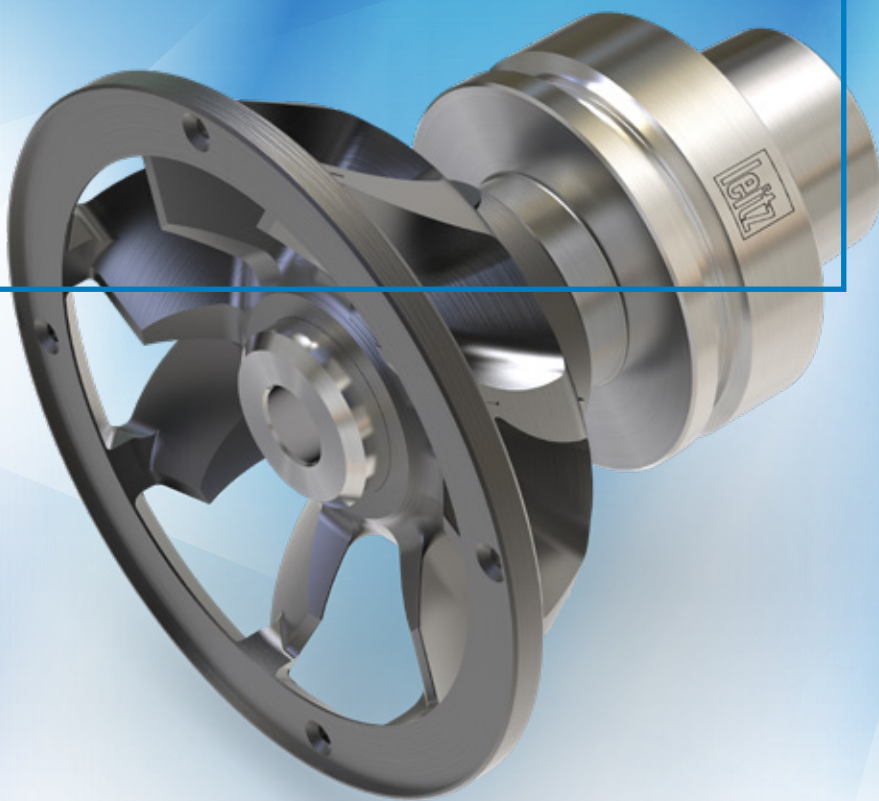




Turbina DFC[®] montada em mandril ThermoGrip[®]

Ótima remoção de cavacos em máquinas
CNC Nesting e outros centros de usinagem



Sistemas de nesting e centros de usinagem são usados em toda a indústria de móveis. O processo de usinagem gera uma quantidade considerável de cavacos e poeiras que não são totalmente coletados pelo sistema de exaustão da máquina.

A turbina DFC[®] (Dust Flow Control) da Leitz foi desenvolvida para extrair cavacos e pó da área de usinagem para o sistema de exaustão da melhor maneira possível. Isso reduz o volume de pó para pessoas, máquinas e o meio ambiente. A vida útil da ferramenta é estendida devido a redução cortes com contato duplos e, além disso, o consumo de energia e o esforço de limpeza são reduzidos.

SEUS BENEFÍCIOS

- Menos acúmulo de poeira
- Maior vida útil da ferramenta
- Menos consumo de energia
- Menos esforço de limpeza

EM UM PISCAR

- Para sistemas CNC com HSK-F 63 e SK 30
- Melhor fixação de ferramenta possível devido ao mandril ThermoGrip[®]
- Diâmetro externo de 113 mm
- Baixo peso devido à construção em alumínio com revestimento rígido
- Pode ser usado até 24.000 U/min
- Várias espessuras de painel podem ser processadas com uma configuração de ferramenta



Até 90 %



Até 6 mm



50 %



Seus benefícios devido a ...



EFICIÊNCIA E PRODUTIVIDADE

Ótima remoção de poeiras e cavacos

- Carga de poeira significativamente menor e esforço de limpeza consideravelmente menor devido ao aumento do efeito de extração
- Maior vida útil da ferramenta devido a menos cortes duplos
- Os cavacos são atraídos para a unidade de exaustão e só precisam aspirados



FLEXIBILIDADE E QUALIDADE

Versátil e seguro

- Espessuras de painel de 19 a 22 mm, por exemplo, podem ser processadas com apenas uma configuração
- Melhor fixação de ferramenta possível devido ao mandril ThermoGrip®

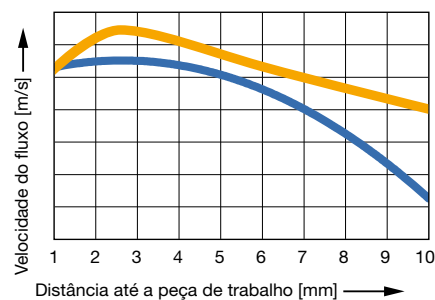


SUSTENTABILIDADE

Um benefício para os usuários e para o meio ambiente

- Menos energia necessária devido ao fluxo de ar gerado que transporta os cavacos em direção ao sistema de exaustão
- Redução da exposição à poeira de pessoas, máquinas e meio ambiente

A velocidade de fluxo depende da distância até a peça de trabalho



- Turbina Standard
- Leitz Turbina DFC®

Turbina DFC®
montada em
mandril
ThermoGrip®:
limpo, universal
e sustentável!

