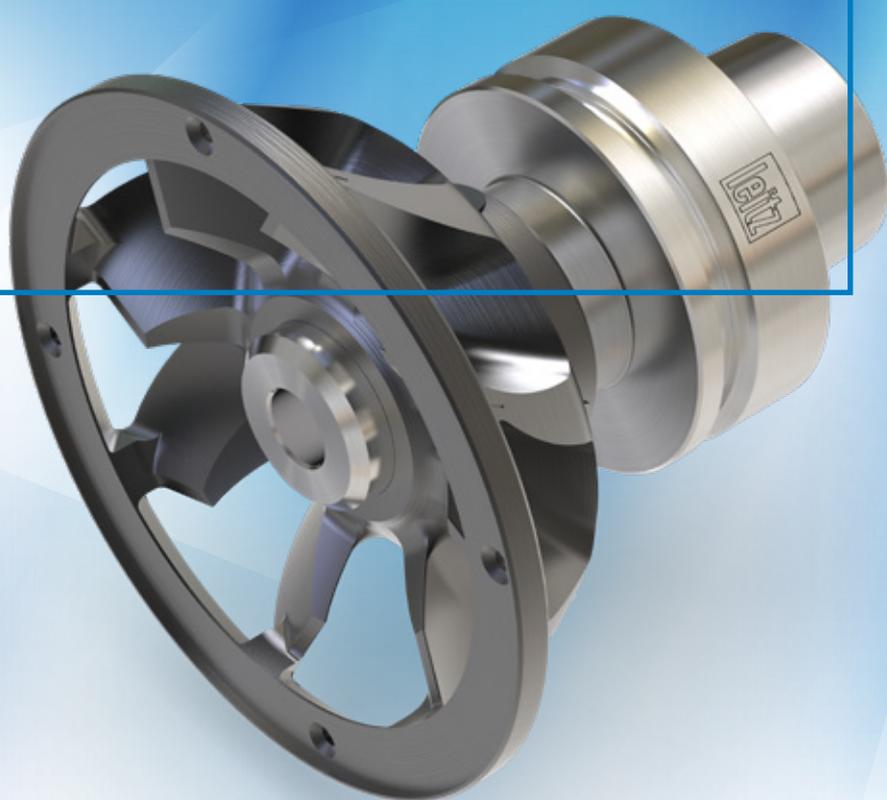




# Turbine DFC<sup>®</sup> sur mandrin de frettage ThermoGrip<sup>®</sup>

Evacuation optimale des copeaux sur les  
dispositifs de Nesting et centres d'usinage



**Les dispositifs d'imbrication et les centres d'usinage sont utilisés de manière généralisée dans l'industrie du meuble. Le processus d'usinage génère une quantité considérable de copeaux et de poussières qui ne sont pas entièrement collectés par l'aspiration de la machine.**

La turbine DFC<sup>®</sup> (Dust Flow Control) de Leitz a été conçue pour diriger au mieux les copeaux et la poussière de la zone d'usinage vers l'aspiration. Cela permet de réduire l'impact de la poussière sur le personnel, la machine et l'environnement. La durée de vie de l'outil est prolongée grâce à la réduction du double enlèvement de copeaux et, en outre, les besoins en énergie et les besoins de nettoyage sont réduits.

## VOS AVANTAGES

- Moins de poussière
- Augmentation de la durée de vie des outils
- Réduction de la consommation d'énergie
- Moins de nettoyage

## EN UN COUP D'OEIL

- Pour machines CNC avec HSK-F 63
- Serrage optimal des outils grâce au mandrin de frettage ThermoGrip<sup>®</sup>
- Diamètre extérieur 113 mm
- Faible poids grâce à la conception en aluminium avec revêtement dur
- Utilisable jusqu'à 24.000 tr/min
- Plusieurs épaisseurs de panneaux peuvent être usinées avec un seul réglage d'outil



Jusqu'à 90 %

CAPTAGE DES  
POUSSIÈRES

Jusqu'à 6 mm

DISTANCE POSSIBLE PAR  
RAPPORT À LA SURFACE  
DE LA PIÈCE

-50 %

MOINS DE BESOINS  
EN ÉNERGIE

## Vos avantages par ...



### EFFICIENCE & PRODUCTIVITÉ

#### Évacuation optimale de la poussière et des copeaux

- Réduction considérable de la poussière et du nettoyage grâce à un effet d'aspiration amélioré
- Durée de vie de l'outil plus longue grâce à la réduction du double usinage de copeaux
- Les copeaux sont attirés de manière ciblée vers l'aspiration et n'ont plus qu'à être évacués



### FLEXIBILITE & QUALITÉ

#### Utilisation variable et sûre

- Des épaisseurs de panneaux de 19 à 22 mm, par exemple, peuvent être usinées avec un seul réglage
- Serrage optimal de l'outil grâce au mandrin de frettage ThermoGrip®

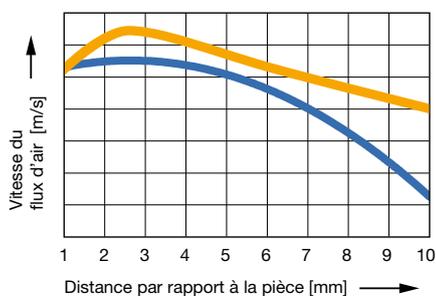


### DURABILITÉ

#### Un avantage pour l'utilisateur et l'environnement

- Moins d'énergie nécessaire grâce au flux d'air généré qui transporte les copeaux vers l'aspiration
- Réduction de la poussière pour l'homme, la machine et l'environnement

Vitesse du flux d'air en fonction de la distance par rapport à la pièce



- Turbine courante sur le marché
- Leitz turbine DFC®

Turbine DFC®  
sur mandrin de  
frettage  
ThermoGrip®:  
propre, universel  
et durable !

