

**SDD**  
SilcaDiagnosticDevice

**SBB**

**SW RKE ROVER® - L0 (SDD / SBB)**

CÓDIGO: D431406XA - VERS. 2,0



## ÍNDICE

<b>1 FUNÇÕES MENU RKE ROVER®</b> .....	<b>3</b>
1.1 IMOBILIZADOR ROVER®( ROTINA 13) .....	<b>3</b>

## SW RKE ROVER® - L0 (SDD / SBB)

### 1 FUNÇÕES MENU RKE ROVER®

#### 1.1 IMOBILIZADOR ROVER® ( ROTINA 13)

Modelo	ano a partir de	Ano para RKE		N ° RKE	Cabo	Pos. Conn.
<b>ROVER</b>						
<b>MGF</b>	1997	2003	ORIGINAL	4	00	C4
<b>MINI</b>	1997	2003	ORIGINAL	4	00	C3
<b>100</b>	1997		ORIGINAL	4	00	C3
<b>200</b>	1997			4	00	C4
<b>400</b>	1997	1998		4	00	C4
<b>45</b>	2000			4	00	C4

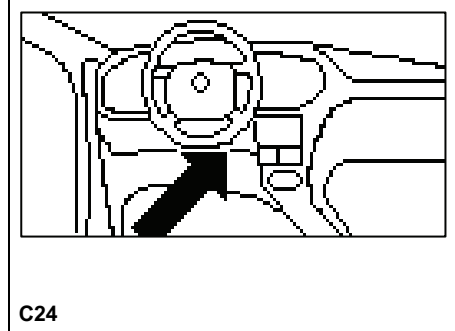
As funções destes veículos são:

- A adição de novos controles remotos;
- Eliminação de controles remotos;
- Leitura de código de EKA.

Para utilizar estas funções é necessário o seguinte:

	 ADAPTADOR CHAVE
 OBD II CABO [00]	
 ALL RKE	
<b>SBB</b>	<b>CABLE / adaptador</b>
	 CABO OBD II [00] (PADRÃO)

## POSIÇÕES DIAGNÓSTICO CONECTOR



## INFORMAÇÃO GERAL

Diferentemente de sistemas de imobilizador com chaves transponder, estes sistemas usam um controle remoto para ativar ou desativar o imobilizador do motor; quando o veículo estiver bloqueado por controlo remoto o imobilizador é automaticamente activado; vice-versa, quando o veículo é desbloqueado usando um controle remoto o imobilizador é desactivado.

Quando o sistema imobilizador é desactivado o flash indicadores de volta carro (apenas em modelos com alarmes de roubo) eo imobilizador LED pára de piscar. Quando o sistema imobilizador está activado, o flash indicadores de volta carro (apenas em modelos com alarmes de roubo) e as imobilizador levou pisca rapidamente por 10 segundos, então lentamente.

Se o veículo está bloqueado por meio de uma chave mecânica o imobilizador do motor não é activo, mas activa-se automaticamente passados 20 segundos.

## INFORMAÇÃO DE CONTROLE REMOTO



Todos os veículos equipados com o controle remoto ilustrado acima usar o sistema de protecção descrito e pode ser programado por SDD / SBB. Este controle remoto é um transmissor de rádio com dois botões, um para ativar e uma para DESACTIVAÇÃO o imobilizador do motor. O código de rádio é modificado na unidade de controle central e imobilizador remoto cada vez que o controle remoto é utilizado.

Se, por qualquer razão (bateria plana, a substituição da bateria, etc.) a sequencia torna-se não sincronizadas (o código de controlo remoto não é a mesma que na unidade central) deve ser re-sincronizado da seguinte forma:

- Destruar a porta do motorista com uma chave;
- Verifique se todas as portas, incluindo a inicialização e capot estão fechados;
- Pressione o botão "Lock" no controle remoto rapidamente 4 vezes.

## INFORMAÇÃO EKA CÓDIGO

O código de início de emergência é usado em caso de falta, quebrado ou com defeito controle remoto para cortar o imobilizador do motor manualmente.

Neste caso, o imobilizador está desativado para apenas um começo, no final do qual a operação deve ser repetida.

O código EKA é composta de 4 dígitos e é diferente para cada veículo.

É emitido pelo revendedor

e aparece na placa de segurança, ou pode ser lido por SDD / SBB usando a função especial "EKA CODE".

Para desativar o imobilizador do motor proceda da seguinte forma:



- 1) Use uma chave e transformá-lo anti-horário na fechadura da porta do condutor para a posição "LOCK"; segure esta posição por pelo menos cinco segundos. Gire a chave de volta para a posição central.

Agora será possível usar a chave para escrever o valor numérico de quatro dígitos do código EKA, como mostrado abaixo:



2) Introduza o primeiro dígito do código.  
Se o primeiro dígito é 5, rodar a chave cinco vezes para levá-lo para a posição "UNLOCK".  
Certifique-se os retornos chave para a posição central exata após cada virada.



3) Digite o dígito segundo no código.  
Se o segundo dígito é 2, girar a chave duas vezes para levá-la para a posição "LOCK".  
Certifique-se os retornos chave para a posição central exata após cada virada.



4) Introduza o dígito Terceiro no código.  
Se o terceiro dígito é 6, rodar a chave seis vezes para levá-la para a posição "UNLOCK".  
Certifique-se os retornos chave para a posição central exata após cada virada.



5) Introduzir o dígito QUARTA no código.  
Se o quarto dígito é 1, rodar a chave uma vez para levá-la para a posição "LOCK".  
Certifique-se os retornos chave para a posição central exata.

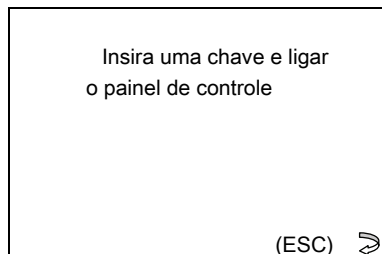


6) Finalmente, pegue a chave para a posição "UNLOCK" novamente: desta forma o imobilizador do motor é desativado para um início.

Se o código for inserido incorretamente três vezes consecutivas, você deve esperar 10 minutos antes de repetir o procedimento.

## FUNÇÕES imobilizador MENU

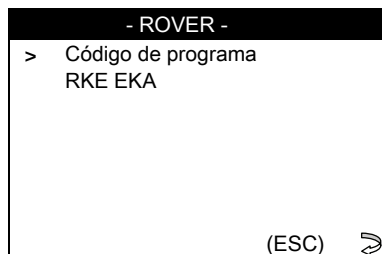
No menu principal, selecione: TELECOMANDOS ROVER MODELO



Insira uma chave no bloco de ignição e rode para a posição ON.

- pressione **Entrar** para continuar;
- pressione **ESC** para voltar ao menu anterior.

O display mostrará:



- Selecione e pressione **ENTRAR**.

## PROGRAMA RKE

Esta função é usada para programar / eliminar controles remotos. Toda a programação de tempo é realizado todos os antigos e novos controles remotos para serem usados no veículo deve ser re-programado. controles remotos que não estão programados durante esta operação não vai funcionar.

- Para ativar a função, selecione "PROGRAM RKE" e pressione ENTER.

MÁXIMA 4 RKE pode ser programado

Pressione qualquer tecla...

Não mais do que quatro controles remotos simultaneamente operacionais podem ser programados.

- Pressione qualquer tecla para continuar.

Pressione Liberar 8 vezes consecutivas até chifre sons ou luzes se acendem. Repita o procedimento para os outros controles remotos.

Pressione qualquer tecla...

- Imprensa 8 vezes consecutivas a chave de bloqueio do controle remoto;
- O alarme soará para indicar que o controle remoto foi memorizado;
- Repita o procedimento para todos os controles remotos sejam programados;
- Pressione qualquer tecla para terminar a programação.

## EKA CODE

Esta função é usada para ler o código EKA

- Para ativar a função, selecione "EKA CODE" e pressione ENTER

DESBLOQUEAR	N1
BLOQUEIO	N2
DESBLOQUEAR	N3
BLOQUEIO	N4

Pressione qualquer tecla...

N1 Primeiro dígito em EKA CÓDIGO N2 segundo dígito na EKA CÓDIGO N3 terceiro dígito no EKA CÓDIGO N4 quarto dígito em EKA CODE

- Pressione qualquer tecla para voltar ao menu anterior.



**SILCA SpA Via Podgora, 20 (ZI)**  
31029 Vittorio Veneto (TV) Tel. 0438 9136  
Fax 0438 913800

[www.silca.it](http://www.silca.it)

No Reino Unido

**SILCA Ltd.**

Kimpton Road - Sutton SURREY  
SM3 9QP Tel. 0208 6416515 Fax  
0208 6441181 E-mail:  
[sales@silcaltld.co.uk](mailto:sales@silcaltld.co.uk)

Na Alemanha

**SILCA GmbH**

Siemensstrasse, 33 42551  
VELBERT Tel. 02051 2710  
Fax 02051 271172 E-mail:  
[info@silca.de](mailto:info@silca.de)

Na França

**SILCA SA**

78440 Porcheville  
Tel. 01 30983500 Fax 01  
30983501 E-mail:  
[info@silca.fr](mailto:info@silca.fr)

Na Espanha

**SILCA CHAVE SYSTEMS SA**

C / Santander 73A  
BARCELONA - ESPANHA Tel.  
0034 934981400 Fax 0034  
932788004 E-mail: [Silca @](mailto:Silca@Silca.es)  
[Silca.es](http://Silca.es)

Os membros do Grupo Kaba

