



## Communiqué de presse

02 mars 2015  
tbh1501

Installations d'aspiration et de filtration mobiles

### **Protection sanitaire dans les applications de laser et de soudure**

STRAUBENHARDT – Depuis de nombreuses années, l'Allemagne occupe une place de précurseur en matière de protection de la santé et de la sécurité au travail à l'échelle européenne. Il n'est donc pas étonnant que les exigences de nombreux clients augmentent continuellement en particulier dans le domaine de la technique d'aspiration et de filtration liée à des applications de laser et de soudure.

Afin de pouvoir mieux réagir à ces exigences en matière de sécurité, la société TBH GmbH étend maintenant sa gamme de produits en proposant différentes installations d'aspiration et de filtration, spécialement testées par l'Institut allemand pour la protection du travail (IFA) conformément à la norme DIN ISO 15012-1 (2013). Ces installations répondent aux exigences de la classe de séparation des fumées de soudure "W3" décrites dans cette norme. Celles-ci sont ainsi adaptées à la séparation de particules lors de la soudure d'aciers avec une teneur en alliages de plus de 30 %, tels que le nickel et le chrome.

Les installations remplissent ainsi les conditions requises par les Règles Techniques relatives aux Substances Dangereuses (TRGS 528, paragraphe 4.5 sur le recyclage de l'air, "Luftrückführung") pour un recyclage sûr de l'air aux postes de travail auxquels sont effectués des travaux de soudure ou procédures similaires avec émission de substances cancérigènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction de la catégorie 1 ou 2. Toutes les installations sont pourvues du marquage "W3" décrit dans la réglementation TRGS 528.

C'est ainsi que le spécialiste de l'aspiration et de la filtration de Straubenhardt contribue à la protection des employés, de l'environnement et de la machine. De plus, TBH aide également les chargés de sécurité des entreprises en mettant à leur disposition les justificatifs et certificats associés aux installations afin de faciliter les processus d'approbation au sein de l'entreprise.

Légende : Installations d'aspiration et de filtration de TBH conformément à DIN ISO 15012-1 (2013) avec marquage "W3"

Depuis 1992, l'entreprise TBH développe des solutions destinées à améliorer les conditions sanitaires sur le lieu de travail en réduisant les gaz, les poussières et autres particules nocives. Nos installations d'aspiration et de filtration sont utilisées dans une large variété de processus de production afin de garantir la protection de l'homme, de l'environnement et des machines. Nos produits répondent aux normes de qualité les plus hautes et ont obtenu les labels de certification correspondants dans les domaines des techniques industrielles et médicales. Standard ou sur mesure, nous avons la solution adaptée à vos besoins en systèmes d'aspiration et de filtration – dans le monde entier.

**Vous pouvez télécharger ce communiqué de presse sur Internet à l'adresse suivante:**  
**<http://presse.tbh.eu>**

#### **Informations complémentaires:**

TBH GmbH, Tanja Rieb, Marketing, Heinrich-Hertz-Str. 8, D-75334 Straubenhardt, Tel.: (0 70 82) 94 73-0,  
Fax: (0 70 82) 94 73-20, Internet: [www.tbh.eu](http://www.tbh.eu), E-Mail: [info@tbh.eu](mailto:info@tbh.eu)