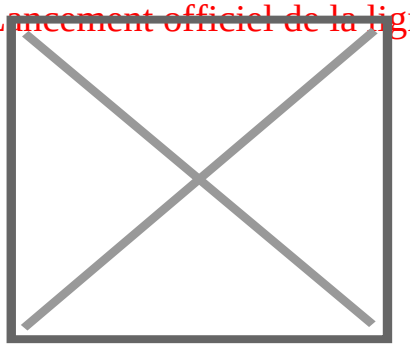
février 2014

MabTools Abrasives

Lancement officiel de la ligne R-Evolution



Annoncé dans le reportage consacré à MabTools Abrasives paru dans le BBI n°110, le disque aggloméré haut de gamme R-Evolution du fabricant français est aujourd'hui en phase de lancement commercial auprès de la distribution de fournitures industrielles.

Fabriqué dans l'usine de l'entreprise à St Etienne, où il bénéficie d'un outil de production automatisé avec pressage des disques à l'unité procurant un niveau d'équilibrage optimal, le R-Evolution utilise de nouveaux abrasifs à facettes associés à des liants et de la céramique spécifiquement formulés pour cette gamme. En termes de performance, l'industriel annonce des capacités très élevées avec par exemple la coupe de 13 mètres de tôle inox 304 L d'une épaisseur de 3 mm avec un seul disque R-Evolution de diamètre 125 mm et une forte longévité avec ratio de 1â€¯g d'abrasif consommé pour 18 g de tôle inox enlevée. Parallèlement, ce disque dispose d'un refroidissement interne optimisé qui préserve sa qualité intrinsèque et les caractéristiques mécaniques de la pièce de métal usinée.

Aujourd'hui, après le démarrage de la production et du stockage effectué fin 2013, le R-Evolution fait l'objet d'un lancement officiel avec une gamme complète de disques de tronçonnage minces en 115 et 125 mm de diamètre (épaisseurs de 1 et 1,6 mm) et 230 mm (épaisseur de 1,9 mm).

Pour accompagner ses partenaires dans la promotion de cette gamme de haute technicité qui vient renforcer son positionnement d'industriel innovant, MabTools Abrasives met à la disposition de ses partenaires ses bancs d'essais et l'intégralité de son support technique.