

**Defletor  
Volkswagen Constellation  
Cabine Baixa**



**Manual de Instalação**

[www.rodoplast.com.br/downloads/manuais/Rodoplast\\_VLK\\_007009\\_006174.pdf](http://www.rodoplast.com.br/downloads/manuais/Rodoplast_VLK_007009_006174.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 Constellation Cabine Baixa

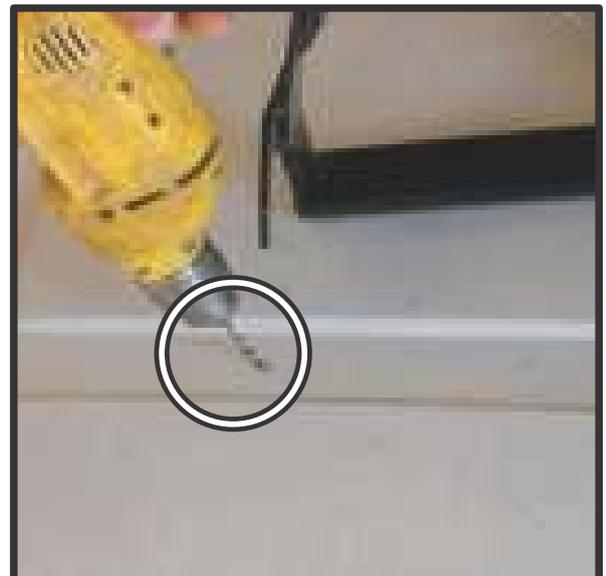
**1)** Usar o rack '1' como gabarito para marcação dos furos. Posicioná-lo dentro das canaletas do teto e encostar nos limites da parte traseira da mesma.



**2)** Com o rack '1' posicionado corretamente, marcar os três furos de cada lado.



**3)** Furar primeiramente com broca 5mm. Refurar com broca 11mm.



## Manual de Instalação Constellation Cabine Baixa

**4)** Utilizando rebidadeira apropriada, colocar 6 bucha 8mm.



**5)** Vedar todos os furos com silicone adesivo.



**6)** Fixar o rack '1', utilizando 6 parafusos 8x25 sextavado, 6 arruela lisa 8mm e 6 arruela de pressão 8mm.



## Manual de Instalação Constellation Cabine Baixa

**7)** Juntar Parte Central com lateral superior LD/LE e fixar no rack '1' com 4 parafuso 8x25 fenda cruzada preta, 4 arruela lisa 8mm, e 4 porca travante 8mm.



**8)** Fixar o complemento '2' no rack '1' para fixação das laterais LE utilizando 2 parafuso 8x80 sextavado, 4 arruela lisa 8mm e 4 porca travante 8mm. Repetir os mesmos passos para o lado direito com o complemento '3'.



**9)** Fixar a lateral inferior junto a lateral superior, utilizando 2 parafusos 8x25 fenda cruzada preta, 2 arruela lisa 8mm e 2 porcas travantes 8mm. Repetir os mesmos passos para o outro lado.



## Manual de Instalação Constellation Cabine Baixa

**10)** Para fixar a parte inferior da lateral LE, é necessário a retirada da tomada de ar.



**11)** Colar a borracha com super bonder, na parte interna das laterais. Fixar o suporte LE '10' na lateral inferior com 1 parafuso 6x20 fenda cruzada preta, 2 arruela lisa 6mm preta, 1 parafuso 6x20 cabeça chata fenda cruzada, 1 arruela lisa 6mm preta e 1 porca travante 6mm. Repetir os mesmos passos para o outro com o sup '12'. Destaque em vermelho, do parafuso 6x20 cabeça chata fenda cruzada.



**12)** Fixar o suporte '10' no friso utilizando o mordente '12' com 2 arruela lisa 8mm e 2 porca travante 8mm. Repetir o mesmo procedimento no LD com o sup '11' e o mordente '12'.



## Manual de Instalação Constellation Cabine Baixa

**13)** Fazer a montagem do teto, com os suportes '8' e '9', utilizando 14 parafusos 8x25 sextavado, 20 arruela de chapeador, 8 arruela lisa 8mm e 14 porca travante 8mm.



**14)** Fixar o regulador de altura '4' no rack '1' com 1 parafuso 8x50 sextavado, 2 arruela lisa 8mm e 1 porca travante 8mm. Fixar a arra '5' na barra '4' com 1 parafuso 8x45 sextavado, 2 arruela lisa 8mm e 1 porca travante 8mm. Repetir os mesmos passos para o outro lado.



**15)** Fixar o teto no rack '1', utilizando 1 parafuso 8x25 sextavado, 2 arruela lisa 8mm e 1 porca travante 8mm. Fixar a barra '5' no suporte '9', utilizando 1 parafuso 8x45 sextavado, 2 arruela lisa 8mm e 1 porca travante 8mm. Repetir os mesmos passos para o outro lado.



## Manual de Instalação Constellation Cabine Baixa

**16)** Após colocar o teto, com a regulagem ideal, furar nos pontos indicados com uma broca 10mm, e fixar com 2 parafusos 8x25 fenda cruzada preta, 2 arruela de chapeador 8mm e 2 porca travante 8mm. Repetir os mesmos passos para o outro lado.



**17)** Fixar a barra '6' no suporte '4', em seguida fixar a barra '7' na barra '6', fixando na lateral do teto, acrescentando 1 arruela lisa 8mm. Para dar a regulagem da lateral utilizar 1 parafuso 6x16 sextavado e 1 porca 6mm simples. Repetir os mesmos passos para o outro lado.



**18)** Fixar os mordentes '13' e '14' no friso, sobre o centro da lateral inferior, utilizando 1 parafuso 8x25 sextavado. Repetir os mesmos passos para o outro lado.



Manual de Instalação  
**Constellation Cabine Baixa**

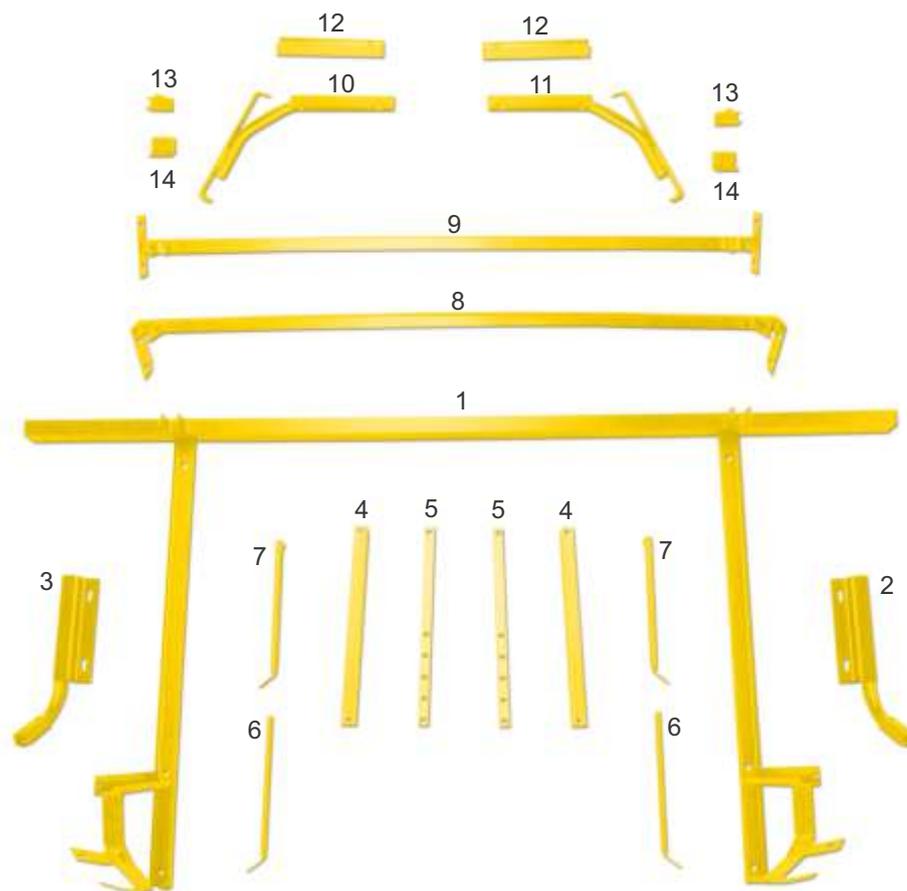


**Seu defletor de ar Rodoplast está montado.**

## Manual de Instalação Constellation Cabine Baixa

# 001431

## Conjunto de Ferragens



1. 002032 - Rack (1)
2. 002036 - Complemento Rack LE (1)
3. 002035 - Complemento Rack LD (1)
4. 002171 - Barra fixa regulagem de altura 450mm (2)
5. 002172 - Barra movel regulagem de altura 450mm (2)
6. 002183 - Barra estabilização lateral interna 350mm (2)
7. 002182 - Barra estabilização lateral externa 350mm (2)
8. 002033 - Barra estabilização dianteira 1420mm (1)
9. 002034 - Barra estabilização traseira 1330mm (1)
10. 002021 - Suporte fixação lateral inferior LE (1)
11. 002020 - Suporte fixação lateral inferior LD (1)
12. 002022 - Mordente suporte fixação lateral inferior (2)
13. 002030 - Presilha fixação lateral inferior (2)
14. 002031 - Complemento presilha lateral inferior (2)

Total de Peças: **21 unidades**