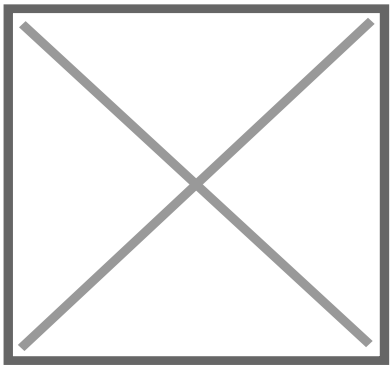
juin 2018

Fisch Fammab

Mèche Forstner, l’évolution Black Shark et l’affûteuse manuelle



Le fabricant d’outils de perçage Fisch Fammab a sorti sur le marché le Black Shark, une évolution de sa mèche Forstner Wave Cutter améliorée sur de nombreux points. La vitesse de perçage a été augmentée par l’usinage de nouvelles géométries de coupe qui optimisent l’effet de ses tranchants durant la rotation, une meilleure extraction des copeaux et une réduction des frictions sur la surface du support par une meilleure maîtrise de l’avancée du foret. Proposée dans les diamètres 15 à 68 mm, cette mèche Black Shark dotée d'une pointe centrale, de deux lames de coupes transversales et de deux tranchants circulaires ondulés en périphérie à la géométrie spéciale Fisch est destinée au perçage des bois tendres et durs, des MDF et des panneaux de particules revêtus.

Produit totalement complémentaire, l’affûteuse manuelle Forstner Speed Grinder permet d’aiguiser efficacement les mèches du type Forstner à façonner en acier et au carbure immédiatement sur chantier sans passer par un centre d’affûtage, à condition de posséder une perceuse à colonne dont la table de perçage est réglable en hauteur. Dans la pratique, cette affûteuse est constituée d’un rail de guidage fixé sur la table de la perceuse à colonne dans lequel est monté un mandrin 13 mm orientable sur 180°, support de la mèche Forstner à usiner. Il suffit ensuite de positionner celle-ci avec le bon angle de coupe de façon à ce que la partie à aiguiser soit à portée de la meule cylindrique (pour les traçoirs et la pointe de centrage) ou du disque de meulage (pour les couteaux) monté sur la perceuse sur colonne. Toutes les indications techniques sont données par Fisch Fammab pour réussir cette opération délicate.