

VAS 611 005



CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Alemanha
Telefone +49 (0) 5373 –
92197-0
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@car-connect.cc
www.car-connect.cc

VAS 611 005

Equipamento de verificação para sistema de proteção em caso de capotamento

Índice

1 Geral	2
1.1 Instruções	2
1.2 Legenda dos pictogramas	2
1.3 Identificações nos dispositivos	3
2 Tecnologia	4
2.1 Funcionamento	4
2.2 Instruções de segurança	4
2.3 Manutenção e reparo	4
3 Descrição da operação	4
4 Garantia	5
5 Armazenamento do dispositivo	5
6 Dados técnicos	5
7 Limpeza e descontaminação	6

1 Geral

1.1 Instruções

Última geração

Este dispositivo é de última geração. Para um funcionamento seguro do dispositivo, é necessária uma operação profissional e segura.

Leia o manual de instruções

Leia atentamente o manual de instruções do dispositivo antes do uso. As orientações do manual de instruções devem ser sempre seguidas.

Ações

Todas as ações necessárias para a operação correta são descritas no manual de instruções e nos documentos mencionados.

Nenhum outro trabalho que não seja expressamente autorizado pelo fabricante pode ser praticado. Se o dispositivo não for utilizado de acordo com as instruções de operação, a proteção oferecida pode ser prejudicada.

Instruções gerais





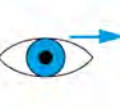
Os trabalhos de inspeção, montagem e reparo só podem ser realizados por profissionais treinados pelo fabricante. Em caso de falhas, podem ser solucionados apenas os problemas que têm um processo de manutenção correspondente indicado nos documentos de treinamento do fabricante.

1.2 Legenda dos pictogramas

Siga todas as instruções e regras de segurança

Neste manual de instruções, você encontrará algumas seções com sinais de proibições gerais, alerta e perigo internacionalmente conhecidos.

Os pictogramas individuais são explicados a seguir.

	Observe o manual de instruções		Alta tensão! Cuidado, risco de morte!
	Siga as instruções gerais		Aviso de tensão elétrica perigosa
	Proibido para pessoas com marcapasso cardíaco		Preste atenção no seguinte!

1.3 Identificações nos dispositivos



Marcação CE



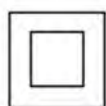
Não descarte junto
com lixo doméstico



Tensão
máxima admissível



Conexão à terra



Isolamento duplo
ou reforçado



Local perigoso



Local perigoso



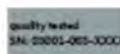
Alta tensão! Cuidado,
risco de morte!



Perigo de
choque elétrico



Leia o manual de
instruções antes de usar



Certificado de inspeção de
qualidade, número de série



2.1 Funcionamento

O dispositivo VAS 611 005 é uma ferramenta para ativar o sistema de proteção em caso de capotamento para verificação das funções. Para isso, devem ser observadas as instruções de trabalho da pesquisa de erros do CD das marcas Volkswagen/Audi. O dispositivo só pode ser usado no contexto da pesquisa de erros conduzida.

2.2 Instruções de segurança

A ferramenta só pode ser usada para fins que não representem risco às pessoas ou máquinas. O dispositivo VAS 611 005 deve ser usado apenas como descrito no manual de instruções! Qualquer modificação no dispositivo ou outras formas de uso são de responsabilidade do operador.

Certifique-se de que o dispositivo esteja em boas condições e que sejam garantidas todas as funções para uma operação segura.

Observe os regulamentos de prevenção de acidentes aplicáveis em cada país.

Use equipamento de proteção pessoal!

Nunca jogue ou deixe o dispositivo VAS 611 005 cair. Nunca deixe o dispositivo VAS 611 005 ser usado de forma indevida ou por pessoas não treinadas!

Certifique-se de que o dispositivo VAS 611 005 seja usado em uma área de trabalho livre de fontes de calor (máx. 40 °C/77 °F), líquidos corrosivos, óleo e graxa.

O dispositivo nunca deve ser usado em áreas potencialmente explosivas.

Certifique-se de que o aparelho esteja colocado sobre uma superfície antiderrapante e que ele não possa ser danificado. Use apenas ferramentas e acessórios que não estejam usados nem que tenham algum dano. Ferramentas ou acessórios com danos podem causar ferimentos graves!



2.3 Manutenção e reparo

O fabricante não assume qualquer responsabilidade por danos causados por reparos impróprios ou pelo uso de peças de reposição de terceiros.

A garantia é invalidada por qualquer operação incorreta que cause danos ao dispositivo.

Em caso de dúvida, entre em contato com uma empresa especializada ou com a empresa CAR-connect.

As informações de contato podem ser encontradas neste manual de instruções.

Em caso de danos reconhecíveis, os componentes devem ser substituídos. Componentes danificados pode levar a ferimentos graves!

Verifique se os contatos e conexões estão danificados.

Os trabalhos de manutenção e reparo só podem ser feitos por pessoas autorizadas após o treinamento realizado pela CAR-connect.

Para mais informações sobre serviços e treinamento, entre em contato conosco pelo endereço:

CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Alemanha



3 Descrição da operação

1. Ligue o cabo de conexão laranja ao dispositivo conforme descrito na pesquisa de erros conduzida com a conexão de 4 pinos e com o ponto de acoplamento pretendido no veículo.

2. Conecte o dispositivo à tomada do veículo com o plugue de 12V e ligue a ignição.
3. O anel de luz verde no botão 1 é aceso e indica que o dispositivo está pronto. O anel de luz vermelha em volta do botão 2 é aceso e indica um circuito fechado para o veículo. Se os anéis vermelhos não estiverem acesos, o circuito do veículo não está fechado. Se o LED Ready piscar, a tensão do veículo é inferior a 10 V e é, portanto, muito baixa.
4. Coloque o dispositivo na área de segurança descrita na pesquisa de erros conduzida, na frente do para-choque direito do veículo, e certifique-se de que os cabos de alimentação não estejam danificados e não representem riscos à segurança. Observe o entorno e certifique-se de que ninguém esteja a menos de 2 metros do veículo. Se possível, alerte as pessoas presentes sobre um ruído alto e peça para que não fiquem a menos de 2 metros de distância do veículo. Se necessário, forneça equipamentos de proteção pessoal (proteção auditiva).
5. Pressione o botão 1 e segure-o com o polegar esquerdo até que ele seja liberado. O LED Ready pisca por 5 segundos.
6. Depois, o LED Ready fica aceso por 5 segundos sem piscar. Durante esse tempo, pressione brevemente o botão 2 para ativar o sistema de proteção em caso de capotamento. Nesse ciclo (ponto 6 + 7), é possível apenas uma ativação. Se o sistema de proteção em caso de capotamento estiver funcionando, ele deve ter sido ativado agora.

Uma vez que o dispositivo é protegido contra uso incorreto ou acidental, essa sequência deve ser rigorosamente seguida para a ativação.

O dispositivo é atualizável. Se uma atualização for necessária, o software de atualização está disponível em www.car-connect.cc na área de download. Faça o download e execute a instalação no seu computador. Caso solicitado pelo software de instalação, conecte o cabo USB fornecido ao dispositivo e ao seu computador.

Há um fusível de 8 A no conector para tomada elétrica do veículo. Se necessário, isso pode ser alterado pelo usuário. Para isso, desenrosque o plugue.

4 Garantia

Para o dispositivo VAS 611 005 a CAR-connect GmbH oferece uma garantia de 24 meses contra defeitos no material ou de fabricação.

O período de garantia começa com a data de entrega, confirmada na nota fiscal ou na nota de entrega.

A garantia aplica-se ao usuário/comprador apenas se o dispositivo tiver sido comprado de um vendedor autorizado e tiver sido usado conforme o previsto.

A garantia é anulada caso o dispositivo tenha sido usado para fins diferentes do uso pretendido.

A garantia também é anulada se o dispositivo não tiver sido usado de acordo com o manual de instruções.

Em caso de falha ou defeito, a CAR-connect repara ou substitui, a seu critério, apenas as peças defeituosas.

Endereço de serviço:

CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Alemanha

5 Armazenamento do dispositivo

Guarde o dispositivo na caixa fornecida.

6 Dados técnicos

Tensão de entrada na tomada de 12V - plugue: 10-16 V

Corrente máxima na tomada de 12V - plugue: 8A

Tensão de saída na tomada de 4 pinos: 10-16 V

Manual de instruções

Equipamento de verificação para sistema de proteção em caso de capotamento

VW AG I VAS 611 005

Tensão de entrada no conector mini-USB: 4,45 V - 5,50V

Classe de proteção III (tensão baixa de segurança)

Controle de segurança de duas mãos para a ativação

Uso em espaços fechados.

O dispositivo VAS 611 005 pode ser usado em até 4000 metros acima do nível do mar.

O dispositivo VAS 611 005 pode ser usado em até 40 °C.

O dispositivo VAS 611 005 é especificado para uma umidade relativa máxima entre 10% e 80% a 25 °C.

O dispositivo VAS 611 005 é especificado para armazenamento entre -20 °C e 55 °C e umidade relativa entre 10% e 80%.

7 Limpeza e descontaminação

A limpeza e descontaminação só são permitidas com um pano seco.



CAR-connect GmbH
Am Egelingsberg 8
D-38542 Leiferde
Alemanha
Telefone +49 (0) 5373 –
92197-0
Fax +49 (0) 5373 – 92197-88
info@car-connect.cc
www.car-connect.cc

