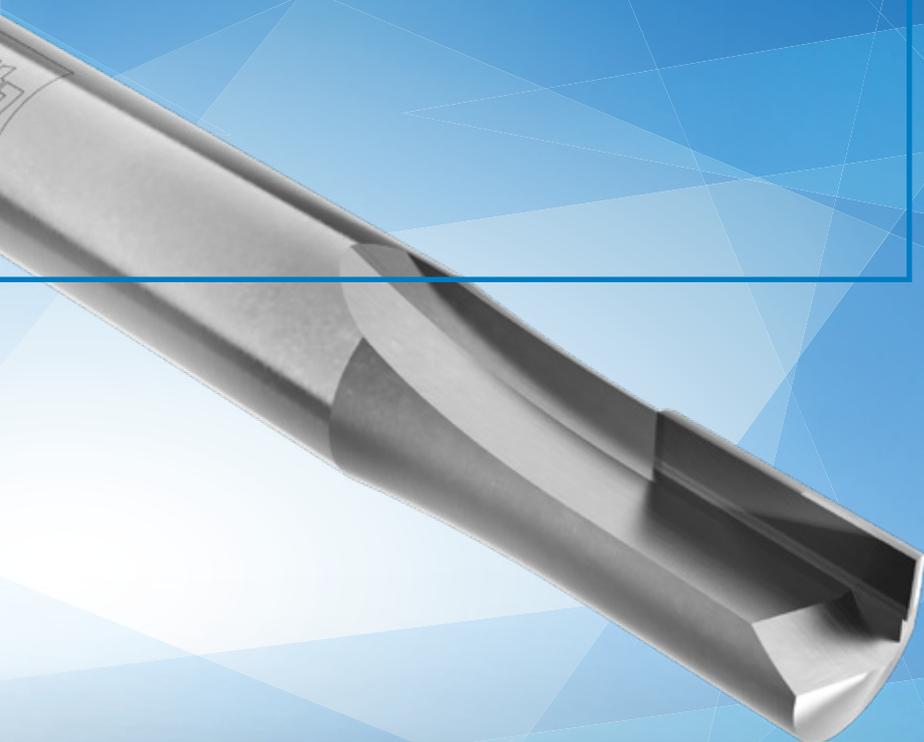




Fresa de diamante com haste para alto desempenho

Para usinagem de alumínio a seco em centros de usinagem CNC



Embora o alumínio ofereça muitas vantagens de projeto, as exigências que surgem no processo de usinagem podem ser muito complexas. O alto desgaste das ferramentas, por exemplo, ou o uso de refrigerantes e lubrificantes tornam o processamento do alumínio um desafio quanto a tempo de produção e economia.

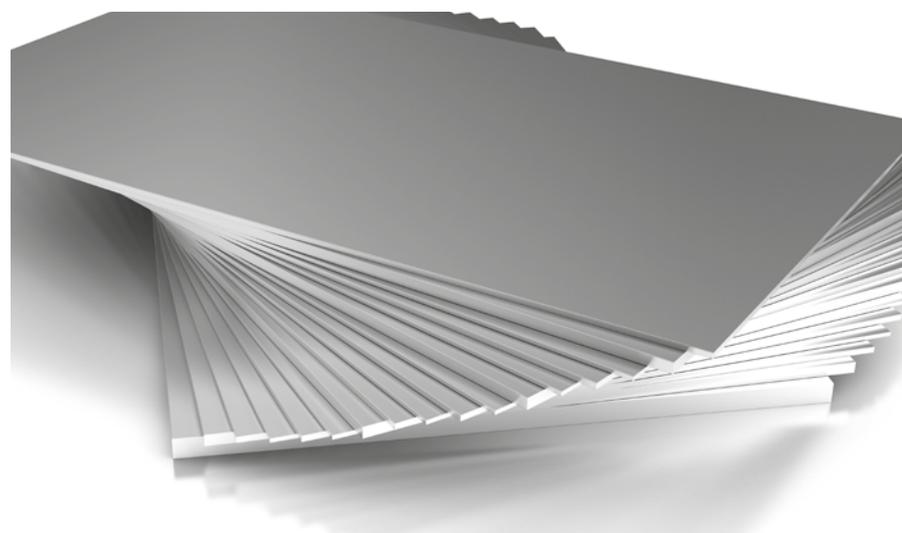
Leitz desenvolveu fresas diamante com haste para alto desempenho especialmente para usinagem CNC a seco de chapas de alumínio. Estas ferramentas alcançam velocidades de avanço significativamente mais elevadas e melhor qualidade de acabamento em relação a ferramentas semelhantes que utilizam lubrificantes de refrigeração.

SEUS BENEFÍCIOS

- Reduzidos tempos de produção
- Resultados de corte perfeitos
- Maior vida útil da ferramenta
- Sem necessidade de óleos refrigerantes e lubrificantes

EM UM PISCAR

- Diâmetros e projetos especiais de ferramentas
- Material de corte diamantado DP



Para o processamento de chapas de alumínio, a Leitz oferece uma gama especial de produtos.

-100 %

- NÃO HÁ NECESSIDADE DE RETRABALHAR A ARESTA CORTADA

3 ATÉ 5 vezes

- VELOCIDADES DE AVANÇO MAIS ALTAS EM COMPARAÇÃO COM FERRAMENTAS VHW COM LUBRIFICAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO

-100 %

- LUBRIFICAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO NÃO APLICÁVEL

Seus benefícios devido a ...



EFICIÊNCIA

Fresa de diamante com haste para alto desempenho – rápido e econômico

- Tempos curtos de produção, devido as altas velocidades de avanço e altas velocidades de corte
- Não há necessidade de retrabalho posterior das peças



PRODUTIVIDADE

Fresa de diamante com haste para alto desempenho – os especialistas em processamento a seco de alumínio

- Resultados de corte perfeitos por mais tempo e elevado desempenho devido à tecnologia de ferramentas Leitz



SUSTENTABILIDADE

Fresa de diamante com haste para alto desempenho – protege o meio ambiente

- Sem necessidade de óleo refrigerante
- Maior vida útil das ferramentas
- Economiza recursos e é particularmente econômico devido à possibilidade de reafiação

CONTATE-NOS!

Os nossos técnicos, junto com você, encontrarão a ferramenta ideal para sua aplicação!

Fresa de diamante com haste para alto desempenho: Processamento a seco do alumínio, rápido e limpo!

