

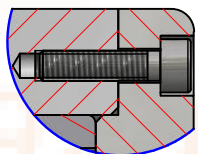
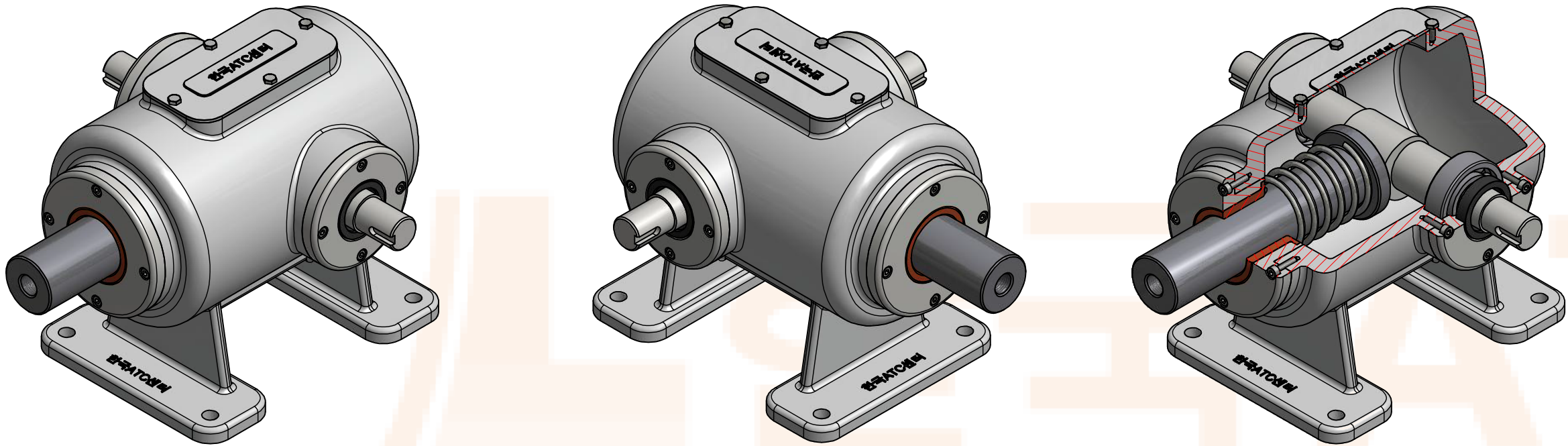
Note :

- 1. 프로젝트 구성에서 스타일라이브러리 사용 : "읽기 전용" 설정합니다.
- 2. 기어간 간섭은 발생할 수 있으며, 기어 간섭은 채점에서 제외 됩니다. ※ 단, 50% 이상의 기어 간섭은 감점 대상입니다.
- 3. 조립품 질량값을 구하지 않는 경우라도 부품에 대한 재질은 변경하여야 합니다.
- 4. 등각투영뷰 축척 N/S, 모든 뷰에 음영처리를 하지 않아도 무관합니다.
- 5. 도면 작성 후 "답안도면.IDW 및 답안도면.PDF" 파일을 꼭 생성 하십시오. 필히 PDF 를 생성합니다.

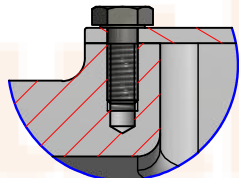
가변 부품 모델링 :

부품 12번 가변 부품은 문제 화면 부품도면#1 탭에서 주어진 도면을 이용하여 가변(동작 가능한) 부품을 직접 모델링하여 조립하십시오.

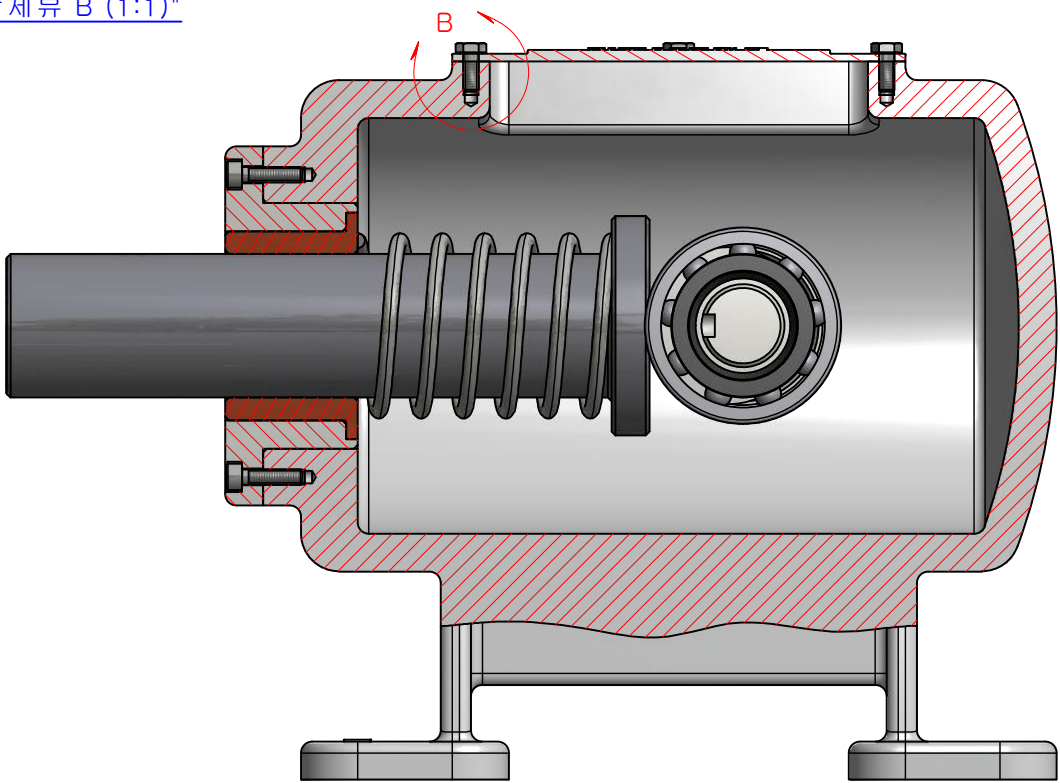
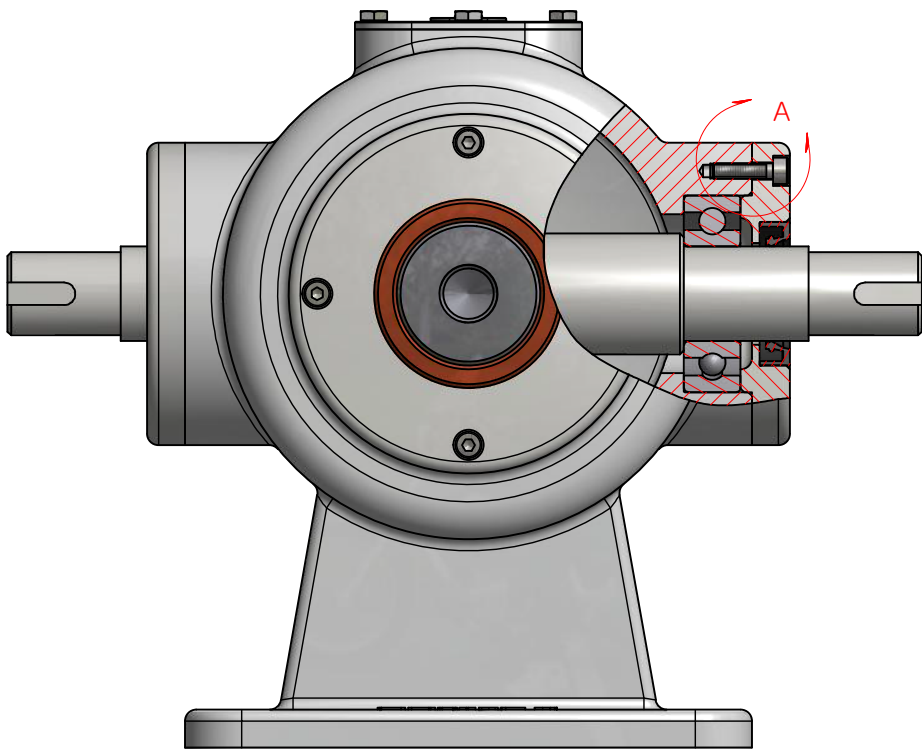
	조립품	1:2
--	-----	-----



"상세뷰 A (1:1)"



"상세뷰 B (1:1)"

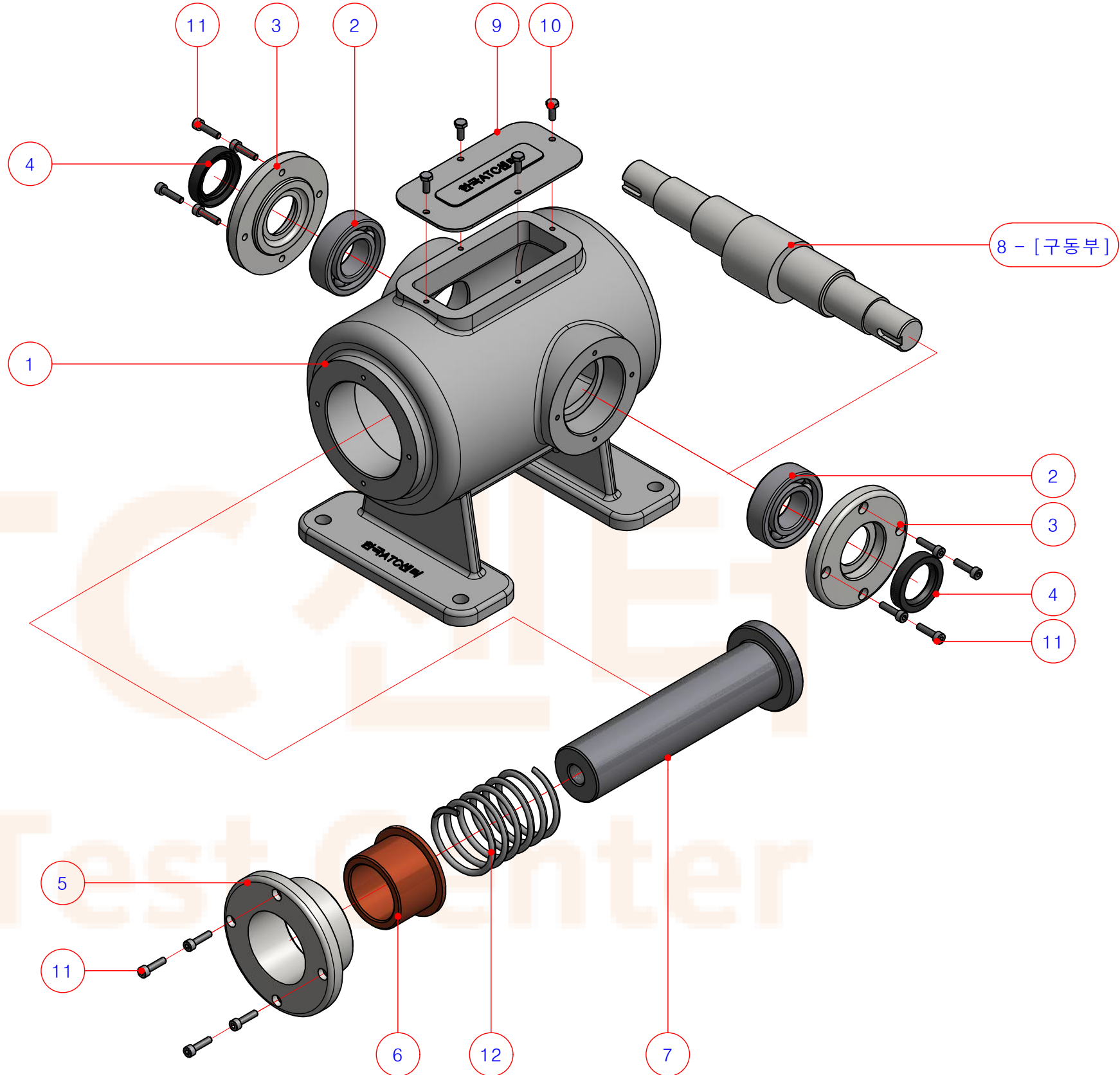


도면 외곽선 및 표제란 작성 :

문제 화면 부품도면#2 탭에서 주어진 도면 외곽선과 표제란을 직접 작성하여, 도면에 배치하여 IDW 및 PDF로 생성합니다.

구동 조건 :

조립품에 대한 구동은 인벤터 조립품 환경에서 "스튜디오"를 이용하여 구동을 작성하며, 구동 조건은 문제 화면 부품도면#3 탭에서 제시한 내용을 토대로 동작을 설정하십시오.



"분해뷰 (1:3)"

질량	질량값 입력	Kg	
12	가변스프링	1	스테인리스강
11	볼트 M4x0.7	12	스테인리스강
10	육각머리볼트 M4	4	스테인리스강
9	상부커버	1	알루미늄 6061
8	편심축 - [구동부]	1	강철, 연강
7	슬라이드	1	강철, 연강
6	부시	1	강철, 연강
5	슬라이드 커버	1	강철, 연강
4	오일실	2	고무
3	축 커버	2	강철, 연강
2	베어링 6205	2	강, 연강
1	본체	1	알루미늄 6061
항목	부품 번호	수량	재질

부품 리스트

 한국ATC센터 Authorized Test Center	수험자명	수험자명 입력	시험일자	시험일자 입력
	수험번호	수험번호 입력	용지크기	A2 3각법
	고사장명	고사장명 입력		