

# 자동차 / 중장비 부품세척 분야 Automobile / Heavy Equipment Parts Cleansing Field

## 중장비 부품 세척기 Heavy Equipment Parts Cleanser



### 특징 / Features

- 위로, 아래로 회전시키는 고압분사로 정확하게 세척하고 표면을 건조하는 자동 시스템
- 자동문, 반환 컨베이어 구조, 셔틀 체계, 기름 분리한 라인에서 대량 세척하기에 적합
- Automatic System that cleans precisely with High Pressure Spray rotation up and down, and dries the Surface
- Suitable for the Mass Cleansing at an Auto Door, Returning Conveyor Structure, Shuttle System, Oil-separated Line

### 용도 / Use

- TM 케이스    - T/C 하우징    - 건설장비 부품    - 파워트레인 부품
- TM Case    - T/C Housing    - Construction Equipment Parts    - Power Train Parts

## 세척 적용 부품류 Cleansing Applied Parts



의약품 /  
식품 등  
물류분야

자동차 /  
중장비 부품  
세척 분야

전기 /  
전자 /  
TV 분야

반도체 및  
정밀부품  
분야

특수 사양  
장비

표준품

기타장비

인증 &  
재산권  
취득현황

협력업체



클러치 기어 세척기 CLUTCH GEAR Cleanser



특징 / Features

- 회전식 노즐로 고압분사 세척하는 시스템
- 다양한 종류의 기어 세척용
- 세척, 탈액, 린스, 건조, 탈자로 이루어짐
- High Pressure Spray Cleansing System with Rotating Nozzle
- For the Cleansing of Various Gears
- Composed of Cleansing, Liquid-Separation, Rinse, Drying, Demagnetization

용도 / Use

- 클러치 기어 - 6, 7, 8속 샤프트 - 자동차부품 가공품
- Clutch Gear - 6, 7, 8 Speed Shaft - Car Parts Processed goods

밋손 자동 세척기 Automatic Mission Cleanser



특징 / Features

- 피세척물의 외부 청소, 건조 및 정화 기능 체계
- 내부에서 외부로 분사되는 세정
- 사용공간이 작고, 사용자의 움직임을 최소화
- Outside Cleansing, Drying, and Purifying Function System of the Cleansed Objects
- Cleansing sprayed from Inside to Outside
- Space of Use is small, and Moving of User is minimized

적용 / Application

- TM 케이스, 프레스, 자동차 부품 - 수동, 자동 밋손부품
- TM Case, Press, Car Parts - Manual, Automatic Mission Parts

# 자동차 / 중장비 부품세척 분야 Automobile / Heavy Equipment Parts Cleansing Field

## 스프레이 분사 자동 세정 시스템 Automatic Spray Cleansing System



### 특징 / Features

- 피세척물의 고압분사 세정과 건조의 자동화 라인
- 앞뒤로 움직이는 노즐, 컨베이어
- 대량생산 라인 공정에 적합
- Automation Line of High Pressure Spray Cleansing and Drying of the Cleansed Object
- Nozzle moving Forward and Backward, Conveyor
- Suitable for the Process of Mass Production Line

### 적용 / Application

- 리어커버, 범퍼, 자동차 부품 - 알루미늄 다이캐스팅 가공품
- 아웃터 레이스
- Rear Cover, Bumper, Car Parts - AL DICASTING PARTS
- Outer Race

## 자동 진공 세척기 Automatic Vacuum Cleanser



### 특징 / Features

- 초음파와 분사시스템의 이중 세정을 통한 자동 세정과, 고온 및 진공 건조
- Automatic Cleansing through the Double Cleansing of Ultrasonic Wave and Spray System, and High Temperature and Vacuum Drying

### 적용 / Application

- 에어콘 콤프레셔, 자동차 부품, 프론트&리어실린더, 프론트&리어셸, 유압기기, 자동차엔진, 피스톤, 링
- Aircon Compressor, Car Parts, Front & Rear Cylinder, Front & Rear Shell, Hydraulic Equipment, Automobile Engine, Piston, Ring

의약품 /  
식품 등  
물류분야

자동차 /  
중장비 부품  
세척 분야

전기 /  
전자 /  
TV 분야

반도체 및  
정밀부품  
분야

특수 사양  
장비

표준품

기타장비

인증 &  
재산권  
취득현황

협력업체



## 펌프 자동 세척기 Automatic Pump Cleanser



### 특징 / Features

- 타겟 스프레이, 탈액, 건조, 에어블로워에 의한 인덱스 타입 자동 세척기
- 좁은 공간 분 단위 세척에 적합
- Index Type Automatic Cleanser with the Target Spray, Liquid Separation, Drying, Air Blower
- Suitable for the Cleansing in a Unit of Minute for Narrow Space

### 적용 / Application

- 펌프, 쿨러, 히터 부품, 중장비 - 피니언 하우징
- 오일팬 - 실린더 헤드 - 랙하우징 - 오일펌프 & 워터펌프
- Pump, Cooler, Heater Parts, Heavy Equipment
- Pinion Housing - Oil Pan - Cylinder Head
- Rank Housing - Oil Pump & Water Pump

## 디스크 자동 세척기 Automatic Disc Cleanser



### 특징 / Features

- 침적 초음파, 린스, 스프레이 건조를 포함한 세척시스템
- 기어 변속 컨베이어 장비
- 복합세척이 필요한 재료에 적합
- Cleansing System including Deposition Ultrasonic Wave, Rinse, Spray Drying
- Gear Transmission Conveyor Equipment
- Suitable for the Materials requiring Mixed Cleansing

### 적용 / Application

- 디스크휠, 중장비 부품 - 볼트 & 너트 - 캔, 튜브
- Disc Wheel, Heavy Equipment Parts
- Bolt & Nut - CAN, TUBE

# 자동차 / 중장비 부품세척 분야 Automobile / Heavy Equipment Parts Cleansing Field

## 자동차 부품 자동 세정 장비 Automatic Car Parts Cleansing Equipment



### 특징 / Features

- 초음파와 고온 건조로 퇴적물 세정 기능을 갖춘 시스템
- 바스켓 캐리어 이동, 앞뒤로 움직이는 노즐
- 약간의 내부 소음 차단하는 밀폐형
- System equipped with the Sediment Cleansing Function with Ultrasonic and High Temperature Drying
- Basket carrier Moving, Nozzle moving Forward and Backward
- Sealing Type blocking some internal Noise

### 적용 / Application

- Worm Shaft, Hub, Inner Ring, Bearing Plate, Chain Sprocket, 자동차 부품 - 각종베어링
- Worm Shaft, Hub, Inner Ring, Bearing Plate, Chain Sprocket, Car Parts - Various Bearing

## 중장비 자동 세척기 Automatic Heavy Equipment Cleanser



### 특징 / Features

- 타겟 스프레이 탈액, 건조에 의한 회전바스켓 싱글 타입 세척기
- 자동도어
- 좁은 공간, 빠른 세척에 적합
- Rotating Basket Single Type Cleanser by the Target Spray, Liquid Separation, Drying
- Automatic Door
- Suitable for the Narrow Space, Quick Cleansing

### 적용 / Application

- 액슬 하우징, TM, 중장비
- Axle Housing, TM, Parts of heavy equipments

의약품 /  
식품 등  
물류분야

자동차 /  
중장비 부품  
세척 분야

전기 /  
전자 /  
TV 분야

반도체 및  
정밀부품  
분야

특수 사양  
장비

표준품

기타장비

인증 &  
재산권  
취득현황

협력업체



## 자동 Line 세척기 Automatic Line Cleanser



### 적 용 / Application

- Ladder frame, 자동차 부품 - 씰부품
- Ladder frame, Car Parts - Seal Parts

### 용도 / Use

- 기계류의 가공품 세척
- 각종 프레스 및 도장부품 세척
- 부품상자, 농수산물 상자 세척
- 다이캐스팅의 가공품 세척
- 자동차 부품, 냉열기 부품 세척

## 실린더 자동 세척기 Automatic Cylinder Cleanser



### 적 용 / Application

- 실린더 헤드 카버, 자동차 엔진 - 기어케이스 - 피니언하우징
- Cylinder Head Cover, Automobile Engine - Gear Case - Pinion Housing

- Cleansing of Processed Goods of Gears
- Cleansing of Various Press and Spray Parts
- Cleansing of Parts Box, Agriculture & Fisheries Box
- Cleansing of Processed Goods of Die Casting
- Cleansing of Car Parts, Cooler Parts

## 오일팬 자동 세척기 Automatic Oil Fan Cleanser



### 특 징 / Features

- 고압세척, 저압세척 건조를 하는 세척 시스템
- 스프레이 세척 시스템
- Cleansing System that performs High Pressure Cleansing, and Low Pressure Cleansing
- Spray Cleansing System

### 적 용 / Application

- 오일팬, 기계의 필터 - 체인커버
- Oil Fan, Filter of Machine - Chain Cover