

Direction générale de l'Aviation civile

Service Technique de l'Aviation Civile

Département Sûreté – Équipements

**CERTIFICAT DE TYPE**  
**D'ÉQUIPEMENT DE SÛRETÉ**  
**DGAC – CER\_RX\_020**

Ce certificat est établi en application du règlement d'exécution (UE) n°2015/1998 de la Commission du 5 novembre 2015 fixant des mesures détaillées pour la mise en œuvre des normes de base communes dans le domaine de la sûreté de l'aviation civile et de l'arrêté modifié du 11 septembre 2013 relatif aux mesures de sûreté de l'aviation civile.

Il est délivré à :

**VMI**  
Av.Hum,55 - Distrito Industrial Genesco Aparecido de Oliveira  
Lagoa Santa / MG – CEP 33400-000  
Brasil

et certifie que l'équipement dont le type est identifié ci-après est conforme aux normes, aux critères de performance et aux conditions techniques requis :

**Équipement d'imagerie radioscopique**  
**VMI - Modèle Spectrum 6550**

**Dimensions du tunnel :** 665 mm x 520 mm

**Tension et courant anodique du générateur :** 170 kV et 1,2 mA

**L de détection :** 11 cartes de détecteurs de rayons X à double énergie

**Version du logiciel d'exploitation :** 2.0

**Version du logiciel TIP :** Non testé

Au verso de ce certificat est jointe son *Annexe CER\_RX\_020* qui précise les éventuelles conditions particulières d'utilisation de l'équipement, son concept d'opérations et son outil et procédure de bon fonctionnement.

Ce certificat demeure valide jusqu'à ce qu'il soit suspendu ou abrogé.

délivré le :16/02/2017

Pour le Ministre, et par délégation  
Le Chef du Département Sûreté-Equipements

Thierry MADIKA

## **ANNEXE CER\_RX\_020**

### **Conditions particulières d'utilisation :**

**Logiciel TIP non testé**

### **Référence du manuel opérateur :**

MAN.07.09.118.GSA\_00R

### **Référence du manuel d'installation :**

MAN.07.09.051.GSA\_2R

### **Référence du manuel de maintenance :**

MAN.07.09.053.GSA\_01R

### **Référence de la procédure et de l'outil de bon fonctionnement :**

PIT.07.09.038.GSA\_00R.FRA et Valise de test CEAC EQI STP caractérisée dans le doc 30 (11<sup>ème</sup> édition)