

# Elemento di fissaggio Hydro-Duo con anello di bloccaggio

Posizionamento preciso e flessibile  
degli utensili sugli alberi



Spesso, il posizionamento di diversi utensili su un unico albero avviene mediante l'impiego di anelli ed il fissaggio tramite un dado dell'albero. L'albero però può deformarsi a causa di errori di parallelismo o di contaminazione da sporco. Inoltre, la conversione ad altre dimensioni del pezzo può richiedere molto tempo.

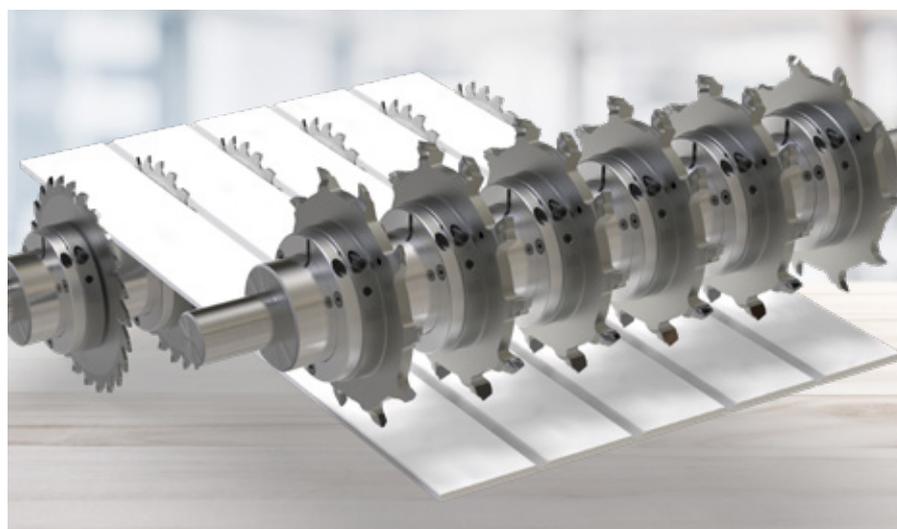
Questi svantaggi vengono eliminati utilizzando gli elementi di fissaggio Leitz Hydro-Duo con anello di serraggio, grazie ai quali gli utensili vengono centrati senza gioco con una perfetta concentricità e qualità di equilibratura. Gli utensili possono essere posizionati rapidamente e con precisione sull'albero senza smontaggio.

## I VOSTRI VANTAGGI

- Non è richiesto nessun anello distanziale
- Cambio rapido e continuo delle larghezze dei pezzi
- Perfetti risultati di lavorazione

## IN SINTESI

- Sistema idraulico chiuso
- Meccanismo di bloccaggio senza manutenzione
- Adatto per lame circolari, frese e truciolatori
- Adatto su multilame, scormiatrici, profilatrici, squadratrici ecc.
- Disponibile a magazzino





-90 %

TEMPO DI CONFIGURAZIONE RISPETTO ALLA TECNICA DI FISSAGGIO CON ANELLI E MANDRINO A SERRAGGIO

0  $\mu$ m

GIOCO FRA INTERFACCIA E ALBERO MACCHINA

2000 volte

FISSARE E RIPOSIZIONARE SENZA PERDITA DI PRECISIONE E SENZA MANUTENZIONE

## I vostri vantaggi grazie a ...



### EFFICIENZA & FLESSIBILITÀ

#### Meno tempi di fermo macchina e rilavorazioni

- Tempi di fermo macchina minimi grazie all'impostazione semplice ed estremamente precisa di più utensili su un albero
- Larghezze del pezzo flessibili grazie al posizionamento continuo degli utensili senza distanziali e dado dell'albero
- Meno scarti e rilavorazioni grazie alla perfetta qualità di lavorazione



### QUALITÀ

#### Metro per metro una qualità di lavorazione perfetta

- Massima qualità di lavorazione grazie al centraggio senza gioco di più utensili su un albero
- Esatta precisione dimensionale evitando errori causati da distanziali sporchi o danneggiati
- Risultati di taglio affidabili grazie all'elevata e costante precisione di funzionamento e alla qualità di equilibratura



### SOSTENIBILITÀ

#### Durevole e rispettoso delle risorse

- Protezione della macchina attraverso un'ottimale qualità di bilanciamento
- Sistema di bloccaggio Hydro chiuso, a lunga durata e senza manutenzione

Elemento di fissaggio Hydro-Duo con anello di bloccaggio: senza compromessi, flessibile e preciso!

