

Les centres de recherche CEWAC et IBS ont le plaisir de vous inviter le 6 juin 2013 au

WORKSHOP

Technologies de soudage innovantes pour de fines épaisseurs

L'assemblage des fines épaisseurs et de matériaux hétérogènes sont des opérations délicates nécessitant souvent l'utilisation des technologies de soudage high-tech. Plusieurs de ces technologies ont pu être acquises par les centres CEWAC et IBS dans le cadre du projet MICROSOU.

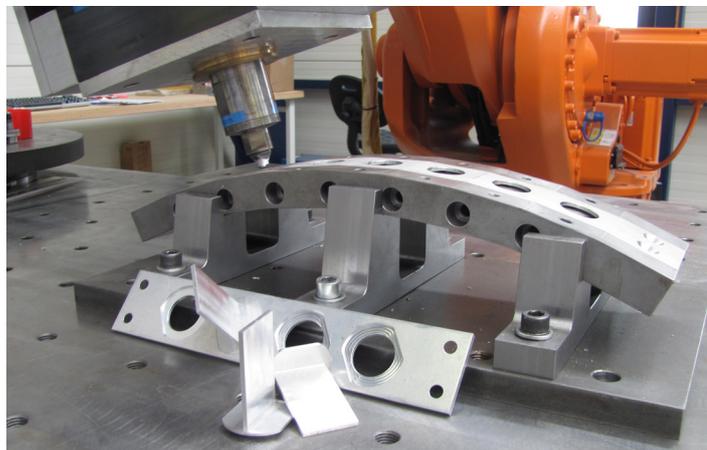
Une plate-forme de micro-soudage et micro-contrôles associés a d'ailleurs été développée en ce sens. Lors de ce workshop les différentes technologies disponibles seront présentées.

Plus particulièrement, il s'agit de:

- Soudage par laser
- Soudage par faisceau d'électrons
- Soudage par friction malaxage (robotisé)
- Soudage par résistance

Afin d'illustrer les capacités de cette plate-forme, des cas concrets d'applications industrielles réalisées en son sein seront présentés de manière approfondie. Les aspects technico-économiques ainsi que les comparaisons avec les technologies de soudage traditionnels seront également abordés.

Le workshop sera clôturé par un lunch informel qui vous donnera l'occasion d'aborder avec les experts du CEWAC et de l'IBS les possibilités d'application de ces techniques dans votre entreprise.



FEDER

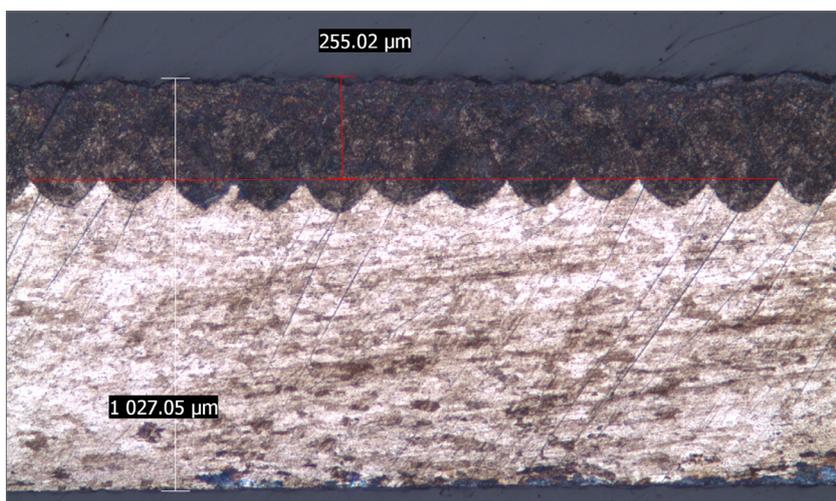


UNION EUROPEENNE



Wallonie

LE FONDS EUROPEEN DE DEVELOPPEMENT REGIONAL
ET LA WALLONIE INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR.



Pratique

Pratique	Le workshop a lieu le jeudi 6 juin 2013	Lieu	Locaux IBS, avenue Antoon Van Oss 1-4, 1120 Neder-over-Heembeek
	<ul style="list-style-type: none"> • Enregistrement: 10h30 • Fin prévue vers 13h00 avec lunch sandwich <p>Participation gratuite.</p>	Divers	Les présentations se feront en français et néerlandais (sessions parallèles).

Prix et renseignements

- Participation gratuite**
- Institut Belge de la Soudure**
 Av. Antoon van Oss 1-4 Tél. +32 (0)2 260 11 71
 B-1120 Bruxelles Fax +32 (0)2 260 11 79
Contact: ir. Fleur Maas, IWE
Email: info@bil-ibs.be
Site Internet: www.bil-ibs.be
- Centre d'Etudes Wallon d'Assemblage et du Contrôle des matériaux**
 Liège Science Park Tél. +32 (0)4 256 94 00
 Rue Bois Saint-Jean, 8 Fax +32 (0)4 264 60 34
 B-4102 Ougrée
Contact: ing. Petra Svarova, IWE
Email: info@cewac.be
Site Internet: www.cewac.be

Formulaire d'inscription

Société

Rue N°

Code postal Localité

Participant

Tél./GSM

Adresse email

Je souhaite participer à la présentation en

français néerlandais

* Inscriptions à renvoyer à Marijke Goedertier
 Institut Belge de la Soudure
 marijke.goedertier@bil-ibs.be
 www.bil-ibs.be
 fax: +32 (0)9 292 14 01
 tél: +32 (0)9 292 14 00

