

**SERVICE BULLETIN / BOLETIM DE SERVIÇO**

**Scoda Aeronáutica Ltda**  
Estrada Municipal IPN 020 km 0,1  
Ipeúna – SP, Brazil.  
PHONE: (19) 3576-1292  
ZIP CODE: 13537-000  
[www.scodaeronautica.com.br](http://www.scodaeronautica.com.br)

**SB\_SPLS\_006**  
**Revision 00**

Released Date / *Data de Lançamento*:  
**May 18<sup>th</sup>, 2015**  
Effective Date / *Data Efetiva*: **N/A**

Page 1 de 4

# SERVICE BULLETIN / BOLETIM DE SERVIÇO

## SB\_SPLS\_XXX

### Application of Notes, Cautions and Warnings / *Aplicação de Notas, Avisos e Alertas*

**NOTES, CAUTIONS** and **WARNINGS** are used in this document to emphasize instructions and information considered to be unusual or critical. A **NOTE, CAUTIONS** and **WARNINGS** may appear in the text either before or after the instruction(s) to which it applies, depending on the relative significance of the information. The conditions that warrant the use of **NOTES, CAUTIONS** and **WARNINGS** are defined below:

**NOTAS, CUIDADOS** e **ALERTAS** são usados neste documento para enfatizar instruções e informações consideradas não usuais ou críticas. **NOTAS, CUIDADOS** e **ALERTAS** podem aparecer no texto tanto antes quanto depois das instruções a qual se aplica, dependendo da importância da informação. As condições que regem o uso de **NOTAS, CUIDADOS** e **ALERTAS** são definidas a seguir:

**WARNING**

**IDENTIFIES AN INSTRUCTION, WHICH IF NOT FOLLOWED MAY CAUSE SERIOUS INJURY OR EVEN DEATH**

**ALERTA**

**IDENTIFICA UMA INSTRUÇÃO, QUE SE NÃO É SEGUIDA PODE CAUSAR LESÕES SERIAS OU INCLUSO A MORTE**

**CAUTION**

**Denotes an instruction which if not followed, may severely damage the aircraft or could lead to suspension of warranty**

**CUIDADO**

**Denota uma instrução que se não é seguida, pode danificar severamente a aeronave ou poderia levar à suspensão da garantia**

**NOTE**

**Information useful for better handling**

**NOTA**

**Informação útil para melhor manuseio**

**SERVICE BULLETIN / BOLETIM DE SERVIÇO**

**Scoda Aeronáutica Ltda**  
Estrada Municipal IPN 020 km 0,1  
Ipeúna – SP, Brazil.  
PHONE: (19) 3576-1292  
ZIP CODE: 13537-000  
[www.scodaeronautica.com.br](http://www.scodaeronautica.com.br)

**SB\_SPLS\_006**  
**Revision 00**

Released Date / *Data de Lançamento*:  
**May 18<sup>th</sup>, 2015**  
Effective Date / *Data Efetiva*: **N/A**

Page 2 de 4

## 1. Planning Information

### 1.1. Affected Aircraft / Aeronaves Afetadas

**Type / Tipo:**

Super Petrel

**Model / Modelo:**

LS

**Serial Number / Número de Série:**

S0208, S0209, S0210, S0211, S0215, S0218,  
S0221, S0222, S0237, S0239, S0250, S0262,  
S0266, S0276, S0288, S0297, S0302, S0307,  
S0309, S0310, S0317, S0320, S0324, S0327.

**Applicable Countries / Países Aplicáveis:**

Not Limited / *Não Limitado*

### 1.2. Reason / Motivo

Aircraft equipped with BRS Canister Parachute that do not have the rocket release hole totally opened on the upper engine cowling should proceed according to the instructions below.

*Aeronaves equipadas com o paraquedas BRS Canister que não estão com o furo de liberação do foguete totalmente aberto na carenagem superior do motor, deverão fazê-lo conforme instruções abaixo.*

### 1.3. Subject / Assunto

Opening for parachute rocket on the upper engine cowling

*Abertura para foguete do paraquedas na carenagem superior do motor.*

### 1.4. Compliance / Cumprimento

At the next inspection / *Na próxima inspeção*

### 1.5. Type of Maintenance / Tipo de Manutenção

Line Maintenance

### 1.6. Personnel Qualifications / Qualificações do Pessoal

Owner or Qualified Repairman

**SERVICE BULLETIN / BOLETIM DE SERVIÇO**

**Scoda Aeronáutica Ltda**  
Estrada Municipal IPN 020 km 0,1  
Ipeúna – SP, Brazil.  
PHONE: (19) 3576-1292  
ZIP CODE: 13537-000  
[www.scodaeronautica.com.br](http://www.scodaeronautica.com.br)

**SB\_SPLS\_006**  
**Revision 00**

Released Date / *Data de Lançamento*:  
**May 18<sup>th</sup>, 2015**  
Effective Date / *Data Efetiva*: **N/A**

Page 3 de 4

**1.7. Release to Service / Liberação para Serviço**

Conduct of this SB must be logged in the aircraft logbook with date and signature of the responsible person as applicable.

*A execução desta Service Boletim deve ser registrado no LogBook da aeronave com data e assinatura da pessoa responsável como aplicável.*

**1.8. Weight and Balance / Peso e Balanceamento**

Not Affected / *Não Afeta*

**1.9. References / Referências**

N/A

**1.10. Superseded Documents / Documentos Substituídos**

N/A

**1.11. Contact Details / Detalhes do Contato**

For further information on perform this SB, contact us to the following email address / *Para mais informações sobre executar esta SB, contate-nos para o seguinte endereço de e-mail:*

[engineering@scodaero.com.br](mailto:engineering@scodaero.com.br)

**1.12. Disclaimer / Aviso Legal**

This Service Bulletin has been generated with utmost care. Nevertheless errors and misunderstandings can never be fully excluded. In case of any doubts the applicant of this Service Bulletin is requested to contact Scoda Aeronáutica Ltda immediately to clarify the issue.

*Esta Boletim de Serviço foi gerada com extremo cuidado. Mesmo assim erros e mal-entendidos nunca podem ser completamente excluídos. Em caso de dúvidas desta Boletim de Serviço é requerido contatar imediatamente a Scoda Aeronáutica Ltda para esclarecer o problema.*

## 2. Resources

### 2.1. Special Tools / Ferramentas Especiais

N/A

### 2.2. Manpower / Mão de Obra

This procedure takes about 1 hour to be completed

*Este procedimento leva cerca de 1 hora para ser completado*

## 3. Instructions / Instruções

1. Remove the upper engine cowling / *Remover a carenagem superior do motor.*
2. Determine the rocket hole position on the upper engine cowling / *Determine a posição do furo do foguete na carenagem superior do motor.*
3. Firstly a smaller hole must be made. This hole must be smaller than the rocket diameter / *Primeiro deve ser feito um furo menor. Este deve ser menor do que o diâmetro do foguete.*
4. Once the hole position is defined, enlarge as necessary in order to let the rocket release free (See the picture below) / *Assim que definida a posição do furo, aumentar como necessário para deixar livre a liberação do foguete. (Ver foto abaixo).*



5. After the process is completed install the upper engine cowling / *Após completado o processo instale a carenagem superior do motor.*