

REMAP



MANUAL DE INSTRUÇÕES

**PROGRAMAÇÃO DE CHAVES E ALARME TIPO CANIVETE
COBALT - CRUZE - S10 - SONIC - ONIX - VIA OBD**

**SR110247
CARGA 223**

WWW.CHAVESGOLD.COM.BR

GOLD
Evolution

INDICE

**PROGRAMAÇÃO DE CHAVES E ALARME TIPO CANIVETE
COBALT - CRUZE - S10 - SONIC - ONIX - VIA OBD****GM - COBALT ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX**

Rotina Para Verificação - Body Computer - Bosch 13580XXX
Apresentar Chaves Via Diagnóstico.....03

GM - CRUZE ANO 2012**BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX**

Rotina Para Verificação - Body Computer - Bosch 13580XXX
Apresentar Chaves Via Diagnóstico.....10

GM - S10 ANO 2012**BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX**

Rotina Para Verificação - Body Computer - Bosch 13580XXX
Apresentar Chaves Via Diagnóstico.....17

GM - SONIC ANO 2012**BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX**

Rotina Para Verificação - Body Computer - Bosch 13580XXX
Apresentar Chaves Via Diagnóstico.....24

GM - SPIN ANO 2012**BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX**

Rotina Para Verificação - Body Computer - Bosch 13580XXX
Apresentar Chaves Via Diagnóstico.....31

GM - ONIX ANO 2012**BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX**

Rotina Para Verificação - Body Computer - Bosch 13580XXX
Apresentar Chaves Via Diagnóstico.....38

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha veículo

Fabricante\GM

- Cobalt

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Cobalt

- Body Computer

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PÁGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

4º Passo



Escolha o ano do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione 2012). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Cobalt\Body Computer

• 2012

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo



Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Bosch 13580XXX). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Body Computer\2012

• Bosch 13580XXX

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo



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

Interface

******\Bosch 13580XXX

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

7º Passo



Interface	
Informacao	
Adaptadores: OBD II OBD II MIC	
i	
Voltar ACIMA ABAIXO Entrar	

8º Passo



Escolha a opcao	
Aguarde	
Verificando...	
i	
Voltar ACIMA ABAIXO Entrar	

ATENÇÃO: Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

9º Passo



Interface	
Alerta	
Conector OBD II MIC nao conectado usando conector OBD II antigo	
i	
Voltar ACIMA ABAIXO Entrar	

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10º Passo



Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Bosch 13580XXX

***\Diagnostico

• Apresentar chave

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

11º Passo



Apertando SIM continua o procedimento no 12º Passo. Apertando NÃO vai para o 15º passo.

Bosch 13580XXX

Pergunta ?

Veiculo com botão de partida?

SIM | NAO

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

12º Passo



Apertando ENTER continua o procedimento no 13º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 i

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje reapresentar-las, e necessario te-las em

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 i

maos. Deseja continuar?

ENTER | ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

13º Passo



Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

0 0 0

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

14º Passo



Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - COBALT - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****15º Passo**

Apertando ENTER continua o procedimento no 16º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 

maos. Deseja continuar?

16º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - COBALT - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****17º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Ligue a ignicao

18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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



2º Passo

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



3º Passo

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



CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - CRUZE - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****4º Passo**

Escolha o ano do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione 2012). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Cruze\Body Computer

• 2012

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Bosch 13580XXX). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Body Computer\2012

• Bosch 13580XXX

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

******\Bosch 13580XXX

• Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

7º Passo



Interface
Informacao

Adaptadores:
OBD II
OBD II MIC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

8º Passo



Escolha a opção
Aguarde

Verificando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ATENÇÃO: Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

9º Passo



Interface
Alerta

Conector OBD II MIC
nao conectado usando
conector OBD II antigo

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Bosch 13580XXX

***\Diagnostico

• Apresentar chave

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Apertando SIM continua o procedimento no 12º Passo. Apertando NÃO vai para o 15º passo.

Bosch 13580XXX

Pergunta ?

Veiculo com botão de partida?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

12º Passo

Apertando ENTER continua o procedimento no 13º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 i

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 i

maos. Deseja continuar?

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - CRUZE - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****13º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

0 0 0 0

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

14º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - CRUZE - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****15º Passo**

Apertando ENTER continua o procedimento no 16º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 

maos. Deseja continuar?

16º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

17º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - S10 - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****1º Passo**

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

Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

Escolha o veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione S10) Toque em ENTRAR.

Escolha veículo

Fabricante\GM

- S10

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

***\Fabricante\GM\S10

- Body Computer

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - S10 - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****4º Passo**

Escolha o ano do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione 2012). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\S10\Body Computer

- 2012

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Bosch 13580XXX). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Body Computer\2012

- Bosch 13580XXX

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

******\Bosch 13580XXX

- Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

7º Passo



Interface
Informacao

Adaptadores:
OBD II
OBD II MIC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

8º Passo



Escolha a opcao
Aguarde

Verificando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ATENÇÃO: Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

9º Passo



Interface
Alerta

Conector OBD II MIC
nao conectado usando
conector OBD II antigo

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Bosch 13580XXX

***\Diagnostico

• Apresentar chave

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Apertando SIM continua o procedimento no 12º Passo. Apertando NÃO vai para o 15º passo.

Bosch 13580XXX

Pergunta ?

Veiculo com botão de partida?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

12º Passo

Apertando ENTER continua o procedimento no 13º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 i

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 i

maos. Deseja continuar?

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - S10 - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****13º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

0 0 0 0

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

14º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - S10 - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****15º Passo**

Apertando ENTER continua o procedimento no 16º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 

maos. Deseja continuar?

16º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

17º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SONIC - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha veículo

Fabricante\GM

- Sonic

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Sonic

- Body Computer

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - SONIC - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****4º Passo**

Escolha o ano do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione 2012). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Sonic\Body Computer

- 2012

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Bosch 13580XXX). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Body Computer\2012

- Bosch 13580XXX

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

******\Bosch 13580XXX

- Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SONIC- ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

7º Passo



Interface
Informacao

Adaptadores:
OBD II
OBD II MIC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

8º Passo



Escolha a opcao
Aguarde

Verificando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ATENÇÃO: Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

9º Passo



Interface
Alerta

Conector OBD II MIC
nao conectado usando
conector OBD II antigo

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SONIC - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Bosch 13580XXX

***\Diagnostico

• Apresentar chave

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Apertando SIM continua o procedimento no 12º Passo. Apertando NÃO vai para o 15º passo.

Bosch 13580XXX

Pergunta ?

Veiculo com botão de partida?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

12º Passo

Apertando ENTER continua o procedimento no 13º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 i

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 i

maos. Deseja continuar?

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - SONIC - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****13º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

0 0 0 0

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

14º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - SONIC - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****15º Passo**

Apertando ENTER continua o procedimento no 16º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 

maos. Deseja continuar?

16º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - SONIC - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****17º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Ligue a ignicao

18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha veículo

Fabricante\GM

- Spin

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Spin

- Body Computer

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - SPIN - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****4º Passo**

Escolha o ano do veículo a ser verificado. (neste procedimento selecione 2012). Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Spin\Body Computer

- 2012

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Bosch 13580XXX). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Body Computer\2012

- Bosch 13580XXX

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

******\Bosch 13580XXX

- Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

7º Passo



Interface
Informacao

Adaptadores:
OBD II
OBD II MIC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

8º Passo



Escolha a opcao
Aguarde

Verificando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ATENÇÃO: Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

9º Passo



Interface
Alerta

Conector OBD II MIC
nao conectado usando
conector OBD II antigo

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Bosch 13580XXX

***\Diagnostico

• Apresentar chave

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Apertando SIM continua o procedimento no 12º Passo. Apertando NÃO vai para o 15º passo.

Bosch 13580XXX

Pergunta ?

Veiculo com botão de partida?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

12º Passo

Apertando ENTER continua o procedimento no 13º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 i

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 i

maos. Deseja continuar?

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - SPIN - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****13º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

0 0 0 0

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

14º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - SPIN - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****15º Passo**

Apertando ENTER continua o procedimento no 16º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 

maos. Deseja continuar?

16º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

17º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Ligue a ignicao

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ONIX - ANO 2012
BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX

1º Passo

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



Fabricante

Fabricante

- GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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



Escolha veículo

Fabricante\GM

- Onix

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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



Equipamento

***\Fabricante\GM\Onix

- Body Computer

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ONIX - ANO 2012
BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX

4º Passo

Escolha o ano do veículo a ser verificado.
(neste procedimento selecione 2012).
Toque em ENTRAR.

Escolha o ano

***\Onix\Body Computer

- 2012

Voltar Acima Abaixo Entrar

5º Passo

Escolha o sistema a ser verificado. (neste procedimento selecione Bosch 13580XXX). Toque em ENTRAR.

Escolha o sistema

***\Body Computer\2012

- Bosch 13580XXX

Voltar Acima Abaixo Entrar

6º Passo

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

Interface

******\Bosch 13580XXX

- Diagnostico

Voltar Acima Abaixo Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO
GM - ONIX - ANO 2012
BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX

7º Passo



Interface
Informacao

Adaptadores:
OBD II
OBD II MIC

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

8º Passo



Escolha a opcao
Aguarde

Verificando...

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ATENÇÃO: Nos passos 7, 8 e 9, é verificado se o Conector OBD II MIC, está conectado, caso não esteja irá usar o Conector OBD II antigo.

9º Passo



Interface
Alerta

Conector OBD II MIC
nao conectado usando
conector OBD II antigo

Voltar | ACIMA | ABAIXO | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ONIX - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10º Passo

Escolha o procedimento que será verificado. (neste procedimento selecione Apresentar chave). Toque em ENTRAR.

Bosch 13580XXX

***\Diagnostico

• Apresentar chave

Voltar Acima Abaixo Entrar

11º Passo

Apertando SIM continua o procedimento no 12º Passo. Apertando NÃO vai para o 15º passo.

Bosch 13580XXX

Pergunta ?

Veiculo com botão de partida?

SIM NAO

Voltar Acima Abaixo Entrar

12º Passo

Apertando ENTER continua o procedimento no 13º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 i

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 i

maos. Deseja continuar?

ENTER ESC

Voltar Acima Abaixo Entrar

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - ONIX - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****13º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

0 0 0 0

ENTER ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

14º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...

Voltar | Acima | Abaixo | Entrar

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - ONIX - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****15º Passo**

Apertando ENTER continua o procedimento no 16º Passo. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2 

Todas as chaves do veiculo serao apagadas. Caso deseje rerepresentar-las, e necessario te-las em

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2 

maos. Deseja continuar?

16º Passo

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Digite a senha

CONTINUA
NA PRÓXIMA
PAGINA

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO**GM - ONIX - ANO 2012****BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO****17º Passo**

Entre com a senha e aperte ENTER para continuar o procedimento. Apertando ESC volta para o 10º passo.

Bosch 13580XXX

Imobilizador

Ligue a ignicao

18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX

Aguarde 

Inicializando...