

**Certificat d'examen de type  
n° F-06-J-1663 du 01/12/2006**

**Organisme désigné par  
le Ministère chargé de l'Industrie  
par arrêté du 22 août 2001**

**DDC/22/D090970-D66**

**Cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C  
couplé au dispositif de prise de vues Sagem Défense Sécurité type MESTA 1x00**

-----

Le présent certificat est prononcé en application du décret n° 2001-387 du 3 mai 2001 modifié relatif au contrôle des instruments de mesure et de l'arrêté du 7 janvier 1991 modifié par l'arrêté du 14 avril 1995 relatif à la construction, au contrôle et aux modalités techniques d'utilisation des cinémomètres de contrôle routier.

**FABRICANT :**

Sagem Défense Sécurité – Le Ponant de Paris – 27 rue Leblanc – 75512 PARIS CEDEX 15

**OBJET :**

Le présent certificat complète les certificats d'examen de type :

- n° F-06-J-0535 du 10 mai 2006 et n° F-06-J-0980 du 24 juillet 2006, relatifs au cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C,
- n° F-06-J-1423 du 23 octobre 2006, relatif au cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C couplé au dispositif de prise de vues Sagem Défense Sécurité type MESTA 1x00.

**CARACTERISTIQUES :**

Le cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C couplé au dispositif de prise de vues Sagem Défense Sécurité type MESTA 1x00 faisant l'objet du présent certificat diffère du type approuvé par les certificats précités par son logiciel.

Le logiciel implanté au sein du MESTA 1x00 porte le numéro de version "1.1".

L'évolution du logiciel ne concerne pas les caractéristiques métrologiques du cinémomètre, qui sont inchangées.

Les autres caractéristiques et les conditions particulières d'installation et de vérification du cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C sont inchangées.

Le manuel d'utilisation du cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C est complété par le manuel correspondant à l'utilisation du dispositif Sagem DS type MESTA 1x00.

#### **SCELLEMENTS :**

Les dispositifs de scellement du cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C sont identiques à ceux des certificats précités.

Le logiciel contenu dans le MESTA 1x00 ne peut être remplacé que par le fabricant, lors d'une intervention directe sur l'instrument, ou par téléchargement depuis une liaison sécurisée.

Les informations relatives aux mises à jour sont inscrites dans un journal de bord stocké de manière permanente sur le disque dur du MESTA 1x00.

Avant toute modification des modules logiciels, énumérés en annexe 1, qui équipent le MESTA 1x00, un certificat d'examen de type complémentaire doit être établi. Il fixera notamment la nouvelle référence et les sommes de contrôle des logiciels concernés.

La version du logiciel porte l'identifiant 1.1. Cette version du logiciel est associée aux sommes de contrôle fournies en annexe n° 1 du présent certificat. L'affichage de celles-ci s'effectue au moyen du Tablet PC connecté à l'unité de traitement du MESTA 1x00.

#### **INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES :**

Les inscriptions réglementaires portées par le cinémomètre Sagem DS type MESTA 210 C sont inchangées, notamment le numéro du certificat d'examen de type n° F-06-J-0535 du 10 mai 2006.

Le numéro et la date du présent certificat seront reportés sur le carnet métrologique des cinémomètres MESTA 210 C couplés au dispositif de prises de vues Sagem Défense Sécurité type MESTA 1x00.

#### **DEPOT DE MODELE :**

La documentation relative à ce dossier est déposée au Laboratoire national de métrologie et d'essais (LNE) sous la référence DDC/22/D090970-D66 et chez le fabricant.

#### **VALIDITE :**

Le présent certificat est valable jusqu'au 10 mai 2016.

#### **REMARQUE :**

- Le présent certificat ne couvre pas le respect des exigences fixées par d'autres réglementations applicables au fabricant, à l'utilisateur ainsi qu'à l'instrument, notamment celles relatives à la sécurisation des données informatiques, celles de la loi Informatique et Liberté, celles de la loi sur la réglementation des télécommunications et celles de la sécurité des équipements de la route.

**ANNEXES :**

- Sommes de contrôle du logiciel du MESTA 1x00 version 1.1,
- Reproduction des prises de vues issues du MESTA 1x00.

Pour le Directeur Général

Laurence DAGALLIER  
Directrice Développement et Certification

**Annexe n° 1 au certificat n° F-06-J-1663 du 01/12/2006**

**Sommes de contrôle du logiciel version 1.1 du MESTA 1x00**

Module Superviseur :

UtSup: 27c7ae0e0a453cfbc3377a895873b95c

Module Prise de Vue :

UtPdv: 9567434e33709a004c5f6386da0562f9

Module Chiffrement :

UtMif: 961748e84fc280993abadeeb7c67140e

Carte de synchronisation : dd8d

**Annexe n° 2 au certificat n° F-06-J-1663 du 01/12/2006**

**Reproduction des prises de vues issues du MESTA 1x00**

