

## Defletor Mercedes-Benz Actros Cabine Alta



### Manual de Instalação

[www.rodoplast.com.br/downloads/manuais/Rodoplast\\_MBZ\\_006158.pdf](http://www.rodoplast.com.br/downloads/manuais/Rodoplast_MBZ_006158.pdf)

## **Aviso**

Este manual apresenta os passos a serem seguidos para a correta instalação do produto.

Todos os componentes mencionados e relacionados neste manual devem ser utilizados. A falta de qualquer um dos componentes poderá afetar a estabilidade e/ou funcionamento do produto.

A Rodoplast não oferece garantia deste produto caso a instalação seja feita por profissional não autorizado e treinado para essa operação, e/ou a instalação seja feita em desacordo com o correto procedimento.

A propriedade da marca mencionada neste manual é do fabricante do veículo.

A última versão deste e outros manuais de instalação podem ser obtidas no endereço:  
**[www.rodoplast.com.br/downloads](http://www.rodoplast.com.br/downloads)**

Manual de Instalação  
**Mercedes-Benz Actros Cabine Alta**

**1)** Primeiramente localizar os pontos de fixação na traseira da cabine para fixar o suporte inferior nº12 lado esquerdo. No ponto destacado em verde, é necessário abrir o furo com uma broca 11mm, e após, colocar 1 bucha 8mm com a rebidadeira. O ponto destacado em vermelho já está pronto para ser usado.



**2)** Em seguida fixar o suporte nº12 lado esquerdo, utilizando 1 parafuso 8x25 sextavado, 1 arruela lisa 8mm, 1 arruela de pressão 8mm, 1 arruela lisa 10mm e 1 arruela de pressão 10mm.



**3)** Para fixar o suporte nº9 e necessário colocar o reforço nº14 no friso da cabine, conforme mostra a foto, e após, fixar o suporte nº9, utilizando 2 parafusos 6x25 sextavado e 2 porca 6mm simples.



## Manual de Instalação Defletor Actros Cabine Alta

**4)** Para fixar os suportes n°10 e 13 lado direito, é necessário retirar o filtro de ar. Em seguida, retira-se os dois suportes do filtro, e após, fixar os suportes da lateral utilizando os parafusos originais, sendo que os suportes da lateral ficam entre a cabine e os suportes do filtro. Acrescentar 2 arruela lisa 8mm e 2 porca 8mm travante. E após, colocar o filtro no lugar.



**5)** Fazer a colagem da borracha nas laterais, e em seguida fixa-las nos suportes n°9 e 12 lado esquerdo e n°10 e 13 lado direito, utilizando 4 parafusos 8x25 fenda cruzado preto, 4 parafuso 6x20 fenda cruzada preto, 4 arruela lisa 8mm, 8 arruela lisa 6mm preta, 4 porca travante 8mm e 4 porca travante 6mm.



**6)** Fixar os mordentes n°2 e 1 na lateral e no friso da cabine conforme indicado na foto, utilizando 1 parafuso 8x25 sextavado. Sendo os mesmo passos para a lateral direita.



## Manual de Instalação Defletor Actros Cabine Alta

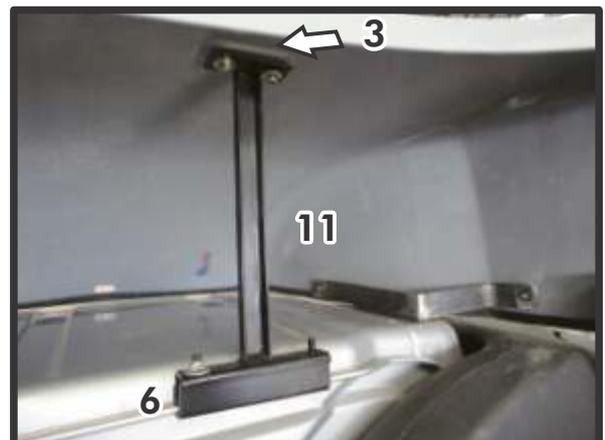
**7)** Localizar os pontos de furação no teto da cabine, e fazer os furos com uma broca 5mm e após passar uma broca 11mm para expandir a lata. OBS: Cuidar para não danificar a porca interna. Em seguida fixar o suporte n°8 lado direito, utilizando 2 parafusos 8x25 sextavado, 2 arruela lisa 8mm e 2 arruela de pressão 8mm. Sendo os mesmos passos para o lado esquerdo com o suporte n°7.



**8)** Colocar a borracha de vedação no teto, e após, posiciona-lo sobre a cabine fixando nos suportes n°7 lado esquerdo e n°8 lado direito, com 4 parafusos 6x25 fenda cruzada preta, 8 arruela lisa 6mm preta e 4 porca travante 6mm.

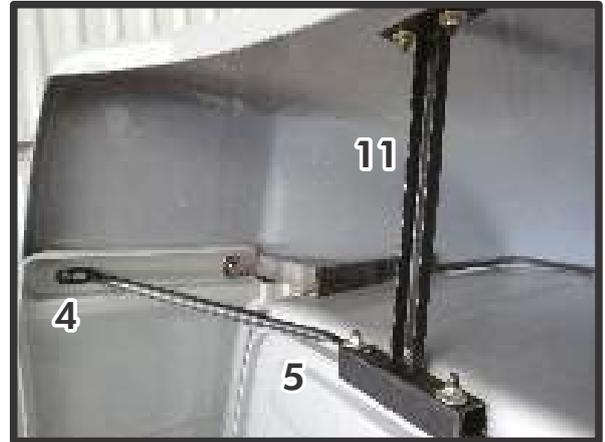


**9)** Fixar o suporte n°11 no teto e no grampo n°3 que esta na parte externa do teto, e o suporte n°6 no friso da cabine, utilizando 4 arruela lisa 8mm, 4 porca travante 8mm. Sendo os mesmos passos para o outro lado.



## Manual de Instalação Defletor Actros Cabine Alta

**10)** Fixar as barras nº4 e 5 no suporte nº11 e na lateral, utilizando 2 parafusos 6x25 fenda cruzada preto, 2 arruelas lisas 6mm preta e 1 porca travante 6mm. E para dar a regulagem das barras utilizar 1 parafuso 6x16 sextavado e 1 porca simples 6mm.

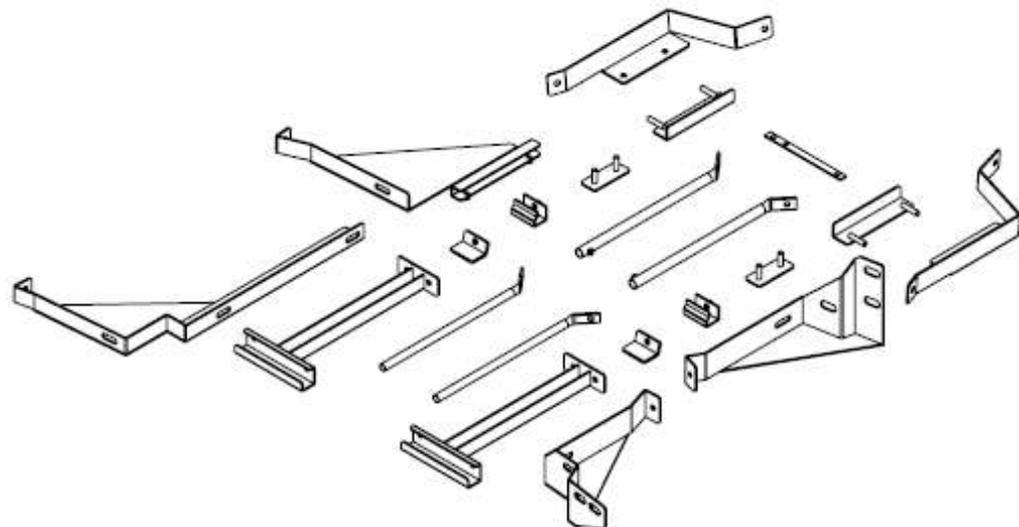
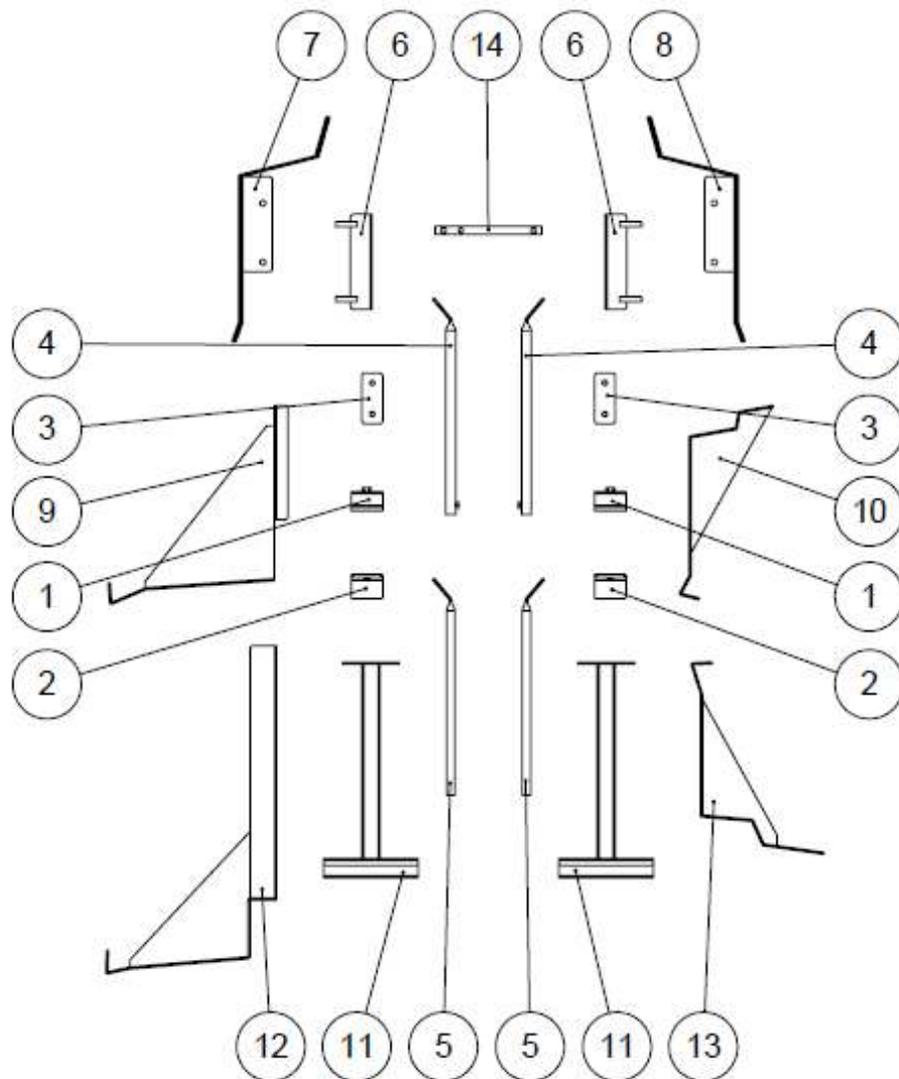


Manual de Instalação  
**Defletor Actros Cabine Alta**



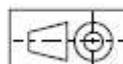
**Seu defletor de ar Rodoplast está montado.**

Revisões:  
04/11/2014 - 00 - Emissão inicial



Item	Código	Descrição	Qtde
1	002030	Presilha Fixação	2
2	002031	Complemento Presilha Fixação	2
3	002177	Grampo Fixação Lateral	2
4	002182	Barra Estabilização Lateral Externa 350mm	2
5	002183	Barra Estabilização Lateral Interna 350mm	2
6	002593	Mordente Barra Fixa	2
7	004157	Suporte Teto Lado Esquerdo	1
8	004158	Suporte Teto Lado Direito	1
9	004159	Suporte Superior Lateral Lado Esquerdo	1
10	004160	Suporte Superior Lateral Lado Direito	1
11	004161	Suporte Teto	2
12	004162	Suporte Inferior Lateral Lado Esquerdo	1
13	004163	Suporte Inferior Lateral Lado Direito	1
14	004165	Reforço Suporte Superior	1

NBR ISO 2768-1  
Tolerâncias Não Especificadas  
(em milímetros)  
0,5-3: ± 0,20  
3-6: ± 0,30  
6-30: ± 0,50  
30-120: ± 0,80  
120-400: ± 1,20  
400-1000: ± 2,00  
1000-2000: ± 3,0  
2000-4000: ± 4,0



Revisão: 00

Todas as medidas em milímetros, exceto quando especificado. Atenuar as arestas afiadas e retirar rebarbas. Não utilizar escalas sobre o desenho.

Nome	Assinatura	Data	Matéria-Prima e Acabamento:
Desenho: E.X.Acasigua		04/11/2014	SAE 1010 Pintura Epoxi Preta
Aprovação: D.L.Secchi			Peso Aproximado: 9,03 Kg



As informações contidas neste documento são de propriedade da Rodoplast Indústria e Comércio de Componentes Plásticos Ltda. São proibidas a utilização e/ou reprodução total e/ou parcial deste documento sem prévia autorização.

Descrição: Cj Suportes Caixa Defletor de Ar Completo Fixo Mercedes-Benz Actros Cabine Alta

Código:	<b>004164</b>	A4
Escala: 1:12	Folha 1 de 1	