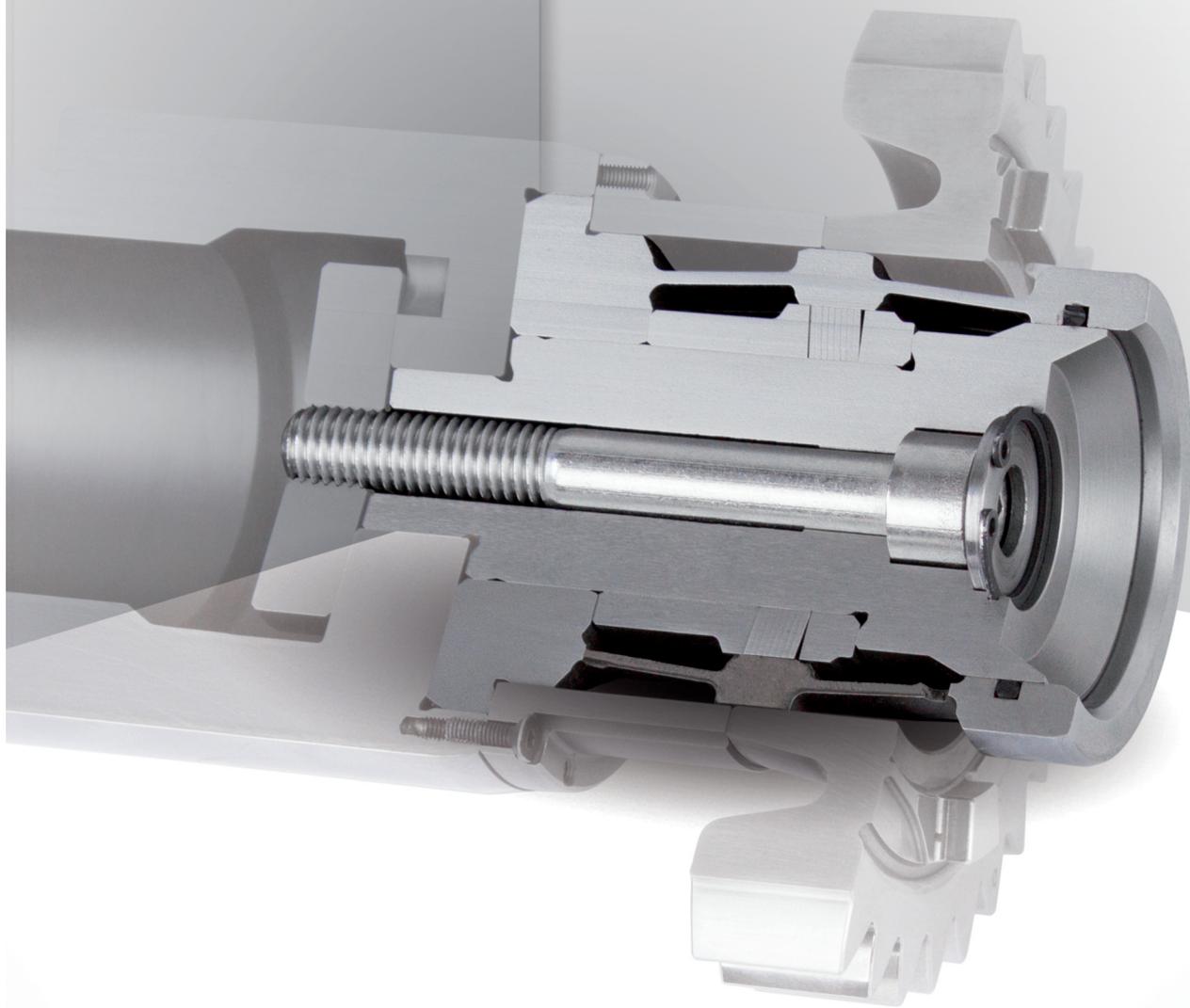


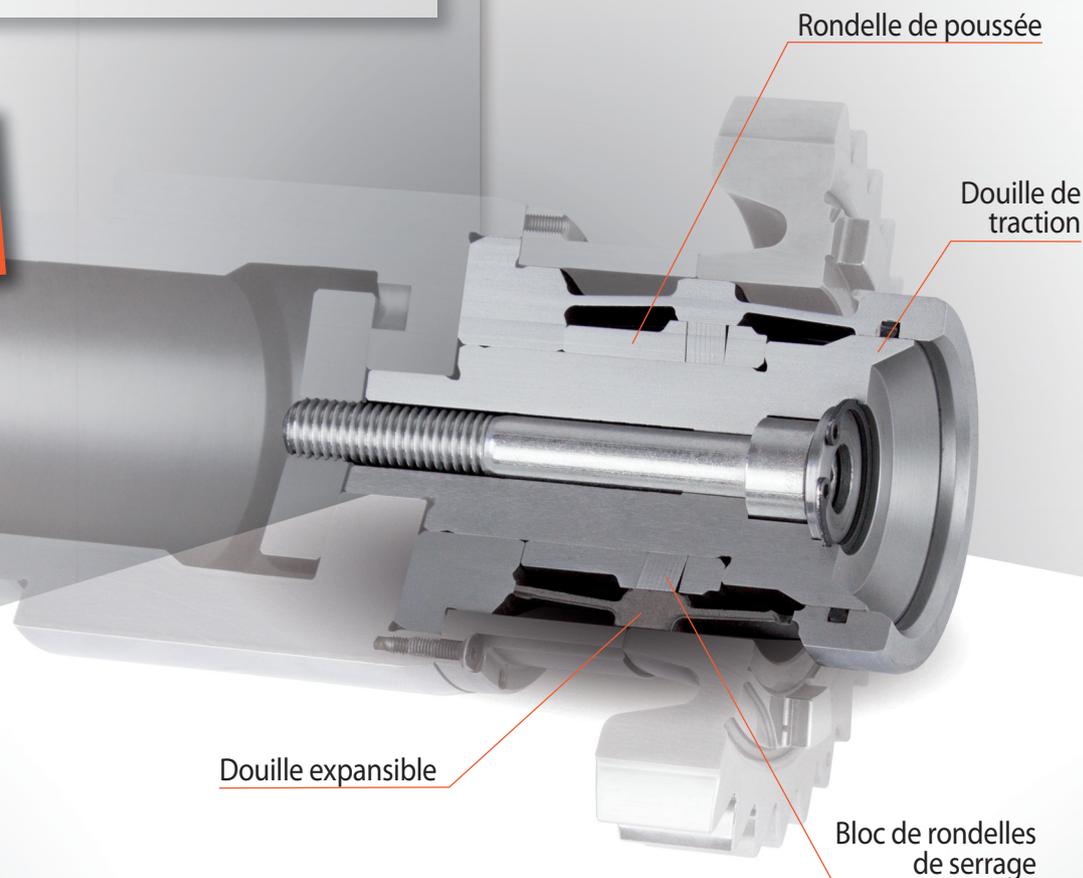
**RINGSPANN®**

# Mandrin expansible indirect à douille HDDS



# Mandrin expansible indirect à douille HDDS

Précision de concentricité < 5  $\mu\text{m}$   
Précision de répétabilité < 2  $\mu\text{m}$   
Placage en butée



## Vos avantages

- >> Un taux d'expansion 4 fois plus élevé que la technologie de mandrin hydraulique
- >> Haute précision d'orientation de la pièce à serrer
- >> Serrage sur une faible portée de centrage
  - >> Possibilité de serrer sur une surface interrompue par des rainures
  - >> Activation automatique ou manuelle