

# HeliCut-System

Le multitalent pour un usinage flexible du bois et des matières synthétiques



Pour de nombreux types d'usinage du bois et du plastique, le sens de travail et les volumes d'enlèvement de copeaux importants jouent souvent un rôle prépondérant parallèlement à la qualité. Les outils classiques répondent aux exigences de base, mais sont toutefois moins conviviaux pour les utilisateurs et ne procurent que rarement les résultats d'usinage escomptés.

Le système universel d'outils HeliCut est la solution idéale pour l'usinage d'une grande variété de matériaux, ce qui offre beaucoup d'avantages en termes de qualité, d'efficacité et de durabilité.

## VOS AVANTAGES

- Qualité d'état de surface sans éclat
- Changement des plaquettes simple et rapide
- Longue tenue de coupe

## EN UN COUP D'OEIL

- Conception d'outil personnalisée
- Trois qualités de plaquettes
- Diamètre de 30-450 mm
- Pour toupie, ligne de production, centre d'usinage CNC, entailleuse de charpentes
- Pour l'usinage de bois massifs, de dérivés du bois de matériaux synthétiques, de mousses
- Standard : sur stock fabrication spéciale : livrable rapidement
- Matériaux de coupe HW et TDC



*HeliCut impressionne par des résultats d'usinage sans éclats dans divers matériaux et processus d'usinage.*

4-fois

■ PLAQUETTES  
■ RÉVERSIBLES

-95 %

■ MOINS D'ÉCLATS EN  
■ COMPARAISON AUX  
■ PLAQUETTES  
■ STANDARDS

-10 dB(A)

■ EN COMPARAISON  
■ À DES PLAQUETTES  
■ COURANTES

## Vos avantages à travers ...



### LA QUALITE & LA FLEXIBILITE

**Arêtes et surfaces usinées parfaites dans différents types de matériaux**

- Résultats de coupe sans éclat, aussi bien en avalant qu'en opposition grâce à l'optimisation des angles de coupe
- Résultats de coupe parfaits dans tous les types de matériaux grâce à l'optimisation des matériaux de coupe



### L'EFFICACITE

**Réduction des travaux de reprise, convivial pour l'utilisateur**

- Aucune reprise nécessaire en raison des arêtes de coupe extrêmement tranchantes
- Changement des plaquettes simple et rapide grâce au système de serrage sans coin de serrage



### LA DURABILITE

**Durable et silencieux**

- 4 tenues de coupe grâce à l'utilisation de plaquettes HW réversibles
- Réduction significative des émissions sonores grâce à la forme ronde du corps d'outil
- Préservation de la machine grâce à l'utilisation de l'aluminium et de la grande qualité d'équilibrage

HeliCut-System:  
application  
universelle,  
résultats parfaits !

