

ANNEXE TECHNIQUE
à l'attestation d'accréditation (convention n° 251)
Norme NF EN ISO/CEI 17025 v 2005

L'entité juridique ci-dessous désignée :

Nom :	MECASEM MESURES
Adresse :	11, quai Heydt 67542 OSTWALD
Contact :	M. Alexandre MAURY
Tél. :	03.88.66.66.76
Fax :	03.81.60.73.81
E-mail :	a.maury@mecasem.com

est accréditée par le Cofrac – Section Laboratoires – pour son laboratoire, site et unité technique suivant :

<u>SITE CONCERNÉ</u>	
	Nom : MECASEM MESURES
	Adresse : 183, avenue Desandrouins 59300 VALENCIENNES
	Contact : M. Stéphane SIMON
	Tél. : 03 84 23 59 37
	Fax : 03 84 54 12 91
	E-mail : s.simon@mecasem-mesures.com

Unité technique : Site de VALENCIENNES

L'accréditation est accordée selon le périmètre suivant :

SSA Vérification des équipements d'essais : machines d'essais mécaniques (122-1)

Elle porte sur les essais suivants :

(voir pages suivantes)

Machines de Traction

Objet soumis à essai	Caractéristique ou grandeur mesurée	Référence de la méthode*		Principaux moyens d'essai	Prestation en laboratoire (L) et/ou sur site (S)
		AFNOR	Autres		
Machines de traction	Vérification et étalonnage du système de mesure de force en traction	NF EN ISO 7500-1	ISO 7 500-1	Chaîne de mesure de force Masses étalons	S
Machines de traction pour des matériaux autres que métalliques	Vérification et étalonnage du système de mesure de force en traction		Méthode interne Instruction MET-FOR-INS-003**	Chaîne de mesure de force Masses étalons	S

Machines de Compression

Objet soumis à essai	Caractéristique ou grandeur mesurée	Référence de la méthode*		Principaux moyens d'essai	Prestation en laboratoire (L) et/ou sur site (S)
		AFNOR	Autres		
Machines de compression	Vérification et étalonnage du système de mesure de force en compression	NF EN ISO 7500-1		Chaîne de mesure de force Masses étalons	S
Machines hydrauliques pour des essais de compression des matériaux durs	Vérification de l'exactitude du système d'indication de force		Méthode interne Instruction MET-FOR-INS-003**	Chaîne de mesure de force Masses étalons	S

***Portée flexible A2** : le laboratoire est accrédité pour pratiquer les essais en suivant la méthode décrite dans le référentiel cité, dans sa version en vigueur au moment de l'évaluation initiale et dans ses versions ultérieures. La mise en œuvre du référentiel révisé ne doit pas mobiliser des compétences qui n'auraient pas fait l'objet d'une reconnaissance préalable dans le cadre de l'accréditation. La liste des révisions des méthodes d'essais mises en œuvre est tenue à jour par le laboratoire.

**** Portée fixe A1** : Le laboratoire est accrédité pour pratiquer les essais décrits en respectant strictement les méthodes internes mentionnées dans la portée et les révisions successives dès lors que les révisions n'impliquent pas de modifications techniques du mode opératoire.

Date de prise d'effet :

1^{er} septembre 2010

Machines de Dureté

Objet soumis à essai	Caractéristique ou grandeur mesurée	Référence de la méthode*		Principaux moyens d'essai	Prestation en laboratoire (L) et/ou sur site (S)
		AFNOR	Autres		
Machines de dureté BRINELL	Vérification globale de la machine de dureté Méthode indirecte	NF EN ISO 6506-2	ISO 6506-2	Blocs de référence	S
Machines de dureté ROCKWELL	Vérification globale de la machine de dureté Méthode indirecte	NF EN ISO 6508-2	ISO 6508-2	Blocs de référence	S
Machines de dureté VICKERS	Vérification globale de la machine de dureté Méthode indirecte	NF EN ISO 6507-2	ISO 6507-2	Blocs de référence	S

Machines de Flexion par choc

Objet soumis à essai	Caractéristique ou grandeur mesurée	Référence de la méthode*		Principaux moyens d'essai	Prestation en laboratoire (L) et/ou sur site (S)
		AFNOR	Autres		
Moutons Pendules Flexion par choc - Méthode INDIRECTE (moutons pendules analogiques exclus)	Vérification globale du mouton-pendule (énergie et caractéristique dimensionnelle)	NF EN 10 045-2		Eprouvettes charpy V de référence	S

Extensomètre

Objet soumis à essai	Caractéristique ou grandeur mesurée	Référence de la méthode*		Principaux moyens d'essai	Prestation en laboratoire (L) et/ou sur site (S)
		AFNOR	Autres		
Extensomètres	Vérification d'extensomètre par variation de longueur	NF EN ISO 9513	ASTM E 83-02	Banc micrométrique	S

*Portée flexible A2 : le laboratoire est accrédité pour pratiquer les essais en suivant la méthode décrite dans le référentiel cité, dans sa version en vigueur au moment de l'évaluation initiale et dans ses versions ultérieures. La mise en œuvre du référentiel révisé ne doit pas mobiliser des compétences qui n'auraient pas fait l'objet d'une reconnaissance préalable dans le cadre de l'accréditation. La liste des révisions des méthodes d'essais mises en œuvre est tenue à jour par le laboratoire.

Fait à Paris, le 30 août 2010

Le Responsable d'accréditation : Pierre-Yves BENNER

P. Y. Benner

[Signature]

Date de prise d'effet :

1^{er} septembre 2010