

Fraise à carotter HSS Co5 - QUICK IN

REF 108 9.. E

Profondeur de perçage : 35 mm

Taillées, meulées au CBN

Carottage - Perçage

Tranchant : HSS Co 5 Profondeur de perçage : 35 mm Attache WELDON, queue de 18 mm Coupe à droite Longueur totale : 77 mm Diamètre 12 à 60 mm Utilisables sur toutes les perceuses à embase magnétique avec porte-outil Quick IN comme par ex. Fein KBM 32 Q.

Idéales pour l'acier (poutres, profils, plaques...) la fonte d'acier, les aciers à haute teneur en chrome tels que V2A et V4A, les métaux non ferreux et légers



Les perfectionnements apportés sur la denture ont amélioré les qualités de coupe et augmenté sensiblement les performances et la durée de vie de l'outil.

Avec une fraise à carotter le temps de perçage peut être jusqu'à 10 x inférieur à celui d'un foret.

Le volume de copeaux est nettement diminué. La carotte est automatiquement éjectée.

Les efforts et l'usure sont moins importants, la durée de vie est supérieure.

Les forets enlèvent un plus grand volume de copeaux, ce qui exige plus d'effort d'avance et de puissance moteur que les fraises à carotter.

Montage d'une fraise Quick IN

Placer l'éjecteur dans la fraise.

Insérer la fraise dans le porte-outil Quick IN.

Percer directement à la dimension voulue, sans centrage ni avant-trou.

La géométrie de coupe assure une évacuation rapide des copeaux.

Quand le trou est percé, la carotte est automatiquement dégagée par l'éjecteur à ressort.

Respecter les vitesses de coupe et lubrifier.

Fraises à carotter en acier super-rapide allié au cobalt. Excellente tenue à l'échauffement.

Recommandées dans les matériaux difficiles à usiner ou en cas de fortes sollicitations.

Options

