



MANUAL DE INSTRUÇÕES

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

SR110247 CARGA 223

WWW.CHAVESGOLD.COM.BR





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

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

5° 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

6° Passo

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



05

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO





8º Passo

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





ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10° 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.

Pergunta

Veiculo com botão de partida?

SIM NAO

Voitar | Acima | Abaixo | Entirar

12º Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2

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

Voitar Acima Addixo Entirar





07

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

13° Passo

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



14° Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.



GOLD

REMAP

08

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

15° Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2

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

ENTER ESC

Voitar Acima Addixo Entirar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2

maos. Deseja
continuar?

ENTER ESC

Voitar Acima Adaixo Entirar

16° Passo

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





09

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO GM - COBALT - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO



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



18° Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.





10

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.

Fabricante

Fabricante

GM

Voltar Acima Abaixo Entrar

2º Passo

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

Escolha veículo

Fabricante\GM

Cruze

Voltar Acima Abaixo Entrar

3º Passo

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

Equipamento

***\Fabricante\GM\Cruze

• Body Computer

Acima Abaixo Entrar

CONTINUA NA PRÓXIMA PAGINA

Voltar



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

5° 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



12

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO





8º Passo

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





GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10° 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 | Entraf

12º Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta

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

ENTER

ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entraf

Bosch 13580XXX

Alerta

maos. Deseja continuar?

ENTER

ESC

Voitar | Acima | Abaixo | Entrar



14

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

Voitar | Acima | Abaixo | Entrar

14° Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX
Aguarde

Inicializando...

GOLD

REMAP

15

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

15° Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2

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

ENTER ESC

Voliar Acima Addixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2

maos. Deseja
continuar?

ENTER ESC

Voitar Acima Adaixo Entirar

16° Passo

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





16

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - CRUZE - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO



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



18° Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.





17

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

Acima Abaixo

Entrar

2º Passo

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

Escolha veículo
Fabricante\GM

• \$10

Abaixo

Entrar

Acima

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

Voltar



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 ***\\$10\Body Computer

2012

Voltar

Acima Abaixo

Entrar

5° 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



19

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO





8º Passo

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





GM - S10 - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10° 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

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

ENTER

ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entraf

Bosch 13580XXX

Alerta

maos. Deseja continuar?

ENTER

ESC

Voitar | Acima | Abaixo | Entrar

CONTINUA



21

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.



14º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX
Aguarde

Inicializando...

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

15° Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2

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

ENTER ESC

Voitar Acima Addixo Entirar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2

maos. Deseja
continuar?

ENTER ESC

Voitar Acima Adaixo Entirar

16° Passo

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







23

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - S10 - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO



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



18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.





24

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

Abaixo

Entrar

Acima

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

Voltar

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

5° 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



26

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO GM - SONIC- ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO





8º Passo

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





GM - SONIC - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10° 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

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

ENTER

ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entraf

Bosch 13580XXX

Alerta

maos. Deseja continuar?

ENTER

ESC

Voitar | Acima | Abaixo | Entrar



28

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.



14º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX
Aguarde

Inicializando...

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SONIC - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

15° Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2

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

ENTER ESC

Voitar Acima Addixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2

maos. Deseja
continuar?

ENTER ESC

Voliar Acima Abaixo Entrar

16° Passo

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







ROTINA PARA VERIFICAÇÃO GM - SONIC - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO



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



18° Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.





31

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

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

5° 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



33

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO





8º Passo

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



GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10° 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

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

ENTER

ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entraf

Bosch 13580XXX

Alerta

maos. Deseja continuar?

ENTER

ESC

Voitar | Acima | Abaixo | Entrar



35

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

13° 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

Voitar Acima Addixo Entrar

14º 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

15° Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2

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

ENTER ESC

Voliar Acima Addixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2

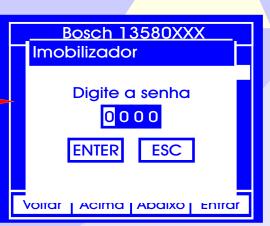
maos. Deseja
continuar?

ENTER ESC

Voliar Acima Abaixo Entrar

16° Passo

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







37

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - SPIN - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO



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



18° Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.



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

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

5° 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

6° Passo

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





40

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

7º Passo



8º Passo

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



GM - ONIX - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

10° 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

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

ENTER

ESC

Voltar | Acima | Abaixo | Entraf

Bosch 13580XXX

Alerta

maos. Deseja continuar?

ENTER

ESC

Voitar | Acima | Abaixo | Entrar



42

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

Voirar Acima Addixo Entrar

14° Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

Bosch 13580XXX
Aguarde

Inicializando...

ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ONIX - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO

15° Passo

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

Bosch 13580XXX

Alerta 1/2

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

ENTER ESC

Voliar Acima Addixo Entrar

Bosch 13580XXX

Alerta 2/2

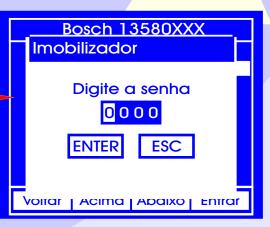
maos. Deseja
continuar?

ENTER ESC

Voliar Acima Abaixo Entrar

16° Passo

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







ROTINA PARA VERIFICAÇÃO

GM - ONIX - ANO 2012

BODY COMPUTER - BOSCH 13580XXX - APRESENTAR CHAVE VIA DIAGNOSTICO



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



18º Passo

Neste momento está sendo realizado o procedimento.

