

757	Power Tiller System Structure Educational Equipment	Model No
G-3	동력 경운기 구조 교육장비	G-342001

- It is educational system for understanding internal structure and operating principle of power tiller by cross-sectioning components.
- It is effective for theoretical and practical education system of internal operating structure and principle of each function of 10HP electric starter power tiller.
- It is effective for technical training such as fault diagnosis, periodic inspection and maintenance of power generation mechanism of 4 stroke Diesel engine, from which power transfer processes to driving, and working parts are clearly seen.
- Cylinder, crankcase, valve, injection, intake and exhaust systems, fuel system, cooling system, transmission, clutch, differential gear, hub, brake, and working parts are crosssectioned and operated.
- Motor starter system of single phase AC 220V, RPM 4~5, and control box of power switch, power light, fuse, circuit breaker, emergency switch, etc are installed.
- The model is painted by our company's detailed specifications to enhance educational quality. Cut face: dark red, intake system: sky blue, exhaust system: pink, lubricating system: yellow, block: light black, cylinder head: silver, gasket: white.
- Exterior is painted by diamond, and parts are coated for durability.
- The model is designed and manufactured according to ISO 9001 and our company's technical spec.
- A robust stand, made of steel and powder-coated, can be easily moved and stopped by 4 wheels.
- An user's manual and a cover

- 농업용 경운기에 대한 다양한 내부 작동기능을 볼 수 있고 체계적으로 교육 할 수 있게 실물을 정밀 절단한 전시 교육용 장비
- 10HP 전기시동식 경운기의 각 기능을 조작하여 내부의 작동구조와 기능별 원리를 시각적으로 보면서 상세히 지도 설명 할 수 있는 작동형 시스템으로 이론, 실기 교육에 매우 적합한 교육장
- 4행정 디젤기관의 동력발생 원리에서 구동, 작업부까지 동력 시스템 전체에 대한 기능별 교육과 정비 점검, 고장, 진단등의 교육을 효과적으로 수행할 수 있다
- 실린더, 캠, 밸브, 인젝션, 크랭크실, 흡배기, 연료, 윤활·냉각계통과 기동기, 클러치, 변속기, 구동부, 차동장치, 허브, 브레이크등 일체의 동력구조와 기능별, 계통별 작동구조에 대해 분야 별 설계와 정밀가공으로 제작
- AC 220V, RPM 4~5의 모터구동 시스템과 전원 S/W, 전원등, 퓨즈, 누전차단기, 비상S/W 등의 컨트롤 박스가 설치
- 컷팅부:선라이즈, 흡기:스카이블루, 배기:선파이어, 윤활부:옐로우슈가, 블록:에모니블랙, 헤 드:비트실버, 가스켓:화이트 등 최고급 전문 도료와 세부도장 규격에 의거 계통별, 부품별 색상 표시로 교육효과를 높임
- 부품별 도금과 다이아몬드 클리어 외장도장으로 전시효과와 내구성이 우수
- 전 공정별 G-3의 ISO 9001설계, 생산시스템과 전문적 세부기술에 의거 제작
- 고급 분체도장 4휠 스탠드
- 매뉴얼, 커버
- $\blacksquare$  product size  $\doteq$  L 293cm W 90cm H 160cm Wt $\doteq$ 420kg



758	Power Tiller Gear box Structure Educational Exhibit Model	Model No
G-3	경운기 기어박스 구조 전시 교육모델	G-342002

- It is educational system for understanding internal structure of power tiller transmission by cross-sectioning components.
- Cut face is painted and coated in each parts for durability and display.
- Mirror stainless stand, adjustable base frame.
- An user's manual and a cover.
- 경운기 기어 박스부를 정밀 절단한 내부 구조 교육의 고급 전시 모델
- 컷팅부 색상표시와 부품별 고급 도장, 도금으로 내구성과 전시효과를 높임
- 베이스 조절형 고급 밀러 스테인레스 스탠드 매뉴얼, 커버
- product size ≒ L 49cm W 40cm H 65cm Wt≒45kg









