 2008.

FIAT UNO ANO 2006 a 2009.

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- Fiat

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha o veiculo

Fabricante\Fiat

- Doblo

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

*** Fabricante\Fiat\Doblo

- Body Computer
- Painel
- Imobilizador

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FIAT - DOBLO
IMOBILIZADOR FIAT CODE II

4º Passo



Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Fiat code II) Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Doblo\Imobilizador

- Fiat Code II

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo



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

Interface

***\Fiat Code II

- Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

**ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
FIAT - DOBLO
IMOBILIZADOR FIAT CODE II**

6º Passo



7º Passo



ATENÇÃO: Nos passos 6, 7 e 8, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

8º Passo



ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO

IMOBILIZADOR FIAT CODE II - TESTES VIA DIAGNOSTICO

9º Passo

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

Imobilizador Fiat Code 2

***\Diagnostico

- Testes
- Apresentar chave
- Apaga Memoria
- Numero ECU

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

10º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição
para continuar o procedimento, aperte
ENTER. Apertando ESC volta ao 10º

Imobilizador Code 2

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

Neste momento está sendo processada a
operação.

Imobilizador Code 2

Aguarde

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO

IMOBILIZADOR FIAT CODE II - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Apresentar chave) Toque em ENTRAR.

Imobilizador Fiat Code 2

***\Diagnostico

- Testes
- **Apresentar chave**
- Apaga Memoria
- Numero ECU

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Entre com os dados do Fiat Code. Aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Imobilizador Code 2

Entrada de dados

Fiat Code

0 0 0 0

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para continuar o procedimento, aperte ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Imobilizador Code 2

Informacao 


Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Neste momento está sendo processada a operação.

Imobilizador Code 2

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO

IMOBILIZADOR FIAT CODE II - APAGAR MEMORIA VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Imobilizador Fiat Code 2

***\Diagnostico

- Testes
- Apresentar chave
- Apaga Memoria
- Numero ECU

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

2º Passo

Para apagar a memória aperte **SIM** para continuar o procedimento. Apertando **NAO** volta ao 1º Passo.

Imobilizador Code 2

Pergunta

Apagar memoria
Tem certeza?

SIM | NAO

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

3º Passo

Entre com os dados do Fiat Code. Aperte **ENTER** para continuar o procedimento. Apertando **ESC** volta ao 1º Passo.

Imobilizador Code 2

Entrada de dados

Fiat Code

0 0 0 0

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO

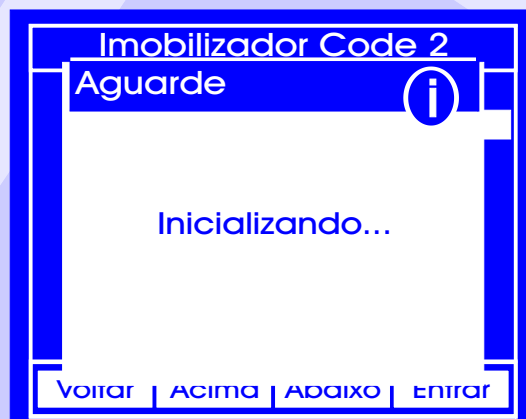
IMOBILIZADOR FIAT CODE II - APAGAR MEMORIA VIA DIAGNOSTICO

3º Passo

Neste momento deve-se ligar a ignição para continuar o procedimento, aperte ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.



Neste momento está sendo processada a operação.



VOLTA
AO
INDICE

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

FIAT - DOBLO

IMOBILIZADOR FIAT CODE II - NUMERO ECU VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

Imobilizador Fiat Code 2

***\Diagnostico

- Testes
- Apresentar chave
- Apaga Memoria
- Numero ECU

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Escolha o procedimento a ser verificado. (neste procedimento seleccione Numero ECU) Toque em ENTRAR.

2º Passo

Imobilizador Code 2

Informacao

Ligue a ignicao

ENTER | ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

Neste momento deve-se ligar a ignição para continuar o procedimento, aperte ENTER. Apertando ESC volta ao 1º Passo.

Imobilizador Code 2

Aguarde

Executando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | ENTRAR

Neste momento está sendo processada a operação.