

[별표 2]

**제조공정 및 보유장비**

(제5조 관련)

순번	제조 공정	주요내용	관련 장비 및 설비
1	코어 (Core) 회수	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 폐차장, 자동차정비소, 코어판매업자 등으로부터 코어 회수</li> <li>• P/N별 분류, 기본정보 입력</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 코어(Core) 회수 · 보관용 설비</li> </ul>
2	분해	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 주요 부품별 분해</li> <li>- 밴드</li> <li>- 부트</li> <li>- 인 보드 하우징</li> <li>- 샤프트</li> <li>- 아웃 보드 하우징</li> <li>- 볼, 케이지, 레이셔 등</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 분해용 공구</li> <li>- 바이스, 핸드 그라인더</li> <li>- 드라이버, 분해용 망치, 에어건</li> <li>- 하우징 분해 전용 기계</li> </ul>
3	세척	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 바렐 세척</li> <li>- 케이지, 레이셔</li> <li>• 바렐 세척</li> <li>- 하우징/샤프트</li> <li>• 브러쉬 세척</li> <li>- 하우징, 샤프트</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 바렐 세척기(케이지, 레이셔용)</li> <li>• 바렐 세척(하우징, 샤프트용)</li> <li>• 와이어 브러쉬 세척(페인트 제거용)</li> <li>• 수세척기(케이지, 레이셔용)</li> </ul>
4	보수/조정	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 케이지</li> <li>- 외경, 내경, 창폭, 평면, 마모, 균열</li> <li>• 레이셔</li> <li>- 외경, 볼 접촉부 마모상태, 키홈 등</li> <li>• 아웃 보드 하우징</li> <li>- 마모, 균열, 세레이션, 나사부, 샤프트 휨</li> <li>• 인 보드 하우징</li> <li>- 마무, 균열, 쉘접촉부, 키홈</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 도장 작업</li> <li>- 페인트 부스, 스프레이 건</li> <li>• 이너파트(Inner Parts) 검사</li> <li>- 다이얼 게이지</li> <li>- 하이트 게이지, 마이크로미터 게이지</li> <li>- 버니어캘리퍼스, 다이스(mm, inch용)</li> <li>- 각도 게이지</li> <li>- 샤프트 휨 게이지</li> </ul>
5	재조립	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 주요 부품별 재조립</li> <li>- 아웃보드 조인트 조립</li> <li>- 인보드 조인트 조립</li> <li>- 부트, 밴드, 샤프트 조립 등</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 조립용 공구</li> <li>- 작업대, 볼조립용 치공구</li> <li>- 그리스 주입기, 고무 망치 등</li> <li>- 아웃보드 조인트 절각 확인</li> </ul>
6	최종 검사	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 성능 검사</li> <li>- 백래시 성능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 성능시험기</li> </ul>
7	포장/출하	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 표시사항(차종, 품명, 업체명, 재제조품 표기 등)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 포장상자</li> </ul>

\* 비고 : 신청자는 별표 2의 관련 장비 및 설비를 제조공정의 여건에 따라 달리 구성할 수 있음.