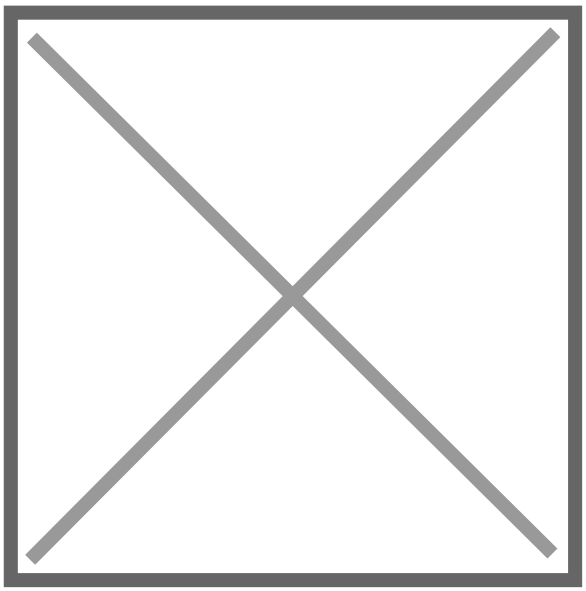
mars 2024

Diam Industries

Accueil / BBI / Produits / Abrasifs

Abrasifs diamantés MXE et PLC



Diam Industries met sur le marché deux abrasifs diamantés avec le disque MXE et le plateau PLC. Le disque multi-matériaux MXE est spécifiquement destiné à équiper les découpeuses électriques sur batterie même s'il peut bien sûr être monté sur un appareil thermique. Un gros travail de géométrie a en effet été effectué sur ses segments pour diminuer les frottements et améliorer l'attaque (angle biseauté) pour économiser le besoin en énergie de la machine. Diam Industries estime augmenter de 15 à 20% l'autonomie de la découpeuse par l'emploi de ce disque, préférentiellement à un autre disque haut de gamme de son catalogue. Par ailleurs, le MXE bénéficie d'une tôle silencieuse qui a tout à fait son utilité lorsqu'il est monté sur une machine électrique qui émet peu de bruit. Disponible dans les diamètres 230, 300, 350 et 400 mm pour les découpes à sec et à eau.

Dédié au monde du carrelage, le plateau à lamelle PLC ? 115 mm avec son revêtement diamanté est conçu pour chanfreiner les carreaux de carrelage, granit, marbre, pierre naturelle et tuile, avec deux choix de granulométrie en grains 60 et 120.