

## SERVICE BULLETIN / BOLETIM DE SERVIÇO

### OPCIONAL

Identificação do Aviso	BS-007-23
Data de emissão	15 de março de 2023
Entra em vigor em	15 de março de 2023
Prazo para cumprimento	À escolha do cliente
Aplicabilidade	TODOS OS MODELOS ADVENTURE EQUIPADOS COM MOTOR ROTAX 912
Nº de páginas	05 páginas

### INTRODUÇÃO:

A Trike Ícaros disponibilizou aos clientes um KIT de carenagem para o motor Rotax 912, além de proporcionar um melhor design à aeronave também protege toda a parte superior do motor, incluindo cabos, mangueiras e módulos de ignição.





## 1) INFORMAÇÕES SOBRE O ITEM:

### 1.1- INFORMAÇÕES SOBRE O ITEM:

- **Código e descrição:** 202163 - Carenagem do Motor 912 com Kit de Instalação

### 1.2 - CUSTO:

O custo e demais condições para a encomenda do kit deverão ser consultados diretamente com a fábrica.

## 2) INFORMAÇÕES DE MATERIAL:

### 2.1- MATERIAL REQUERIDO POR AERONAVE:

QUANTIDADE	ITEM	Part no.
01	Carenagem do Motor 912 com Kit de Instalação	202163

### 2.2- MATERIAIS ADICIONAIS:

QUANTIDADE	ITEM	REFERÊNCIA
01	Chave Allen 06	***
01	Chave de boca 10mm (preferência com catraca)	***

### 2.3- RETRABALHO DE PARTES:

N/A

### 2.4- TEMPO DE SERVIÇO:

Aproximadamente 1 hora

### 2.5- PUBLICAÇÕES AFETADAS:

- 304001 - Manual de Operação LSA
- 304009 - Manual de Operação Kit Adventure



### 3) GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO:



O kit vem com a carenagem fixa na chapa de suporte e um pacote contendo os componentes para fixação do suporte.

Componentes de fixação do suporte:

- 2x Parafuso Allen 5/16" x 5.7/8" x 18g
- 2x Parafuso sextavado M6 x 20mm
- 2x Tubo distanciador
- 2x Arruelas de pressão 1/4
- 2x Arruelas de pressão 5/16
- 2x Arruelas lisas de 5/16



A mangueira deve ser passada por baixo do tubo.

A mangueira de entrada da bomba de combustível deve ser passada abaixo do tubo de equalização de vácuo dos carburadores, conforme a figura da esquerda.



Aponte os parafusos sem apertar.  
As arruelas de pressão dos parafusos de 5/16 devem ser colocadas acima da arruela lisa. Abaixo do suporte devem ser colocados os distanciadores.



Os parafusos sextavados M6 devem ser apertados primeiro, não se esqueça da arruela de pressão! Torque de 11 Nm é o suficiente.

Agora aperte os parafusos Allen de 5/16 com a chave Allen de 6mm. Não se esqueça, as arruelas lisas devem ficar abaixo das arruelas de pressão! Torque de 11Nm.








Observe que primeiro devem-se encaixar os dois pinos do suporte, em seguida puxar levemente a carenagem de fibra até encaixar o pino central.



Com o pino alinhado, basta pressionar o manipulador e girar no sentido horário para travar.

#### **SUORTE DO FABRICANTE:**

Contatos:

- ☎ +55 11 2452-5085
- ☎ +55 11 99656-7386 
- E-mail [trike@trike.com.br](mailto:trike@trike.com.br)