

Elemento de sujeción Hydro-Duo con anillo de sujeción

Posicionamiento de herramientas flexible
y de alta precisión en los husillos



A menudo, varias herramientas se colocan en un eje utilizando anillos intermedios y se fijan con una tuerca de eje. El eje puede deformarse debido a errores de paralelismo o contaminación. Además, el cambio de herramientas a otras dimensiones de pieza de trabajo requiere mucho tiempo.

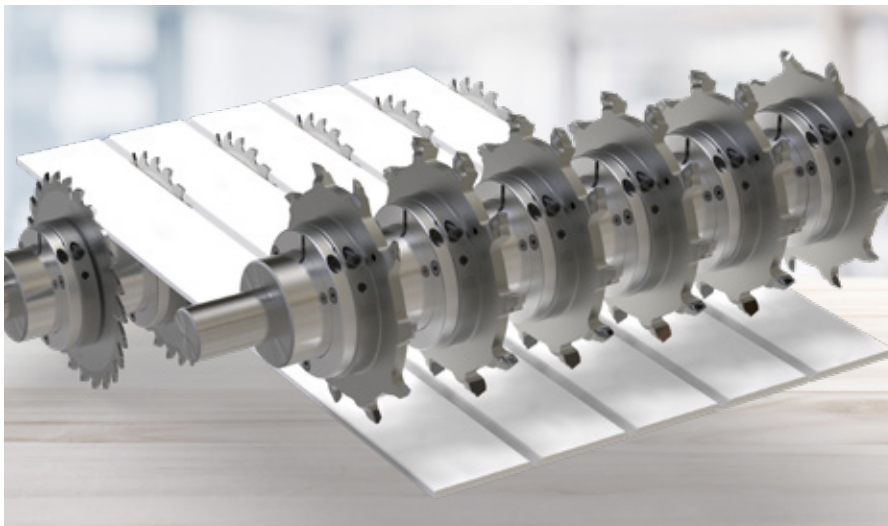
Estas desventajas se eliminan mediante el uso de elementos de sujeción Hydro-Duo de Leitz con anillos de sujeción. La sujeción hidráulica centra las herramientas sin holguras con una concentricidad y una calidad de equilibrio perfectas. Las herramientas se pueden colocar rápida y continuamente en el eje sin desmontarlas.

SUS VENTAJAS

- No se necesitan anillos intermedios
- Ahorro de tiempo y cambio continuo del ancho de la pieza
- Resultados de mecanizado perfectos

DE UN VISTAZO

- Sistema hidráulico cerrado
- Mecanismo de sujeción sin mantenimiento
- Adecuado para sierra circular, fresas o trituradores
- Puede utilizarse en sierras circulares de varias hojas, fresadoras de perfiles de cuatro lados, perfiladoras de doble punta, etc.
- Disponible en stock





-90 %

TIEMPO DE PREPARACIÓN EN COMPARACIÓN CON LA TECNOLOGÍA DE SUJECCIÓN CON ANILLOS INTERMEDIOS Y TUERCA DE HUSILLO

0 μm

ESPACIO LIBRE ENTRE LA INTERFAZ Y EL HUSILLO

2000 veces



SUJECCIÓN Y AJUSTE SIN PÉRDIDA DE PRECISIÓN Y MANTENIMIENTO

Sus ventajas a través de ...



EFICIENCIA Y FLEXIBILIDAD

Menos tiempo de inactividad y retrabajo

- Menor tiempo de inactividad de la máquina gracias a la instalación sencilla y precisa de varias herramientas en un husillo
- Anchos de pieza flexibles gracias al posicionamiento continuo de las herramientas sin anillos intermedios ni tuercas del husillo
- Menos desperdicios y retrabajos gracias a una calidad de mecanizado perfecta



CALIDAD

Metro lineal por metro lineal calidad de mecanizado perfecta

- Máxima calidad de procesamiento gracias al centrado sin holguras de varias herramientas en un eje sin tensión
- Precisión dimensional exacta al evitar errores acumulativos causados por anillos intermedios sucios o dañados
- Resultados de corte confiables gracias a alta precisión de funcionamiento y calidad de equilibrio



SOSTENIBILIDAD

Durable y ahorra recursos

- Protección de la máquina mediante una calidad de equilibrado óptima
- Sistema de sujeción hidroeléctrica cerrado, de larga duración y sin mantenimiento

Elemento de sujeción
Hydro-Duo con
anillo de sujeción:
absolutamente
flexible y preciso!

