

Turbine DFC® sur mandrin à pince NiRo

Un serrage précis des outils et un enlèvement optimal des copeaux pour une productivité maximale



Sur les machines de nesting et les centres d'usinage, une évacuation insuffisante des copeaux et de la poussière peut nuire à la qualité de la production tout en alourdissant la charge de travail liée au nettoyage.

Avec le mandrin à pince NiRo résistant à la corrosion et la turbine DFC® (Dust Flow Control), Leitz propose une solution système hautement performante pour les applications de Nesting. L'association d'une qualité de serrage supérieure et d'une évacuation efficace des copeaux et de la poussière garantit des résultats d'usinage précis, un environnement de machine propre et une durée de vie prolongée des outils en évitant les doubles usinages.

VOS AVANTAGES

- Moins de poussière
- Moins d'efforts de nettoyage
- Serrage précis, flexible et sûr des outils
- Manipulation facile

EN UN COUP D'OEIL

- Mandrin à pince en acier résistant à la corrosion
- Pour les systèmes de nesting CNC et les centres d'usinage équipés d'adaptateurs HSK-F 63 et SK 30
- DFC® Turbine en aluminium avec revêtement dur résistant à l'usure
- Pour des diamètres de queue de 6 à 25,4 mm
- Réglable en hauteur
- Utilisable jusqu'à 24 000 tr/min



Jusqu'à 90 %

COLLECTE DE POUSSIÈRE

2 fois

PLUS DE FORCE DE
MAINTIEN POUR UN
COUPLE DE SERRAGE
COMPARABLE (80 NM)

-100 %

CORROSION DUE À
L'UTILISATION D'ACIER
INOXYDABLE ET
D'ALUMINIUM REVÊTU

Vos avantages par ...



EFFICIENCE & PRODUCTIVITÉ

Élimination optimale de la poussière et des copeaux

- Une charge de poussière nettement réduite et un effort de nettoyage considérablement moindre grâce à une efficacité d'aspiration accrue
- Une durée de vie prolongée de l'outil grâce à la réduction des coupes supplémentaires
- Les copeaux sont aspirés vers l'unité d'extraction et il suffit de les retirer



FLEXIBILITÉ & QUALITÉ

Polyvalent et sûr

- Convient à différents diamètres de queue de 6 à 25,4 mm
- Deux niveaux de réglage pour l'usage de panneaux de différentes épaisseurs
- Forces de serrage maximales et concentricité optimale grâce à un mandrin de haute précision

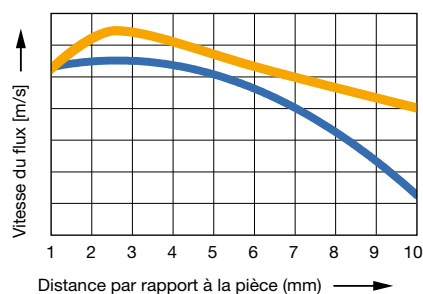


DURABILITÉ

Un avantage pour les utilisateurs et l'environnement

- Réduction de l'exposition à la poussière pour les personnes, les machines et l'environnement
- Longue durée de vie de l'outil grâce à l'utilisation d'acier résistant à la corrosion et d'aluminium revêtu
- Consommation d'énergie réduite grâce au flux d'air généré qui achemine les copeaux vers le système d'aspiration

Vitesse du flux en fonction de la distance par rapport à la pièce à usiner



- Turbine standard
- Turbine Leitz DFC®

Turbine DFC® sur
mandrin à pince
NiRo : résistant,
souple et propre !

