



# Communiqué de presse

26 novembre 2014

La "Matrice Soudure" permet aux soudeurs de choisir la brosse qui convient pour le nettoyage

## **Le Guide Osborn pour le nettoyage de soudure**

**(Burgwald) Osborn a mis au point un guide produit pour permettre aux experts en soudage de trouver la brosse qui convient en fonction du travail de nettoyage de soudure à effectuer. Selon la méthode de soudage, des contaminants et des résidus peuvent s'incruster à la surface du cordon de soudure. Ils doivent être enlevés avant qu'une nouvelle couche de soudure ou un revêtement soit appliqué. Les brosses Osborn sont prédestinées à ce travail de nettoyage. Mais quelle brosse choisir ? La « Matrice Soudure » récemment mise au point par Osborn prend en compte non seulement la méthode de soudage et le type de résidu mais aussi la position du cordon de soudure pour guider les utilisateurs vers la brosse qui convient pour ce nettoyage.**

En matière de nettoyage de soudure, la plupart des soudeurs font appel à des outils abrasifs. Pendant cet usinage, on enlève aussi en plus jusqu'à 30% de cordon de soudure non pollué par des contaminants ou des résidus. Ce que la plupart des utilisateurs ignore est qu'il existe une solution sans enlèvement de matière qui peut donc améliorer la qualité de la soudure : les brosses Osborn.

En plus de ne pas enlever de matière, les brosses produisent nettement moins d'étincelles, sont notablement moins bruyantes que des outils abrasifs et génèrent moins de chaleur à l'utilisation. Ainsi la structure moléculaire de la surface soudée n'est pas altérée. Autre atout majeur, les brosses ont une durée de vie plus longue que les outils abrasifs.

Les soudeurs qui souhaitent en savoir plus sur les brosses Osborn en tant qu'outil expert pour le nettoyage des cordons de soudure peuvent se rendre sur le site : <http://weldcleaning.osborn.com>. Un configurateur de produit simple vous aide à trouver la brosse Osborn qui convient à votre application de nettoyage de soudure.

### Contact Presse:

Osborn International GmbH, Kerstin Martens, Phone +49 6451 588-175,  
Email: [presse@osborn.de](mailto:presse@osborn.de)