juin 2014

Mabtools Abrasives

Accueil / BBI / Produits / Abrasifs

Disque r-Evolution

Fruit de la recherche du fabricant Mabtools Abrasives, le disque aggloméré r-Evolution fait appel à des liants et de la céramique de haute technologie et bénéficie grâce à son process de production, avec pressage des disques à l’unité, d'un excellent équilibrage conduisant à une forte réduction des vibrations.

Outre le fait qu'une coupe froide augmente la durée de vie de l'abrasif, le disque r-Evolution qui permet de maîtriser la température tout au long de la coupe réduit les temps de travail et préserve les caractéristiques mécaniques de la pièce de métal usinée. Côté performances, Mabtools annonce des ratios pouvant atteindre 1 g perdu par disque pour plus de 18 g de matière enlevée, un seul disque permettant de découper jusqu’à 13â€¯mètres de tôle Inox 304L de 3 mm d’épaisseur.