

Inventor Professional 2025

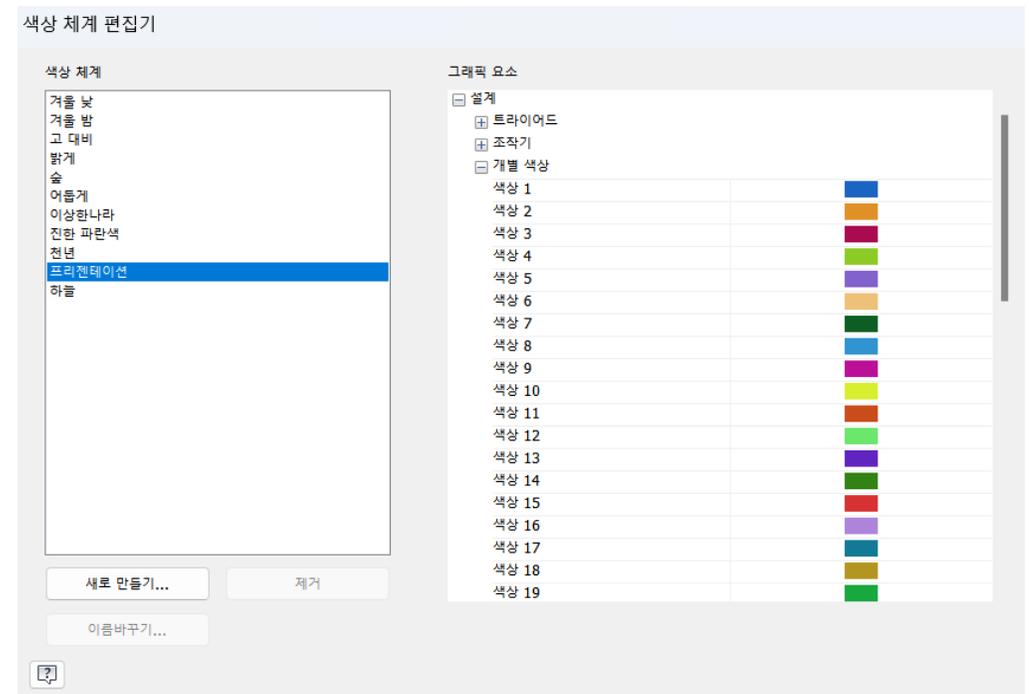
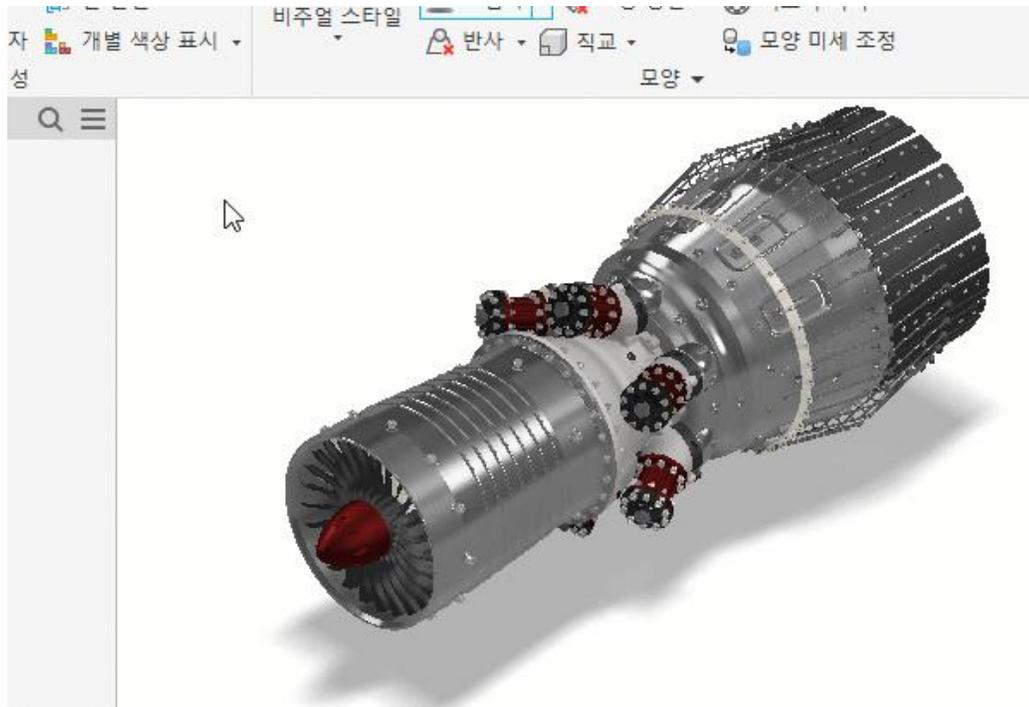
조립품

1. 그래픽 개선 사항 - 구성요소를 개별 색상으로 표시
2. 단순화 명령 향상 기능
3. 볼트 연결 제너레이터의 패턴 따라 배치 옵션 추가
4. Tip. 볼트 연결 - 유튜브 이디앤씨_Autodesk
5. 프레젠테이션에서 모형 참조 대체
6. Tip. 모형상태

그래픽 개선 사항 - 구성요소를 개별 색상으로 표시

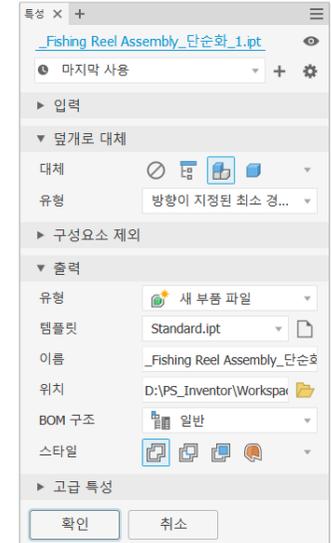
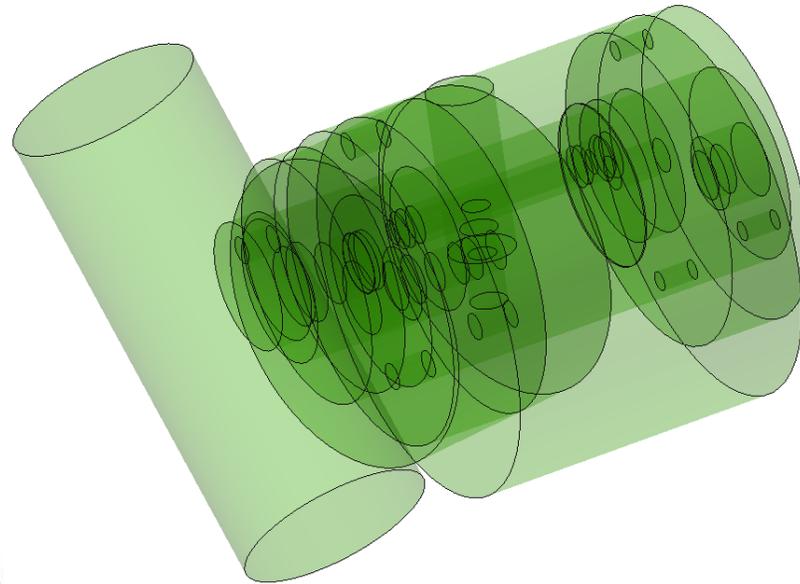
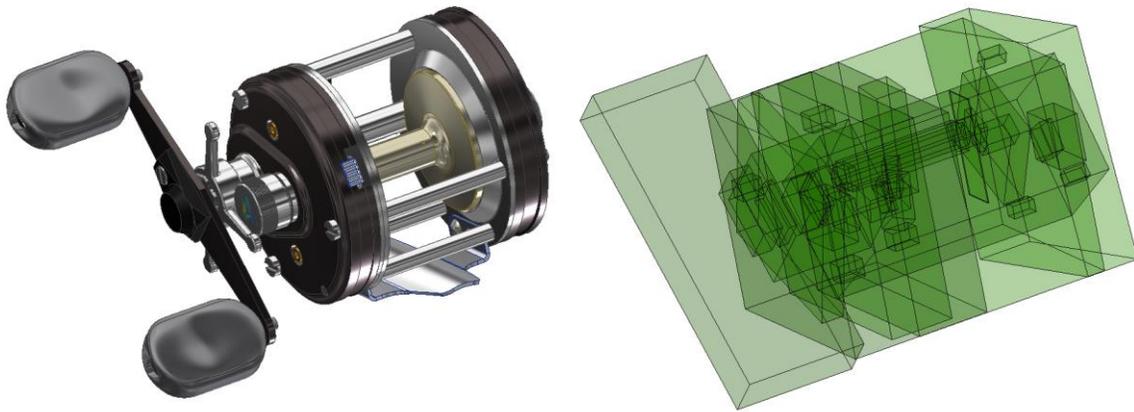
구성요소의 개별 색상 표시 기능 도입

조립품에서는 구성요소를 개별 색상으로 표시할 수 있습니다. 이는 선택 및 구성요소 공간 관계를 이해하는 데 도움이 됩니다. 구성요소를 고유한 색상으로 표시함으로써 사용자는 구성 요소를 쉽게 식별할 수 있으며, 개별 색상을 지정하여 사용할 수도 있습니다.



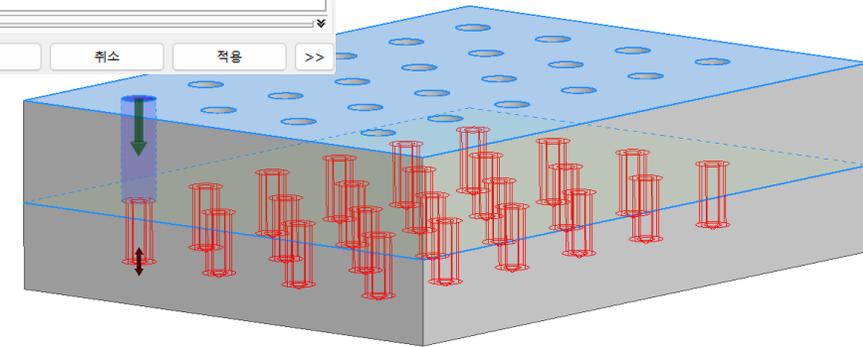
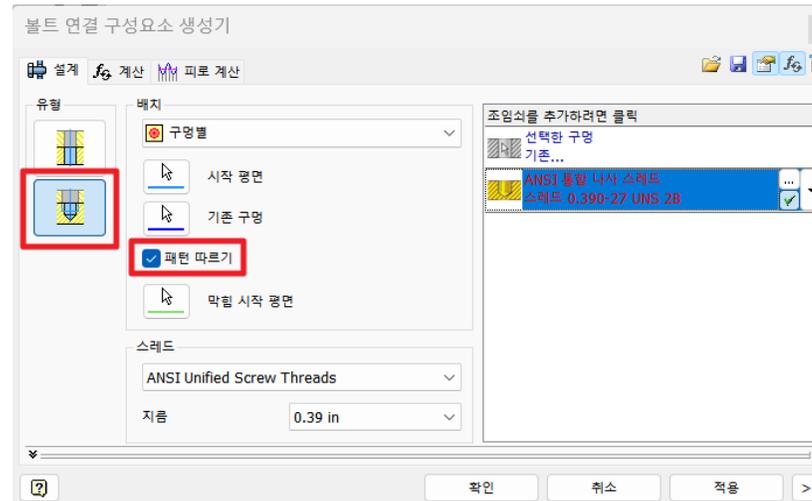
단순화 명령 향상 기능

- 이 릴리즈부터 구성 요소를 단순 원통으로 대체 가능합니다.
- "뒷개로 대체" 영역에서 "대체" 옵션을 선택한 경우 유형을 "방향이 지정된 최소 경계 원통"으로 설정해야 합니다.
- '올인원 뒷개' 유형 옵션을 선택하면 패널과 캔버스 모두에 지름 및 높이 값이 표시됩니다.

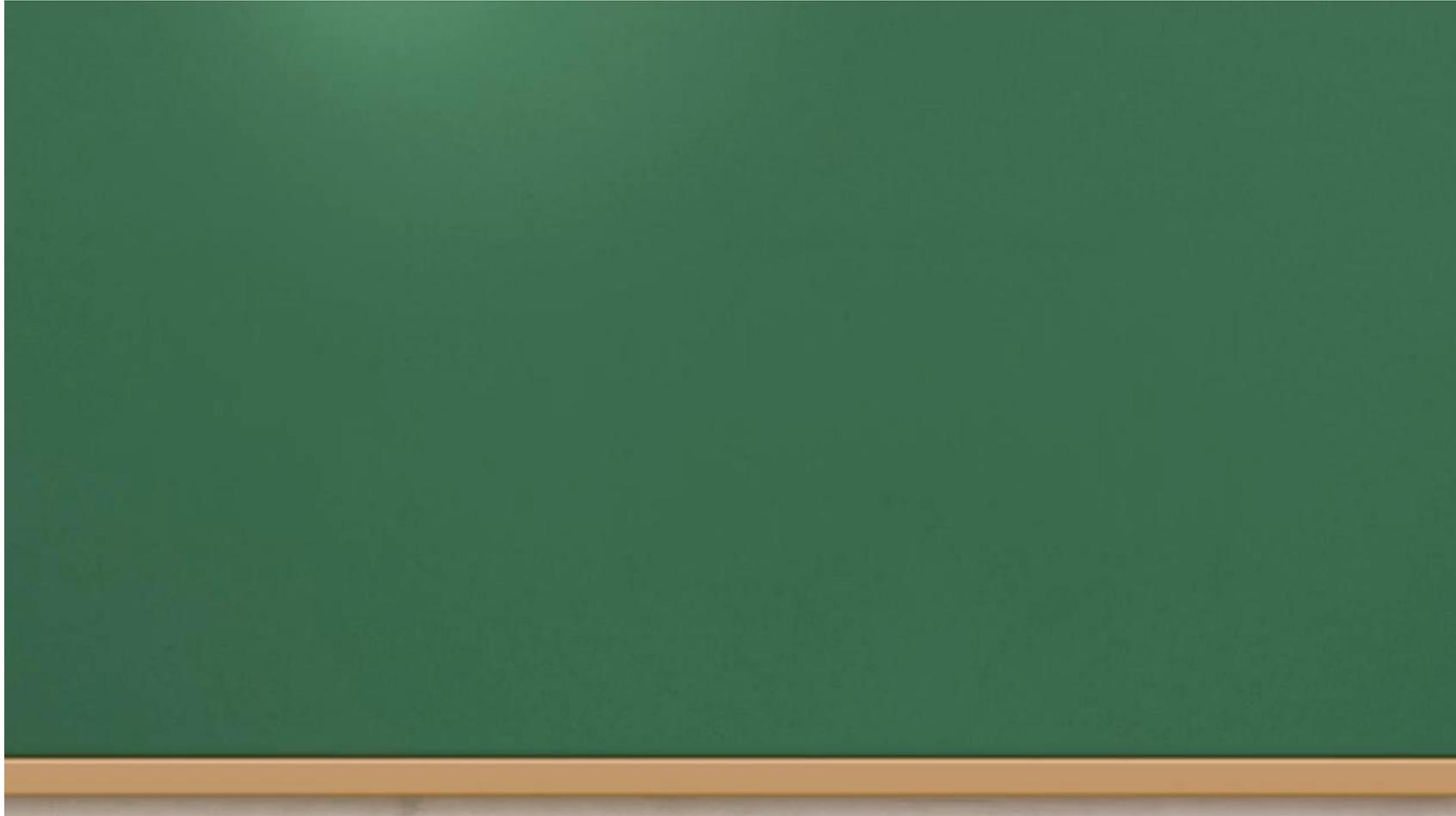


볼트 연결 제너레이터의 패턴 따라 배치 옵션 추가

- **패턴 선택 가능**
이제 조립 환경에서 생성된 원형 및 직사각형 패턴을 선택할 수 있습니다.
- **패턴 따르기 옵션 추가**
배치 탭의 영역에 패턴 따르기 옵션이 추가됩니다.
이 옵션을 사용하여 패턴에 따라 볼트 연결을 자동으로 배치할 수 있습니다.



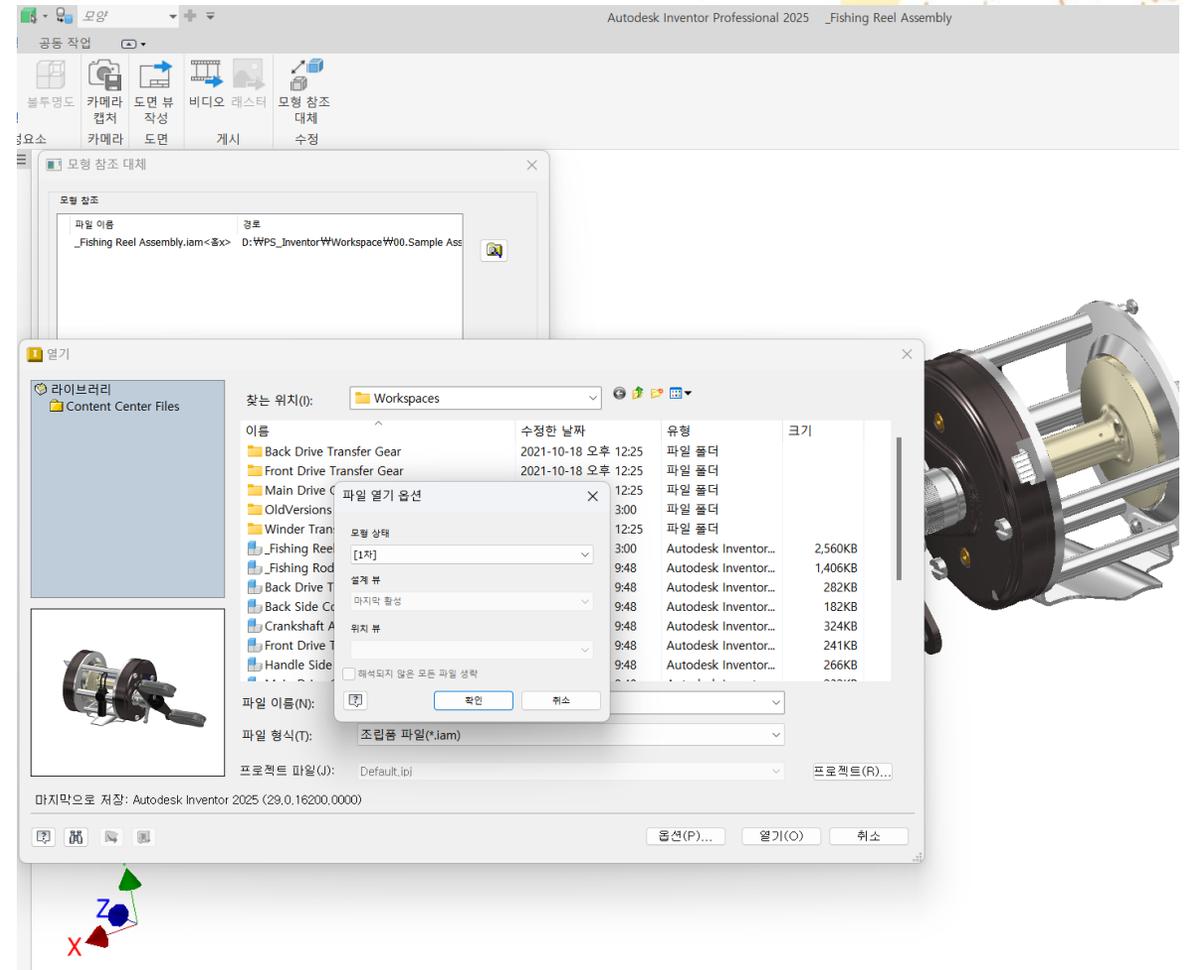
Tip. 볼트 연결 - 유튜브 이디앤씨_Autodesk



프레젠테이션에서 모형 참조 대체

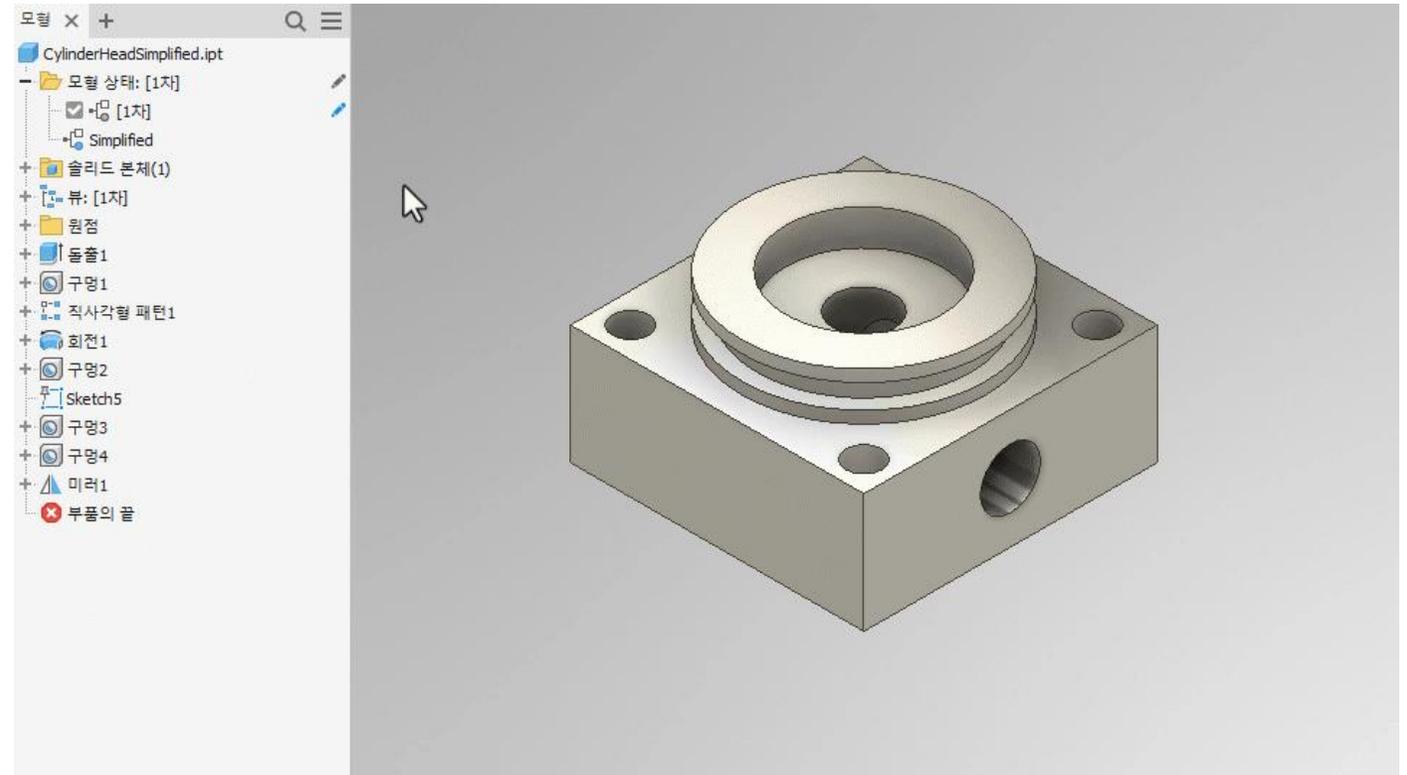
이 기능은 Presentation(프레젠테이션)에서의 모델 교체를 가능하게 하며, 기존의 교체 모델 참조와 유사한 프로세스를 따릅니다. 사용자는 다음과 같은 단계를 통해 모델을 교체할 수 있습니다

- **교체 모델 참조 설정**
기존 모델을 교체할 새로운 모델을 참조로 설정합니다.
- **모델 상태 변경**
참조 모델의 상태를 변경하려면 동일한 워크플로와 파일 열기 옵션을 사용하여 원하는 모델 상태를 선택합니다.
- **모델 교체**
설정된 모델 참조를 통해 Presentation에서 모델을 교체합니다.



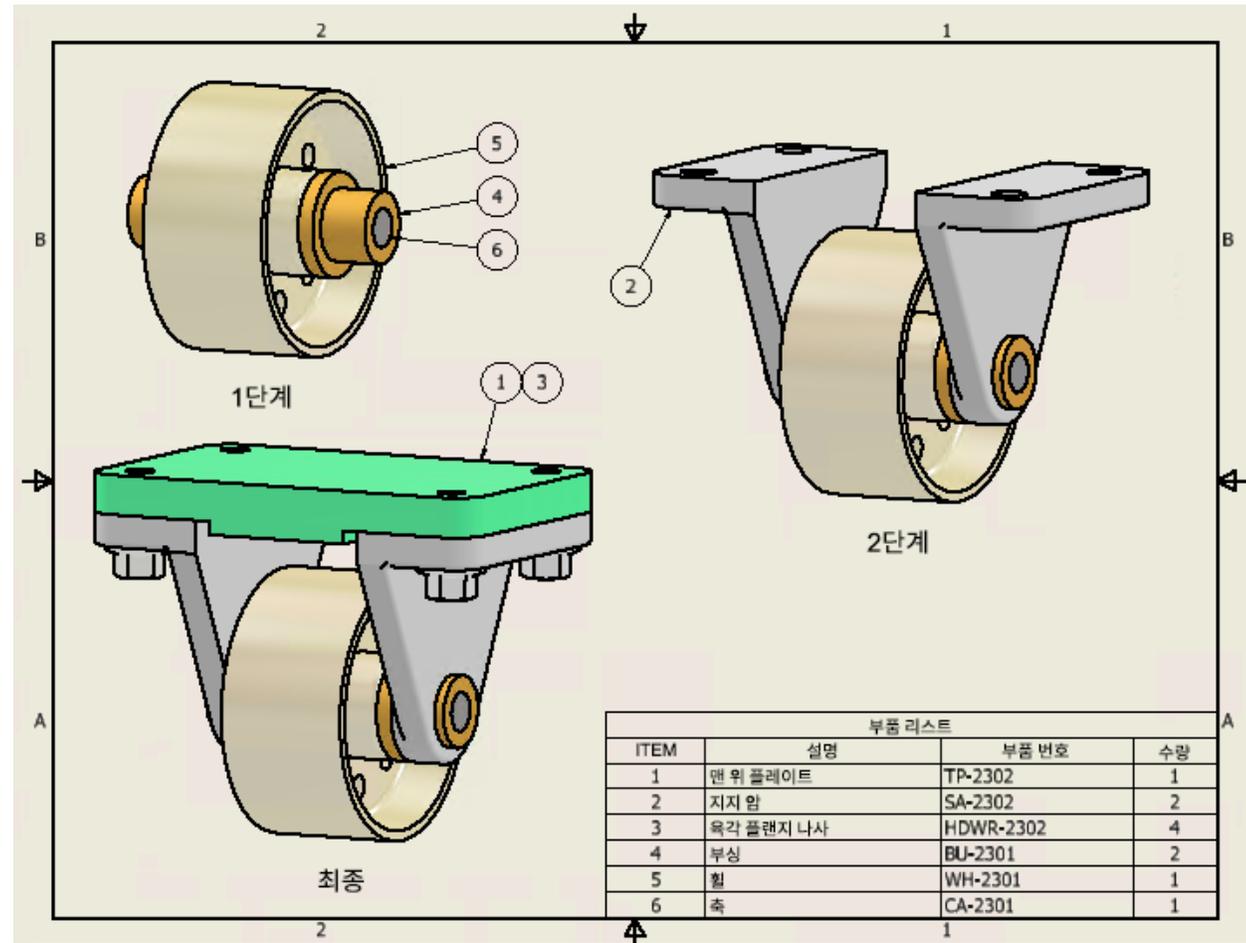
Tip. 모형상태

- 모형 상태는 단일 부품 또는 조립 파일에서 다양한 크기의 설계, 제조 단계 및 간소화 수준을 나타냅니다.
- 각 구성원은 고유한 매개변수, iProperties 및 BOM 정보를 지정할 수 있습니다.
- 부품 및 조립품 모델 상태의 첫 번째 항목 이름은 기본적으로 설정되며, 필요에 따라 수정할 수 있습니다.
- 기본 항목은 이름을 변경하거나 재정렬하거나 삭제할 수 없습니다.



Tip. 모형상태 - 도면

- 도면 뷰 작성 시 모델 상태 선택 가능
각 모델 상태에는 고유한 멤버 및 iProperties 포함
대체 모델 상태로 작성한 뷰는 도면 뷰의 대체 부품 상태 반영
- 설계 뷰 및 위치 표현 선택 가능
두 항목의 조합을 뷰에 표시할 수 있음
작성한 뷰를 필요에 따라 편집하여 다른 표현으로 변경 가능



Tip. 모형상태 작성

