
Número: SB-INP-001

Emissão: 12 de julho de 2022

ESCOPO: Dreno do tanque de combustível plástico

1. CUMPRIMENTO

Recomendado: Cumprir este Boletim de Serviço na próxima manutenção programada ou inspeção anual, o que ocorrer primeiro. O tempo de conformidade começa após o recebimento deste Boletim de Serviço.

2. EFETIVIDADE

Aeronaves modelos Conquest, Conquest 160, Conquest 180 e Conquest 210 equipadas com asa de tela e tanques de combustível plásticos sem a presença de ponto de dreno de combustível.

3. PROPÓSITO

O propósito deste Boletim de Serviço é orientar o proprietário ou operador da aeronave modelo Conquest com asa de tela com tanques de combustível plásticos a instalar o sistema de dreno de combustível. O dreno de combustível permite o operador a efetuar inspeção visual do combustível, drená-lo com facilidade e garantir que não haja contaminantes no tanque.

4. PESO E BALANCEAMENTO

N/A.

5. APTOS A REALIZAR O SERVIÇO

As pessoas aptas a realizar o serviço são os profissionais do departamento de manutenção da INPAER LTDA.

6. INFORMAÇÃO DE MATERIAL

As seguintes peças e partes são requeridas para o cumprimento deste Boletim de Serviço. As peças e partes podem ser adquiridas diretamente da INPAER LTDA.

O kit de dreno contém todos os itens descritos na tabela a seguir.

Item	Descrição	Fornecedor	Quantidade
1	Dreno da Asa de Tela (Inox, 1/8" NPT)	INPAER LTDA	2
2	Arruela do Dreno da Asa de Tela (Inox)	INPAER LTDA	2
3	Porca do Dreno da Asa de Tela (Inox)	INPAER LTDA	2



Figura 01
Sistema de dreno a ser instalado.



Figura 02
Localização do furo no tanque.