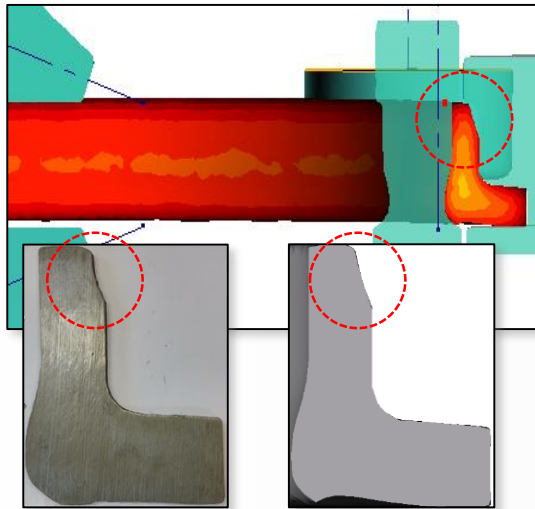
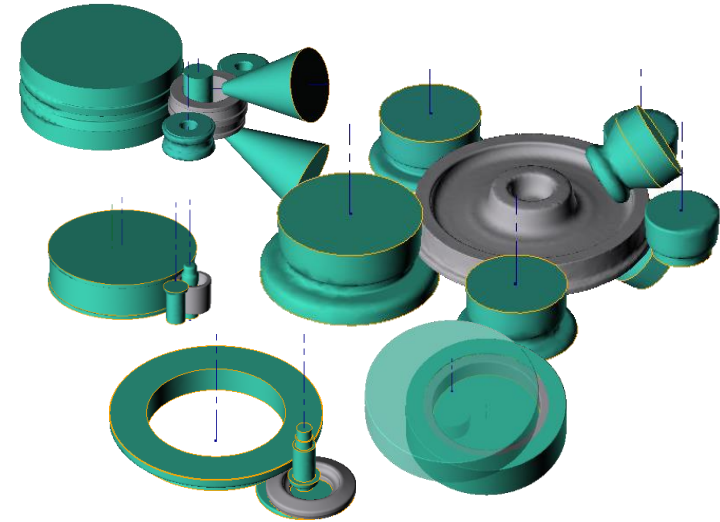


- Double stand mill, Wheel rolling, One stand mill, One stand mill with circular motion of mandrel, Rolling inside of main roll 등 다양한 공정 해석 지원
- SMS Meer, Siempelkamp, Muraro 및 Mitsubishi 등의 압연기 제어 프로그램에 기반한 데이터 준비 인터페이스
- 공구 이동 그래프 데이터 입력 연동: SMS Meer, Siempelkamp 등
- Dual mesh 알고리즘을 이용한 정확하고 신속한 해석
- 단조 및 피어싱과 같은 추가 공정 연계 해석

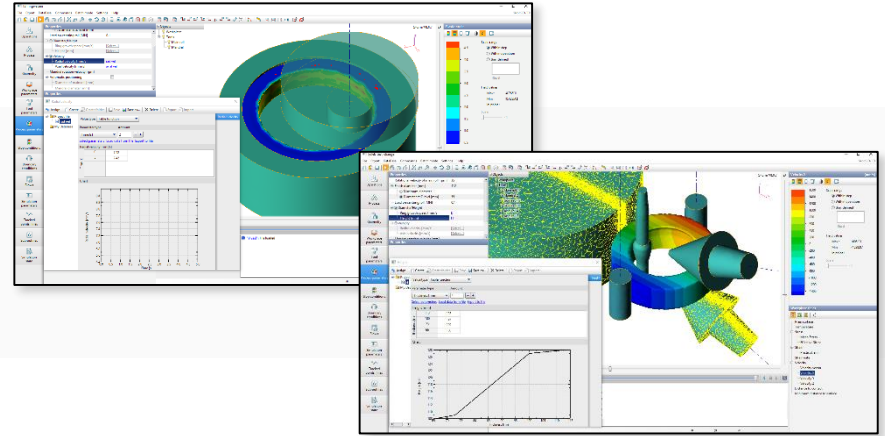


링/휠 롤링 공정 개발 및 개선을 위한 시뮬레이션

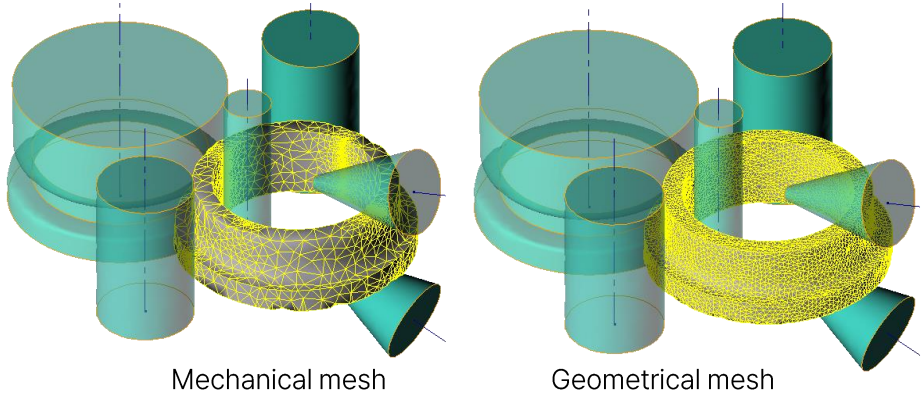
- 해외 본사 및 국내 전문가 온라인 기술지원
- 비용이 많이 발생하는 설계 오류 수정 및 T/O 단계 단축
- CAD/CAM과의 용이한 호환성
- 쉽고 친숙한 유저 인터페이스

쉽고 빠른 해석 모델링

압연 밀과 동일한 입력 매개변수를 사용하여 해석 모델링에 소요되는 시간을 절약할 수 있습니다.



Dual mesh method

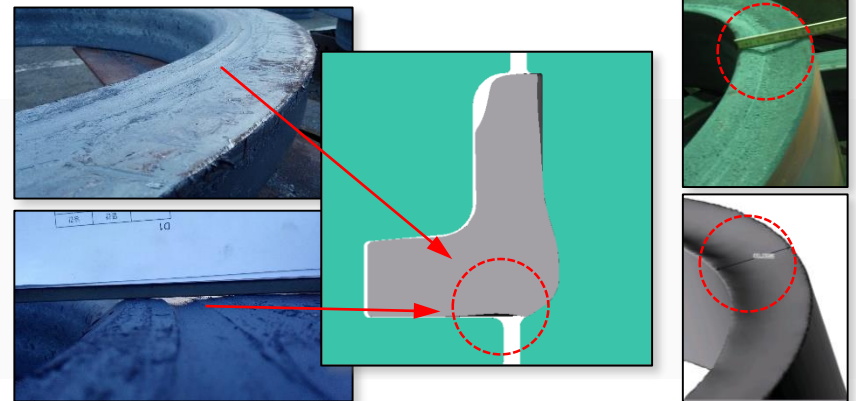


Mechanical mesh

Geometrical mesh

제품 결함 예측 및 공정 최적화

해석 결과를 통해 제품에 발생하는 결함을 예측하고 공정 중에 발생할 수 있는 문제들을 분석하여 최적화할 수 있습니다.



신속하고 정확한 시뮬레이션

Dual mesh method를 이용하여 사각형 또는 복잡한 단면의 링 변형을 빠르고 정확하게 예측할 수 있습니다.