

Commande N° EM 2015 du 23/09/2013

**DUPLICATA**

## CERTIFICAT D'ETALONNAGE

**N° CE 13 - 3490**

**DELIVRE A :** TRI PESAGE SERVICE  
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

### INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 3 poids

Constructeur : HAFNER

Type : Parallélépipédique  
Fonte

N° de série : Individuel

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 27/09/2013

LE RESPONSABLE  
DU LABORATOIRE

Thierry HEMET

**MODE OPERATOIRE**

Les masses sont étalonnées selon un schéma de comparaison EMME.

Les étalonnages sont effectués avec une masse volumique de l'air de  $1\,200\text{ g/m}^3 \pm 70\text{ g/m}^3$ .

**RESULTAT DE L'ETALONNAGE**

Les incertitudes élargies mentionnées sont celles correspondant à deux fois l'incertitude-type composée.

Ce certificat d'étalonnage garantit le raccordement des résultats d'étalonnage au Système international d'unités (SI).

Identification	Masse nominale	Masse conventionnelle				Incertitude	Intervention
		Date	Sans intervention	Date	Après intervention		
04	10 kg	23/09/2013	9,999 65 kg	23/09/2013	10,000 10 kg	160 mg	Ajustage
099450/06	20 kg	23/09/2013	20,000 58 kg			300 mg	Néant
099453/06	20 kg	23/09/2013	20,000 39 kg			300 mg	Néant

**DUPLICATA**

## CONSTAT DE VERIFICATION N° CV 13 - 3490

**DELIVRE A :** TRI PESAGE SERVICE  
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

### IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

Désignation : Série de 3 poids

Constructeur : HAFNER

Type : Parallélépipédique  
Fonte

N° de série : Individuel

### CONDITIONS DE VERIFICATION

Norme ou texte de référence :  
Décision N° 10.00.600.001.1 du 28/06/2010

Procédure interne de vérification :  
MO EM Etalonnage et Vérification

Conditions d'environnement :  
Sans influence sur le classement

Date de la vérification : 23/09/2013

### CONSTAT

Date d'émission du constat: 27/09/2013

Il a été constaté que l'erreur de justesse (Ej) de la (des) masse(s) ci-après identifiée(s) (excepté pour l'(les) éventuelle(s) masse(s) non classée(s)) augmentée de l'incertitude d'étalonnage élargie (U), est inférieure à l'erreur maximale tolérée (EMT) pour la classe définie par les textes cités en référence des quels découle :

•  $|Ej| + U \leq EMT$

Ce constat de vérification garantit le raccordement des résultats d'étalonnage au Système international d'unités (SI).

Identification	Masse nominale	Classe
04	10 kg	M1 après ajustage
099450/06	20 kg	M1
099453/06	20 kg	M1

RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES :	
Identification	Masse conventionnelle avant intervention
04	9,999 65 kg

LE RESPONSABLE  
DU LABORATOIRE



Thierry HEMET

Ce document comprend 1 page