



DESCRIÇÃO:

CJ SPOILER MB ATEGO 2024/...

REVISÃO:

**A**

**MAM-234**

CÓDIGO:

012808

# AVISO

Este manual apresenta os passos a serem seguidos para 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 profissionais não autorizados e não treinados para a operação, e/ou seja feita em desacordo com o correto procedimento.

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

## TABELA DE REVISÃO

Revisão	Descrição	Data
A	Emissão inicial	20/05/25

## TORQUE DOS PARAFUSOS UTILIZADOS NA INSTALAÇÃO

Torques para parafusos série métrica rosca normal - MA (N.m)  
Torque para los tornillos métricos con rosca gruesa (N.m) /  
Tightening torque for metric coarse series bolt (N.m)

ROSCA/ THREAD	Classe de resistência / Clase de resistencia / Property class	
	5.8	8.8
M5	4,1	6,2
M6	7,0	10,6
M8	16,8	25,6
M10	33,5	51,2
M12	57	88

\*Tabela de aplicação de torque de acordo com a classificação de dureza do parafuso. Norma ISO 898/1

Em caso de dúvidas de instalação ou questões de garantia entrar em contato pelo fone **(54) 3511-1000** ou pelo e-mail: **sac@rodoplast.com.br**

## TABELA DE COMPONENTES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QT.
1	012808	CJ SPOILER MB ATEGO 2024/...	
1.1	I04594	SPOILER MB ATEGO CENTRO	1
1.2	I04595	SPOILER MB ATEGO PONTEIRA LE	1
1.3	I04596	SPOILER MB ATEGO PONTEIRA LD	1
2	012817	CJ ELEMENTOS DE FIXACAO SPOILER MB ATEGO 2024/...	
2.1	A00029	PARAFUSO CABECA SEXTAVADA RT M6 X 25 ZNA/BC	11
2.2	A00101	PORCA SEXTAVADA TRAVANTE M6 ZNA/BC	11
2.3	A00054	ARRUELA LISA 1/4 POL ZNA/BC	22

# MANUAL DE MONTAGEM

## Passo 01:

Centralizar o centro do spoiler e ponteiras de acordo com o para-choque, utilizando 3 alicates no centro, e dois em cada lado das ponteiras, conforme indicado na imagem.



**Passo 02:**

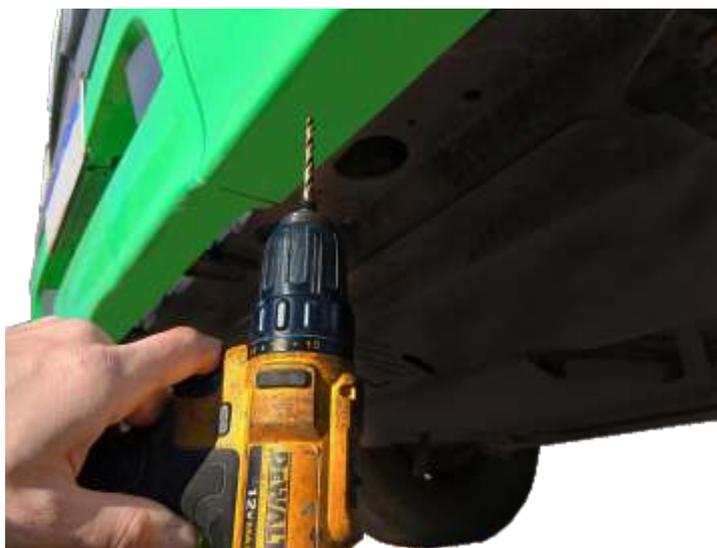
Para facilitar na hora de fazer a furação, você pode utilizar uma caneta para marcar previamente os pontos onde os furos serão feitos.



# MANUAL DE MONTAGEM

## Passo 03:

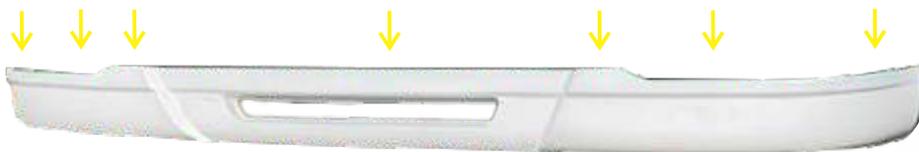
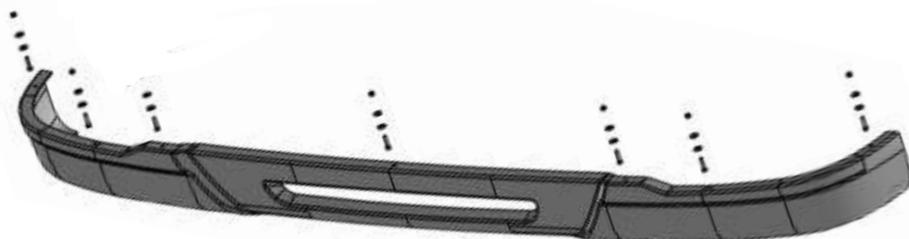
Utilize uma broca de 7 mm para furar o para-choque, posicionando a própria peça como gabarito de furação. Alinhe corretamente a peça no local desejado, certifique-se de que está firme e, em seguida, posicione a furadeira de baixo para cima. Execute a furação com cuidado, controlando a profundidade para não ultrapassar a espessura do material, evitando danos à peça ou à lataria do caminhão.



### Passo 04:

Instalar o centro do spoiler no para-choque, utilizando:

ITEM	DESCRIÇÃO	QT.
1.1	SPOILER MB ATEGO CENTRO	1
2.1	PARAFUSO CABECA SEXTAVADA RT M6 X 25 ZNA/BC	7
2.2	PORCA SEXTAVADA TRAVANTE M6 ZNA/BC	7
2.3	ARRUELA LISA 1/4 POL ZNA/BC	14



### Observação:

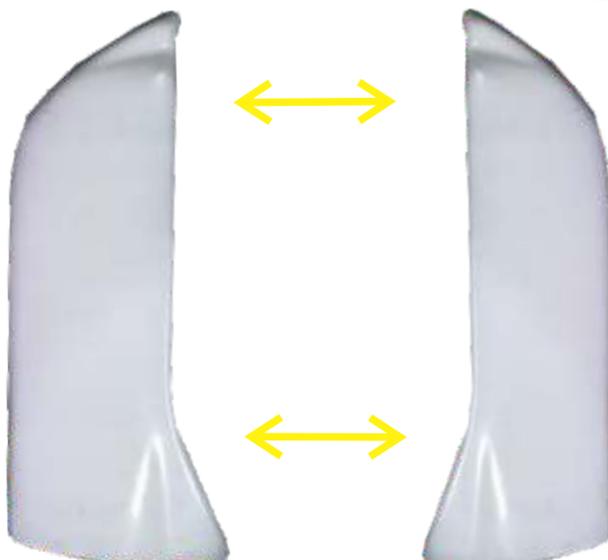
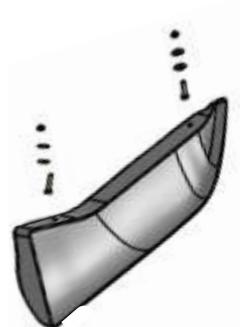
A fixação dos parafusos deve ser feita de baixo para cima, tanto o centro quanto as ponterias garantindo o encaixe firme da peça e evitando danos à parte superior do para-choque.

# MANUAL DE MONTAGEM

## Passo 05:

Instalar as ponteiras do spoiler no para-choque, utilizando:

ITEM	DESCRIÇÃO	QT.
1.2	SPOILER MB ATEGO PONTEIRA LE	1
1.3	SPOILER MB ATEGO PONTEIRA LD	1
2.1	PARAFUSO CABECA SEXTAVADA RT M6 X 25 ZNA/BC	4
2.2	PORCA SEXTAVADA TRAVANTE M6 ZNA/BC	4
2.3	ARRUELA LISA 1/4 POL ZNA/BC	8



I04595



I04596



I04594





**INSTRUÇÕES PARA IMPRESSÃO DESSE MANUAL:**

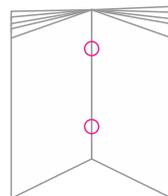
- Na janela de configuração da impressora, escolha a opção **LIVRETO OU FOLHETO**.
- Imprima com a opção de «**FRENTE E VERSO**» se possível.
- Encardenação lado **ESQUERDO**.
- Formato de página **A4**.
- Esse manual foi desenvolvido para ser impresso colorido, porém pode ser impresso em escala de cinza para economia.



Formato A4



Unir as páginas no centro

Prender com grapiador  
(sugestão)**Rodoplast****Rodoplast****Rodoplast\_**

Rodoplast Indústria e Comercio de Componentes Plásticos Ltda.  
Rodovia BR 116 KM 33, nº 13.600 - Caixa Postal 1550  
Bairro Industrial - Vacaria | RS - 95200-000 - Fone/Fax (54) 3511-1000

[www.rodoplast.com.br](http://www.rodoplast.com.br)