

제조공정 및 보유장비

(제5조 관련)

순번	제조 공정	주요내용	관련 장비 및 설비
1	코어 (Core) 회수	<ul style="list-style-type: none"> ● 폐차장, 자동차정비소, 코어판매업자 등으로부터 코어 회수 ● P/N별 분류, 기본정보 입력 	<ul style="list-style-type: none"> ● 코어(Core) 회수 · 보관용 설비
2	분 해	<ul style="list-style-type: none"> ● 주요 부품별 분해 <ul style="list-style-type: none"> - 스테이터 - 로터 - 레귤레이터 - 렉터파이어 - 프론트브라켓 - 리어브라켓 	<ul style="list-style-type: none"> ● 작업대 ● 분해용 공구 <ul style="list-style-type: none"> - 육각 렌치 세트 - 소켓 렌치 세트 - 드라이버 세트 - 임팩트 렌치 - 바이스 - 인두기, 납땀 흡입기
3	세 척	<ul style="list-style-type: none"> ● 바렐 세척 <ul style="list-style-type: none"> - 볼트, 너트류 ● 쇼트 세척 <ul style="list-style-type: none"> - 브라켓류 ● 초음파 세척 <ul style="list-style-type: none"> - 전장부품류 	<ul style="list-style-type: none"> ● 세척용액 <ul style="list-style-type: none"> - 세척유 - 연마재 ● 세척공구 <ul style="list-style-type: none"> - 바렐세척기 - 쇼트세척기 - 초음파세척기
4	보수/ 조정	<ul style="list-style-type: none"> ● 스테이터 <ul style="list-style-type: none"> - 내전압, 저항테스트 ● 로터 <ul style="list-style-type: none"> - 슬립링 외경측정/절삭/교체 - 보빈 접합상태 점검 ● 레귤레이터 <ul style="list-style-type: none"> - 기본적으로 신품으로 교체 ● 렉터파이어 <ul style="list-style-type: none"> - 다이오드 검사 	<ul style="list-style-type: none"> ● 작업대 ● 단품 검사장비 <ul style="list-style-type: none"> - 내전압/저항 테스터기 - 버니어 캘리퍼스 - 선반 - 멀티미터 측정기
4	재조립	<ul style="list-style-type: none"> ● 주요부품별 재조립 <ul style="list-style-type: none"> - 프론트 브라켓 - 스테이터 - 로터 - 폴리, 부상, 너트 - 리어브라켓 - 렉터파이어 등 	<ul style="list-style-type: none"> ● 작업대 ● 조립용 공구 <ul style="list-style-type: none"> - 육각 렌치 세트 - 소켓 렌치 세트 - 드라이버 세트 - 임팩트렌치 - 고무망치 - 라켓렌치
6	최종 검사	<ul style="list-style-type: none"> ● 성능 시험 <ul style="list-style-type: none"> - 냉시출력, 열시출력 	<ul style="list-style-type: none"> ● 성능시험기
7	포장/ 출하	<ul style="list-style-type: none"> ● 표시사항 	<ul style="list-style-type: none"> ● 포장상자 ● 보관용 파레트

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