



Bucha de fixação Hydro-Duo com anel de travamento

Precisão e flexibilidade no posicionamento
da ferramenta sobre o eixo



Frequentemente, várias ferramentas são posicionadas em um eixo longo separadas por anéis intermediários, fixadas através de uma porca na extremidade do eixo. Isto pode causar o empenamento do eixo devido a erros de paralelismo ou sujeiras entre as partes. Além disso, os ajustes para produção de peças de outras dimensões são muito complexos.

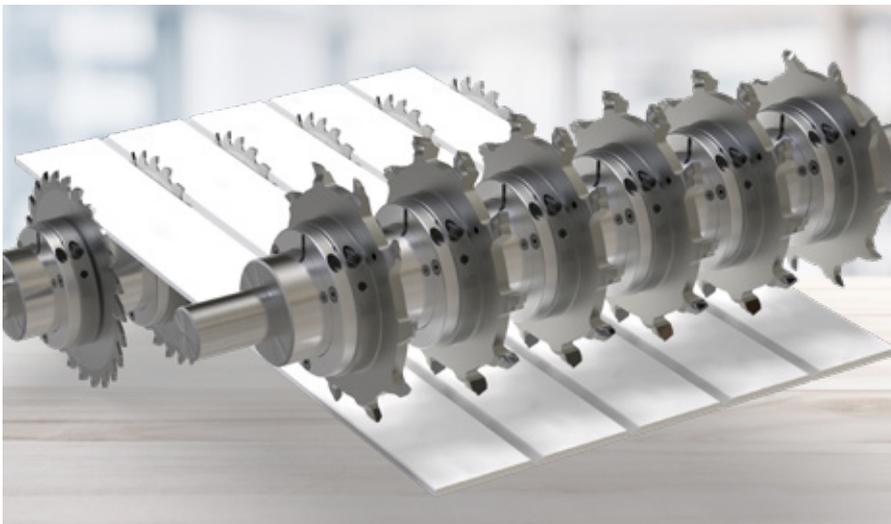
Essas desvantagens são eliminadas com o uso de elementos de fixação Leitz Hydro-Duo com anéis de travamento. O sistema de fixação Leitz Hydro-Duo centraliza as ferramentas, com perfeita concentricidade e sem vibrações. As ferramentas são posicionadas de forma rápida e contínua no eixo sem necessidade de desmontagem.

SEUS BENEFÍCIOS

- Sem anéis separadores intermediários
- Economia de tempo de ajuste e flexibilidade de acordo com a largura da peça desejada
- Perfeito resultado da operação

EM UM PISCAR

- Sistema de fixação hidráulica fechado/blindado
- Mecanismo livre de manutenções
- Indicado para serras circulares, fresas ou trituradores
- Utilizável em máquinas multi-lâminas, moldureiras, perfiladeiras duplas, etc.
- Disponível em estoque



-90 %

TEMPO DE SET-UP
EM COMPARAÇÃO COM
A TECNOLOGIA DE
FIXAÇÃO COM
ESPAÇADORES E
PORCA DO EIXO

0 μ m

FOLGA ENTRE INTERFACE
E SPINDLE

2000 vezes

FIXAÇÃO E AJUSTE SEM
PERDA DE PRECISÃO E
SEM MANUTENÇÃO

Seus benefícios devido a ...



EFICIÊNCIA E FLEXIBILIDADE

Menos tempo de paradas e retrabalhos

- Mínimos tempos de parada de máquina graças à configuração simples e precisa de várias ferramentas no mesmo eixo
- Larguras da peça de trabalho flexíveis graças ao posicionamento contínuo das ferramentas sem anéis intermediários e porcas do eixo
- Menos refugo e retrabalho graças à qualidade de usinagem perfeita



QUALIDADE

Metro linear por metro linear uma qualidade de usinagem perfeita

- A mais alta qualidade de processamento graças à centralização sem folga de várias ferramentas em único eixo sem empenamento
- Precisão dimensional exata, evitando erros cumulativos causados por anéis intermediários sujos ou danificados
- Resultados de corte confiáveis graças à alta precisão de giro e qualidade de balanceamento



SUSTENTABILIDADE

Durável e com economia de recursos

- Proteção da máquina por meio de ótima qualidade de balanceamento
- Sistema de fixação hidráulica fechado de longa vida útil e livre de manutenção

Bucha de fixação
Hydro-Duo com
anel de travamento:
flexível e preciso!

