



Transport  
Canada

Transports  
Canada

1100-9700 Jasper Avenue  
Edmonton, Alberta T5J 4E6

Your file      Votre référence

April 15, 2010

Our file      Notre référence  
C-10-0273

Tyler Camera Systems  
14218 Aetna Street  
Van Nuys, California  
United States of America, 91401

**ATTENTION: GEORGE WOOD**

Dear Sirs:

**SUBJECT:      ACCEPTANCE OF FOREIGN STC SR01652LA – INSTALLATION OF  
EXTERNAL ATTACH FRAME – EUROCOPTER FRANCE AS350B,  
AS350B1, AS350B2, AS350B3, AS350BA, AS350D, AS350D1,  
AS355E, AS355F, AS355F1, AS355F2, AS355N– ISSUED TO TYLER  
CAMERA SYSTEMS**

This letter is in response to your Facsimile dated March 23, 2010, requesting Transport Canada approval of the subject STC on the above noted model helicopter.

In accordance with our current policy associated with the review of foreign STCs, some STCs applicable to certain categories of aircraft may be accepted solely on the basis of their foreign certification, and do not require the issue of a corresponding certificate by Transport Canada. The subject STC falls within these criteria.

This STC will be entered in the national index of STCs that have been reviewed and accepted by Transport Canada for installation on Canadian-registered aeronautical products.

This letter confirms formal acceptance of the referenced STC by Transport Canada.

Yours truly,

D.S. Austen  
Senior Engineer, Aircraft Certification  
Prairie and Northern Region  
Phone: 780-495-5226  
Facs: 780-495-7963

CC:      Manager, Airframe Branch  
         Los Angeles Aircraft Certification Office  
         Federal Aviation Administration

Canada

DESIGN CHANGE APPROVAL APPLICATION

DEMANDE D'APPROBATION MODIFICATION DE LA CONCEPTION

See instructions on reverse side

Voir les instructions au verso

<p>1. Name and address of applicant - Nom et adresse du demandeur  <b>TYLER CAMERA SYSTEMS</b>  <b>14218 Aetna ST</b>  <b>Van Nuys, CA 91401</b></p>		<p>2. Name and address of prospective holder - Nom et adresse du titulaire éventuel  <b>SAME</b></p>																																	
<p>3. Identification of aeronautical product - (identification du produit aéronautique)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:25%;">Make - Marque <b>Eurocopter</b></td> <td style="width:25%;">Model - Modèle <b>350/355 Series</b></td> <td style="width:25%;">Registration - Immatriculation</td> <td style="width:25%;">Serial No. - N° de série</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="width:25%;">Part No. - N° de la pièce</td> <td></td> </tr> </table>				Make - Marque <b>Eurocopter</b>	Model - Modèle <b>350/355 Series</b>	Registration - Immatriculation	Serial No. - N° de série			Part No. - N° de la pièce																									
Make - Marque <b>Eurocopter</b>	Model - Modèle <b>350/355 Series</b>	Registration - Immatriculation	Serial No. - N° de série																																
		Part No. - N° de la pièce																																	
<p>4. Request for (check appropriate box) - Objet de la demande (Cocher la case appropriée)</p> <table border="0" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:33%;">A. <input type="checkbox"/> Supplemental Type Certificate (STC) Certificat de type supplémentaire (CTS)</td> <td style="width:33%;">D. <input type="checkbox"/> Limited STC (LSTC) CTS restreint (CTSR)</td> <td style="width:33%;">F. <input type="checkbox"/> Revision Révision</td> </tr> <tr> <td>B. <input type="checkbox"/> Repair Design Certificate (RDC) Certificat de conception de réparation (CCR)</td> <td>E. <input type="checkbox"/> FAA STC CTS de la FAA</td> <td>G. <input checked="" type="checkbox"/> Type design examination of a foreign change Examen de définition de type modification étrangère</td> </tr> <tr> <td>C. <input type="checkbox"/> Parts Design Approval (PDA) Approbation de conception de pièces (ACP)</td> <td colspan="2">                 Has the PDA holder applied for a Manufacturer Approval?                  Le détenteur PDA a-t-il demandé un certificat de constructeur conformément?             </td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="checkbox"/> Yes / Oui    <input type="checkbox"/> No / Non                  FAA STC / Other: <b>SR01652LA</b>                  CTS de la FAA / Autre:             </p>				A. <input type="checkbox"/> Supplemental Type Certificate (STC) Certificat de type supplémentaire (CTS)	D. <input type="checkbox"/> Limited STC (LSTC) CTS restreint (CTSR)	F. <input type="checkbox"/> Revision Révision	B. <input type="checkbox"/> Repair Design Certificate (RDC) Certificat de conception de réparation (CCR)	E. <input type="checkbox"/> FAA STC CTS de la FAA	G. <input checked="" type="checkbox"/> Type design examination of a foreign change Examen de définition de type modification étrangère	C. <input type="checkbox"/> Parts Design Approval (PDA) Approbation de conception de pièces (ACP)	Has the PDA holder applied for a Manufacturer Approval? Le détenteur PDA a-t-il demandé un certificat de constructeur conformément?																								
A. <input type="checkbox"/> Supplemental Type Certificate (STC) Certificat de type supplémentaire (CTS)	D. <input type="checkbox"/> Limited STC (LSTC) CTS restreint (CTSR)	F. <input type="checkbox"/> Revision Révision																																	
B. <input type="checkbox"/> Repair Design Certificate (RDC) Certificat de conception de réparation (CCR)	E. <input type="checkbox"/> FAA STC CTS de la FAA	G. <input checked="" type="checkbox"/> Type design examination of a foreign change Examen de définition de type modification étrangère																																	
C. <input type="checkbox"/> Parts Design Approval (PDA) Approbation de conception de pièces (ACP)	Has the PDA holder applied for a Manufacturer Approval? Le détenteur PDA a-t-il demandé un certificat de constructeur conformément?																																		
<p>5. Title and brief description of modification, repair or replacement part, including effects of changes (use additional pages if necessary)                  Titre et brève description de la modification, de la réparation ou de la pièce de rechange, y compris les effets des changements (utilisez des feuilles supplémentaires si nécessaire)  <b>External Cargo Lido-down Unit</b></p>																																			
<p>6. Applicable Canadian or FAA Type Certificate (TC) - Certificat de type (CT) canadien ou de la FAA pertinent</p> <table border="0" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:33%;">A. Canadian TC No. - N° de CT canadien</td> <td style="width:33%;">B. FAA TC No. - N° de CT FAA</td> <td style="width:33%;">C. Others (specify) - Autres (préciser)</td> </tr> </table>				A. Canadian TC No. - N° de CT canadien	B. FAA TC No. - N° de CT FAA	C. Others (specify) - Autres (préciser)																													
A. Canadian TC No. - N° de CT canadien	B. FAA TC No. - N° de CT FAA	C. Others (specify) - Autres (préciser)																																	
<p>7. Proposed basis of certification - Base de certification proposée</p> <table border="0" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:33%;">A. <input type="checkbox"/> Same as Canadian TC Identique à celle du CT canadien</td> <td style="width:33%;">B. <input type="checkbox"/> Same as FAA TC Identique à celle du CT FAA</td> <td style="width:33%;">C. <input type="checkbox"/> Others (specify) Autres (préciser)</td> </tr> </table>				A. <input type="checkbox"/> Same as Canadian TC Identique à celle du CT canadien	B. <input type="checkbox"/> Same as FAA TC Identique à celle du CT FAA	C. <input type="checkbox"/> Others (specify) Autres (préciser)																													
A. <input type="checkbox"/> Same as Canadian TC Identique à celle du CT canadien	B. <input type="checkbox"/> Same as FAA TC Identique à celle du CT FAA	C. <input type="checkbox"/> Others (specify) Autres (préciser)																																	
<p>8. Documentation to be submitted (use additional pages if necessary)                  Documentation à soumettre (utilisez des feuilles supplémentaires si nécessaire)</p>		<p>Applicant - Demandeur</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">To be submitted À soumettre</th> <th colspan="2">Required Requise</th> <th colspan="2">Received Reçue</th> <th rowspan="2">Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)</th> </tr> <tr> <th>Yes - Oui</th> <th>No - Non</th> <th>Yes - Oui</th> <th>No - Non</th> <th>Yes - Oui</th> <th>No - Non</th> </tr> </table>		To be submitted À soumettre		Required Requise		Received Reçue		Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)	Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non																			
		To be submitted À soumettre		Required Requise		Received Reçue		Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)																											
Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non																														
		<p>For TCCA use - Réservé à l'usage de TCAC</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">To be submitted À soumettre</th> <th colspan="2">Required Requise</th> <th colspan="2">Received Reçue</th> <th rowspan="2">Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)</th> </tr> <tr> <th>Yes - Oui</th> <th>No - Non</th> <th>Yes - Oui</th> <th>No - Non</th> <th>Yes - Oui</th> <th>No - Non</th> </tr> </table>		To be submitted À soumettre		Required Requise		Received Reçue		Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)	Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non																			
To be submitted À soumettre		Required Requise		Received Reçue		Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)																													
Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non	Yes - Oui	No - Non																														
		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:50%;">Compliance program Programme de respect des normes</td> <td style="width:50%;"></td> </tr> <tr> <td>Certification plan Plan de certification</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Master drawing or top drawing list Plan ou liste de plans techniques</td> <td style="text-align: center;">✓</td> </tr> <tr> <td>Flight manual supplement Supplément au manuel de vol</td> <td style="text-align: center;">✓</td> </tr> <tr> <td>Master minimum equipment list Liste principale d'équipement minimal</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Maintenance/repair manual supplement Supplément au manuel d'entretien et de réparation</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Instructions for continuing airworthiness Instructions relatives au maintien de la navigabilité</td> <td style="text-align: center;">✓</td> </tr> <tr> <td>Airworthiness limitations Limites de navigabilité</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Engineering reports Rapports techniques</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Design drawings Devis de conception</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Manufacture drawings &amp; installations instructions Plans de construction et instructions de montage</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Electrical load analysis Ailan électrique</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Draft STC, LSTC, RDC or PDA Ébauche de CTS, CTSR, CCR ou ACP</td> <td style="text-align: center;">✓</td> </tr> <tr> <td>Weight and moment change data Changement de masse et de moment</td> <td style="text-align: center;">✓</td> </tr> <tr> <td>Flight test data Données d'essai en vol</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Others (specify) Autres documents (préciser)</td> <td></td> </tr> </table>		Compliance program Programme de respect des normes		Certification plan Plan de certification		Master drawing or top drawing list Plan ou liste de plans techniques	✓	Flight manual supplement Supplément au manuel de vol	✓	Master minimum equipment list Liste principale d'équipement minimal		Maintenance/repair manual supplement Supplément au manuel d'entretien et de réparation		Instructions for continuing airworthiness Instructions relatives au maintien de la navigabilité	✓	Airworthiness limitations Limites de navigabilité		Engineering reports Rapports techniques		Design drawings Devis de conception		Manufacture drawings & installations instructions Plans de construction et instructions de montage		Electrical load analysis Ailan électrique		Draft STC, LSTC, RDC or PDA Ébauche de CTS, CTSR, CCR ou ACP	✓	Weight and moment change data Changement de masse et de moment	✓	Flight test data Données d'essai en vol		Others (specify) Autres documents (préciser)	
Compliance program Programme de respect des normes																																			
Certification plan Plan de certification																																			
Master drawing or top drawing list Plan ou liste de plans techniques	✓																																		
Flight manual supplement Supplément au manuel de vol	✓																																		
Master minimum equipment list Liste principale d'équipement minimal																																			
Maintenance/repair manual supplement Supplément au manuel d'entretien et de réparation																																			
Instructions for continuing airworthiness Instructions relatives au maintien de la navigabilité	✓																																		
Airworthiness limitations Limites de navigabilité																																			
Engineering reports Rapports techniques																																			
Design drawings Devis de conception																																			
Manufacture drawings & installations instructions Plans de construction et instructions de montage																																			
Electrical load analysis Ailan électrique																																			
Draft STC, LSTC, RDC or PDA Ébauche de CTS, CTSR, CCR ou ACP	✓																																		
Weight and moment change data Changement de masse et de moment	✓																																		
Flight test data Données d'essai en vol																																			
Others (specify) Autres documents (préciser)																																			
<p>9. Applicant's remarks - Remarques du demandeur  <b>Will supply any documents upon request</b></p>																																			
<p>10. I agree to pay charges as prescribed in CAR, Part 1, Subpart 4 (CAR 104-Charges) and/or to reimburse Transport Canada incremental expenses as prescribed in Civil Aviation Directive No. 3, as applicable.</p>		<p>Je m'engage à payer les redevances prescrites à la sous-partie 4 de la partie 1 du RAC (sous-partie 104 du RAC - Redevances) et/ou à rembourser à Transports Canada les dépenses supplémentaires telles qu'exigées dans la Directive de l'Aviation civile n° 3, selon le cas.</p>																																	
<p><b>George Wood</b>                  Name and Signature of Applicant - Nom et signature du demandeur</p>		<p><b>FAA MSR</b>                  Title - Poste</p>																																	
		<p><b>3/23/10</b>                  Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)</p>																																	
<p>11. Transport Canada signature acknowledges receipt of the application - La signature d'un représentant de Transports Canada accuse réception de la requête</p>		<p><b>[Signature]</b>                  Name and Signature - Nom et signature</p>																																	
		<p><b>2010 Apr 1</b>                  Date (yyyy-mm-dd/aaaa-mm-jj)</p>																																	