

HeliCut Monobloc

Perçage et fraisage stables
avec une seule solution



Les exemples d'application d'usinage de la menuiserie sont très variés – du fraisage de découpes de fenêtres au perçage de trous de positionnement. Différents outils sont nécessaires pour cela, ce qui signifie que plusieurs changements d'outils sont nécessaires.

L'HeliCut Monobloc constitue une solution qui peut être utilisée pour diverses applications telles que le perçage de trous, poches, tenons et feuillures en parfaite qualité. Ainsi, les changements d'outils qui prennent beaucoup de temps, sont éliminés et les temps d'arrêt sont évités. De plus, grâce à sa structure monolithique, l'outil est très stable et amortit les vibrations.

VOS AVANTAGES

- Polyvalence d'utilisation
- Résultats d'usinage précis
- Changement rapide des plaquettes
- Longue durée de vie

EN UN COUP D'OEIL

- Convient pour le perçage et le défonçage
- Pour l'usinage de rainures, de tenons et de feuillures
- Pour tous types de machines de menuiserie (disponibles avec supports HSK courants et arbre S30)
- Ø 40 mm, longueur utile 180 mm
- Pour usinage du bois massif, des matériaux à base de bois, des plastiques et des mousses.
- Matériaux de coupe de carbure HW



-25 %

- MOINS DE PUISSANCE REQUISE

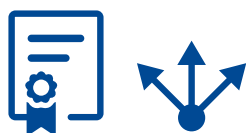
100 %

- CONVIENT POUR LE PERÇAGE – AUCUN DÉBOURRAGE INTERMÉDIAIRE N'EST NÉCESSAIRE

4 fois

- PLAQUETTES RÉVERSIBLES STANDARD

Vos avantages par ...



QUALITÉ & FLEXIBILITÉ

Perçages positionnés avec précision et tenons, rainures et feuillures sans éclats

- Résultats de coupe sans éclats grâce à l'arête de coupe périphérique
- Performances d'usinage améliorées grâce à la conception d'outils monolithiques stables
- Parfaitement adapté à une large gamme de tâches d'usinage, telles que les rainures, les feuillures, le perçage et la découpe de poches
- Résultats de perçage propres grâce à une géométrie adaptée et à une évacuation séparée des copeaux
- Moins de frottements grâce à des arêtes de coupe polies et une meilleure évacuation des copeaux



EFFICACITÉ

Moins de temps d'arrêt, changement rapide des copeaux

- Réduction des temps d'arrêt grâce à la diminution du nombre de changements d'outils
- Un seul outil est nécessaire grâce aux nombreuses possibilités d'application
- Changement rapide et précis des copeaux grâce à l'ajustement parfait des arêtes de coupe
- Rentabilité grâce aux copeaux en carbure quadruples réversibles



DURABILITÉ

Un plus pour les utilisateurs et l'environnement

- Durée de vie quadruplée grâce à l'utilisation de copeaux réversibles en carbure de tungstène
- Ménage la machine grâce à la structure amortissant les vibrations
- Économies d'outils grâce à une utilisation flexible

HeliCut Monobloc : polyvalent et durable !

