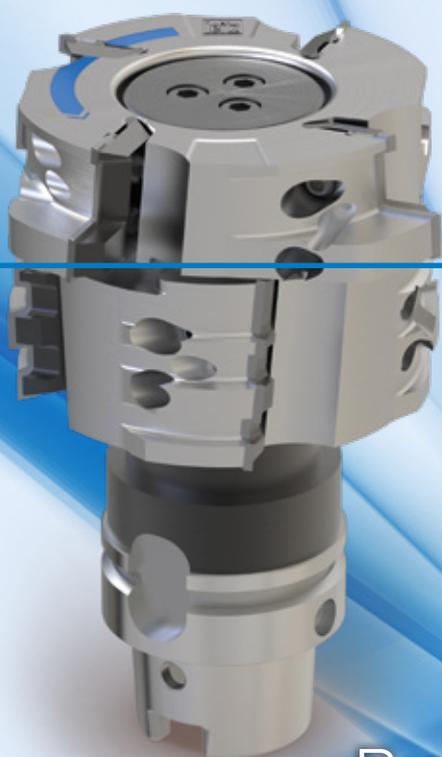


# ProfilCut Q

Usinage de profil dans l'aluminium



ProfilCut 

L'usinage de l'aluminium présente à plusieurs reprises aux utilisateurs des situations qui nécessitent des solutions spéciales. Toutes les exigences ne peuvent pas être couvertes de manière optimale avec l'utilisation de mèches à défonceur ou de systèmes de porte-outils disponibles dans le commerce.

ProfilCut Q permet le fraisage de l'aluminium avec un profil individuel. D'innombrables variantes de profils peuvent être implémentées en une seule opération. Le système de couteaux interchangeables de haute précision, ainsi que divers matériaux de coupe et revêtements garantissent toujours un résultat parfait.

## VOS AVANTAGES

- D'innombrables variantes de profils en une seule opération
- Très grande précision
- Utilisation aisée

## EN UN COUP D'OEIL

- Corps d'outil réutilisable
- Y compris le code de matrice de données ou la puce RFID pour la communication en réseau
- Arêtes de coupe en carbure, en option avec revêtement Marathon, voire diamant
- Convient aux profilés extrudés et pleins
- Peut être utilisé sur toutes les fraiseuses conventionnelles





INNOMBRABLES  
VARIANTES DE PROFILS  
EN UNE SEULE PASSE  
D'USINAGE AVEC ARÊTE  
DE COUPE PASSANTE

+20 %  
CHANGEMENTS DE  
COUTEAUX PLUS  
RAPIDES GRÂCE À UN  
SYSTÈME DE SERRAGE  
INNOVANT

Jusqu'à -8 dB(A)

REDUCTION DES  
EMISSIONS SONORES  
GRÂCE À UNE  
CONCEPTION  
D'OUTILS OPTIMISÉE

## Vos avantages par ...



### FLEXIBILITÉ

**Le système à la  
polyvalence imbattable**

- Idéalement adapté à la production d'innombrables variantes de profils grâce à la conception d'outils personnalisés
- Différents matériaux de coupe et revêtements, parfaitement adaptés à l'application
- Peut être utilisé dans toutes les fraiseuses conventionnelles



### QUALITÉ

**Qualité d'usinage la plus élevée  
sur tout le cycle de vie**

- Répétabilité parfaite des profils grâce au système de couteaux interchangeables de haute précision
- Qualité d'usinage la plus élevée grâce à une conception en alliage léger à faibles vibrations
- Continuité de la qualité grâce à une technologie de revêtement innovante



### EFFICACITÉ & DURABILITÉ

**Gain de temps, économie de  
ressources et convivialité**

- Temps d'usinage raccourcis grâce à l'usinage des profils en une seule étape de travail
- Corps d'outil réutilisable
- Temps de réglage les plus courts grâce au positionnement automatique des couteaux sans aide au réglage
- Conception à réduction des émissions sonores

ProfilCut Q :  
la base d'un  
profilage parfait.

