

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 2-6088 rév. 1**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :  
*The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :*

**DELPHI FRANCE SAS**

N° SIREN : 440156081

satisfait aux exigences de la norme  
*fulfils the requirements of the standard*

**NF EN ISO/CEI 17025 : 2005**

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :  
*and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :*

**DIMENSIONNEL***DIMENSIONAL*réalisées par / *performed by :***DELPHI FRANCE****9, boulevard de l'Industrie  
41042 BLOIS CEDEX**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe.  
*and precisely described in the attached technical appendix.*

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/CEI 17025 : 2005 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management de la qualité adapté (cf. communiqué conjoint ISO/ILAC/IAF de janvier 2009).

*Accreditation in accordance with the recognised international standard ISO/IEC 17025 : 2005 demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (re. Joint IAF/ILAC/ISO Communiqué dated January 2009).*

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

*Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.*

Date de prise d'effet / *granting date :* **26/09/2017**Date de fin de validité / *expiry date :* **31/08/2020**

Pour le Directeur Général et par délégation  
*On behalf of the General Director*

Le Responsable du Pôle Physique-Mécanique,  
*The Pole Manager,*

**Stéphane RICHARD**

Accréditation Non Valide

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.  
*This certificate is only valid if associated with the technical appendix.*

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).  
*The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 2-6088.  
*This certificate cancels and replaces the certificate N° 2-6088*

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.  
*The Cofrac's liability applies only to the french text.*

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21      Siret : 397 879 487 00031 <a href="http://www.cofrac.fr">www.cofrac.fr</a>
---

## ANNEXE TECHNIQUE

### à l'attestation N° 2-6088 rév. 1

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**DELPHI FRANCE**  
9, boulevard de l'Industrie  
41042 BLOIS CEDEX

**Contact : Monsieur Patrick THILLIER**

Tél : 02.54.55.36.43

E-mail : patrick.thillier@delphi.com

Dans son unité technique :

**Laboratoire de Métrologie dimensionnelle**

Elle porte sur les activités en pages suivantes :

**DIMENSIONNEL**

Accréditation Non Valide

DIMENSIONNEL / Etalons ou calibres matérialisant un diamètre							
Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Incertitude élargie	Etendue de mesure	Principe de la méthode	Référence de la méthode	Principaux moyens utilisés	Lieu de réalisation
Tampon cylindrique lisse en acier	Diamètre local NF E 11-012 (12/1992)	0,6 µm	$2 \text{ mm} \leq D \leq 40 \text{ mm}$	Comparaison mécanique	NF E 11-012 (12/1992) Mode opératoire MO297-001	Banc de mesure unidirectionnel Tampon cylindrique lisse	En labo
Bague cylindrique lisse en acier	Diamètre local NF E 11-011 (12/1992)	0,7 µm	$2 \text{ mm} \leq D \leq 20 \text{ mm}$	Comparaison mécanique	NF E 11-011 (12/1992) Mode opératoire MO297-001	Banc de mesure unidirectionnel Bague cylindrique lisse	En labo
		0,6 µm	$20 \text{ mm} < D \leq 40 \text{ mm}$				

**Portée FIXE** : Le laboratoire est reconnu compétent pour pratiquer les étalonnages en respectant strictement les méthodes mentionnées dans la portée d'accréditation. Les modifications techniques du mode opératoire ne sont pas autorisées.

Les incertitudes élargies correspondent aux aptitudes en matière de mesures et d'étalonnages (CMC) du laboratoire pour une probabilité de couverture de 95%.

# *Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)*

Date de prise d'effet : **26/09/2017**  
Date de fin de validité : **31/08/2020**

La Responsable d'Accréditation Pilote  
*The Pilot Accreditation Manager*

**Sylviane MARGUERIE**

Accréditation Non Valide

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 2-6088.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet - 75012 PARIS

Tél. : 33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)