



## ***Circulaire consultative (CC)***

### **Décrochage, circulaire consultative - Conjointe (ACJ) portant sur les avions très légers**

<b>Dossier N°</b>	5009-6-523-VLA	<b>CC N°</b>	523-VLA-001
<b>SGDDI N°</b>	530607-V3	<b>Édition N°</b>	01
<b>Direction d'émission</b>	Certification des aéronefs	<b>Date d'entrée en vigueur</b>	2004-12-01

<b>1.0</b>	<b>INTRODUCTION.....</b>	<b>2</b>
1.1	Objet.....	2
1.2	Directives d'applicabilité.....	2
1.3	Description des changements.....	2
1.4	Abrogation.....	2
<b>2.0</b>	<b>RÉFÉRENCES.....</b>	<b>2</b>
2.1	Document de référence.....	2
2.2	Document annulé.....	2
<b>3.0</b>	<b>CONTEXTE.....</b>	<b>2</b>
<b>4.0</b>	<b>CIRCULAIRES CONSULTATIVES ACCEPTÉES.....</b>	<b>2</b>
<b>5.0</b>	<b>RESSOURCE À L'ADMINISTRATION CENTRALE .....</b>	<b>3</b>

## **1.0 INTRODUCTION**

### **1.1 Objet**

La présente Circulaire consultative (CC) a pour objet de donner une liste de documents de référence qui démontrent la conformité aux exigences du chapitre 523-VLA du Manuel de navigabilité.

### **1.2 Directives d'applicabilité**

Le document présent s'applique à tout le personnel de Transports Canada (TC), aux délégués ainsi qu'à l'industrie.

### **1.3 Description des changements**

Le document présent, anciennement connu sous le nom de AMA n° 523-VLA/1A, est publié de nouveau comme CC. Sauf pour quelques modifications mineures d'ordre rédactionnel le contenu demeure le même.

### **1.4 Abrogation**

Le document présent ne comporte pas de clause abrogatoire. Par contre il sera revu périodiquement afin de s'assurer de la pertinence de son contenu.

## **2.0 RÉFÉRENCES**

### **2.1 Document de référence**

Le document de référence suivant est destiné à être utilisé conjointement avec le document présent:

Chapitre 523-VLA du Manuel de navigabilité (MN) — *Avions très légers*.

### **2.2 Document annulé**

À partir de la date d'entrée en vigueur du document présent, l'AMA n° 523-VLA/1A en date du 15 novembre 1999 est annulée.

## **3.0 CONTEXTE**

Les normes de navigabilité contenues dans le chapitre 523-VLA sont basées sur les « Joint Airworthiness Requirements (JAR)-VLA. » Les « JAR-VLA » comprennent également des « Advisory Circulars - Joint (ACJ) » comme moyen acceptable de conformité, et des circulaires d'interprétation.

## **4.0 CIRCULAIRES CONSULTATIVES ACCEPTÉES**

Les ACJ suivantes sont contenues à l'article 2 des JAR-VLA modifiées par la Modification VLA/92/1 en date du 1<sup>er</sup> janvier 1992 et sont acceptées par Transports Canada pour utilisation avec les exigences du chapitre 523-VLA :

ACJ VLA 1(a)	Applicabilité
ACJ VLA 1(b)	Applicabilité
ACJ VLA 21(c)	Preuve de conformité
ACJ VLA 21(d)	Preuve de conformité
ACJ VLA 23	Limites de répartition de la charge
ACJ VLA 45	Performances - Généralités
ACJ VLA 173	Stabilité longitudinale statique
ACJ VLA 175	Stabilité longitudinale statique

ACJ VLA 201	Décrochage ailes à l'horizontale
ACJ VLA 301(d)	Charges
ACJ VLA 307(a)	Preuve de structure
ACJ VLA 405	Systèmes de commande secondaire
ACJ VLA 441	Charges de manœuvre
ACJ VLA 443	Charges en rafales
ACJ VLA 479(b)	Conditions d'atterrissage en ligne de vol
ACJ VLA 572(a)	Parties de la structure critique pour la sécurité
ACJ VLA 572(b)	Parties de la structure critique pour la sécurité
ACJ VLA 613(b)	Propriétés de résistance des matériaux et valeurs de calcul
ACJ VLA 613(c)	Propriétés de résistance des matériaux et valeurs de calcul
ACJ VLA 615	Propriétés théoriques
ACJ VLA 619	Facteurs spéciaux
ACJ VLA 773	Vue de compartiment de pilotage
ACJ VLA 775(a)	Pare-brise et fenêtres
ACJ VLA 777	Commandes poste de pilotage
ACJ VLA 785(e)	Sièges, ceintures de sécurité et harnais
ACJ VLA 903(a)	Certificat de moteur
ACJ VLA 905(a)	Hélices
ACJ VLA 943	Accélération négative
ACJ VLA 1011(c)	Circuit d'huile, généralités
ACJ VLA 1105(b)	Protection du système d'induction
ACJ VLA 1305(a)	Instruments du groupe motopropulseur
ACJ VLA 1436	Circuits hydrauliques - Circuits de freinage activés manuellement
ACJ VLA 1587(a)(4)	Information sur les performances

## **5.0 RESSOURCE À L'ADMINISTRATION CENTRALE**

Pour obtenir plus de renseignements veuillez communiquer avec :

Coordinateur des politiques et des normes (AARDH/P)

Téléphone : (613) 990-3923  
Télécopieur : (613) 996-9178  
Courriel : AARDH-P@tc.gc.ca

Chef, Normes réglementaires  
Direction de la Certification des aéronefs

*Original signé par Maher Khouzam*

Maher Khouzam