



Communiqué de presse

7 juillet 2015
tbh1504

Cabine d'aspiration TBH DT 100 / 150

Aspiration fiable de poussières indésirables et gaz dangereux

STRAUBENHARDT – La cabine d'aspiration compacte DT 100 / 150 de la société TBH GmbH a été conçue comme combinaison d'un poste de travail debout avec une installation d'aspiration intégrée. Elle sert principalement à l'aspiration de poussières et de gaz durant certaines opérations nécessitant une enceinte de protection, par exemple lors du remplissage ou transvasement de matières solides ou liquides. Elle est idéale pour l'utilisation en atelier, laboratoire ou dans le secteur de la production électronique. Les processus de collage et de peinture impliquant des liquides à base de solvants peuvent ainsi être menés en toute sécurité et conformément aux exigences en vigueur liées à l'environnement de travail. La cabine d'aspiration du modèle DT 150 a été développée conformément aux directives ATEX et est adaptée aux zones 22 (poussières) ou 2 (gaz). Elle est ainsi conforme à la catégorie ATEX EX II 3GD.

Outre ses dimensions compactes de 1800 mm x 80 mm x 680 mm (h x l x p), la cabine d'aspiration dispose d'autres caractéristiques distinctives. Le réglage en hauteur intégré permet de régler en continu la hauteur de travail entre 850 mm et 950 mm. La vitre de protection réglable par paliers de 50 mm permet une configuration optimale et adaptable du poste de travail. L'installation peut également être équipée sur demande d'une pédale de commande afin de faciliter encore son utilisation. Le contrôle des filtres de saturation s'effectue au moyen d'un indicateur de pression différentielle situé sur la face frontale de l'installation. Comme la majorité des installations d'aspiration TBH, la cabine d'aspiration se compose de plusieurs éléments de filtration. Elle est équipée en standard d'un pré-filtre (F5) puis, selon l'application prévue, d'un filtre à particules / filtre HEPA (H13) pour l'absorption de poussières fines et / ou d'un filtre à gaz (charbon actif / BAC).

Légende : Cabine d'aspiration TBH DT 150 pour l'aspiration de poussières et gaz dangereux

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, E-Mail: info@tbh.eu