

ALL NEW
CASPA
Carwash at SPA

Real Technology DY



Your partner for success are our dreams

All New the **Innovation**

CASPA 3



Constant change and new challenges

BS SYSTEM



상황실 서버 구축 및 운영에 따른 Before Service 실현으로 사전 점검 서비스 실현

IOT 기술 원격 제어 시스템



상황실 운영 모니터링 시스템



사용자 조작 편의 터치 시스템



결제 시스템



1 IOT 기술을 적용한 제어 시스템

- ▶ 고성능 제어를 통한 IOT 기술 구현
- ▶ 원격 프로그램 업데이트를 통한 최신 상태 프로그램 유지
- ▶ 이더넷 통신을 통한 타 시스템과 쉬운 연결
- ▶ 다양한 인터페이스 및 입출력 기능으로 고객 요구 사항 만족

2 사용자 조작 편의를 제공하는 터치 시스템

- ▶ 국내 최대 크기 15인치 대화면 컬러 터치 디스플레이 적용
- ▶ 사용자 경험을 통한 UI 설계와 음성 지원으로 세차기 조작 용이
- ▶ 정전 용량식 터치 적용으로 장갑을 착용하고도 터치가능

3 상황실 운영 및 BS 시스템을 통한 사전 점검 서비스 실현

- ▶ 온라인 영업장 관리 : 전국 어디서나 실시간 영업장 관리
- ▶ 온라인 세차기 관리 : 전국 어디서나 세차기 상태 실시간 관리
- ▶ 장애 요소 실시간 분석을 통한 고객 다운 타임 최소화
- ▶ NVR, IP 카메라를 통한 실시간 세차 상태 녹화 및 모니터링 가능[선택사양]

4 결제 시스템 [선택사양]

- ▶ ODT 연동을 통한 무인 결제 가능
- ▶ POS 연동을 통한 세차 실적 관리
- ▶ 감열식 프린트를 통한 실적 출력



Dynamic Extreme Power Washing

첨단 기술력의 강력한 고압분사로 차량의 이물질을 완벽제거하는 예비세정기능
새로운 카스파 문형 세차기의 놀라운 성능을 만나보십시오.

고압예비세정 시스템 [선택사양]

16개의 노즐에서 분사된 강력한 물 분사로 차량의 이물질을 완벽히 제거합니다.



Dynamic Air Bubble Foam Spray

차량의 이물질 제거 전 더욱 깨끗하게 제거하는
강력한 고밀도 버블스톡 기능을 경험하세요.

강력한 버블스톡 시스템[선택사양]

고압버블 시스템의 풍성하고 크림미한 거품이 차체를
부드럽게 감싸며 차체의 찌든 때까지 말끔히 제거해드립니다.





▲ 휠세척 브러시 시스템[선택사양]

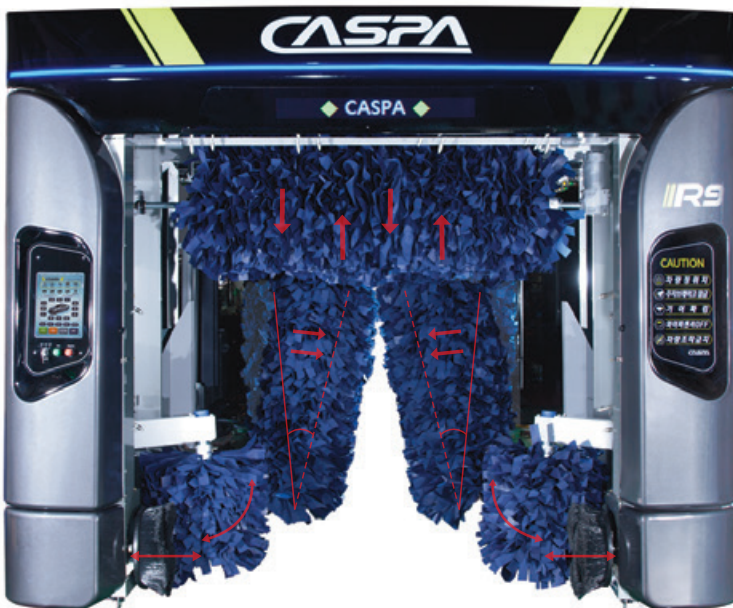
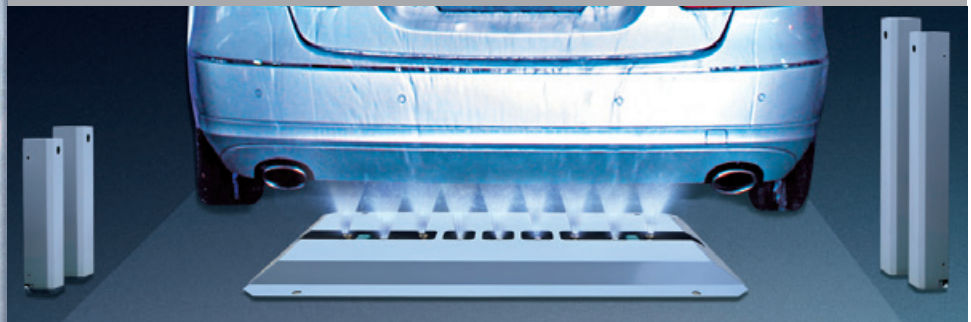
신기술 개발로 휠세척 브러시 시스템을 장착하여 차량의 앞, 뒤 바퀴의 휠까지 말끔히 세척해드립니다.

◀ 첨단 터치스크린 시스템

15인치의 대화면 풀컬러 터치 디스플레이를 적용하여 한눈에 알기 쉽도록 고객에게 제공하며 세차기를 보다 간편하게 조작할 수 있도록 사용자 편의성을 향상 시켰습니다.

▼ 첨단 센서 하부세차 시스템[선택사양]

하부세척은 여름철 바닷가 및 겨울철 제설용 염화칼슘 등으로 인해 생긴 차량의 부식을 방지하여 차량의 수명을 높여드립니다.



SB 측면 틸팅 시스템

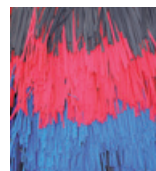
차량의 측면을 완벽하게 세척하고 돌출부위 및 부착물 파손을 방지합니다.

SB 센터 쉬프트 시스템

두개의 사이드 브러시가 차량 좌우로 움직여 미세척 없이 더욱 깨끗한 세차가 가능합니다.

엘라스틱 브러시/C-COAT/GLASS COAT[선택사양]

섬세하고 부드러운 브러시로 차량에 흡집을 남기지 않고 부착물 파손을 방지하며, C-COAT 왁스코팅 기능으로 차체를 보호하고 광택을 높여 드립니다.



Safety of Convenience System

인체공학적 설계로 더욱 편리하고, 더욱 안전하고, 더욱 깨끗하게 세차를 즐기실 수 있습니다.



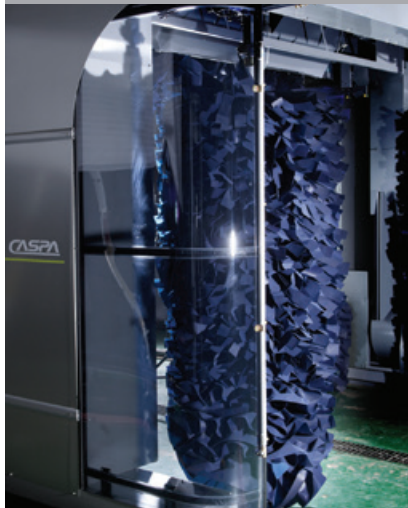
▲ 차형상인식 전류제어 시스템

차형상인식 전류제어 시스템으로 차량 앞유리까지 꼼꼼하게 세척하여 미세척 부분 없이 완벽하게 세차하여 더욱 깨끗합니다.



▲ LED 전광판 및 LED 조명시스템[선택사양]

LED 전광판과 LED 조명으로 운전자의 안전 및 세차의 즐거움을 한 층 더해드립니다.



▲ LED 램프[선택사양]

강력한 LED램프로 세차기 내부를 밝혀주어 어두워도 세차가 가능토록 합니다.



▲ 안내 스피커

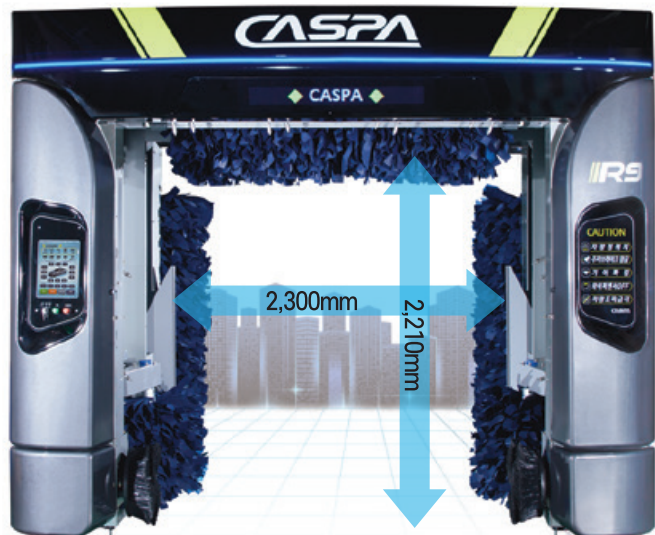
운전자에게 세차시 주의사항 및 순서를 안내해줍니다.

◀ 물비산 방지커버[선택사양]

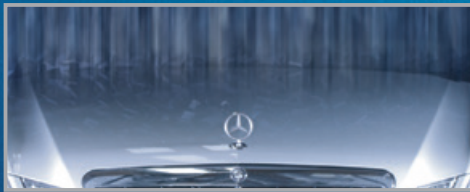
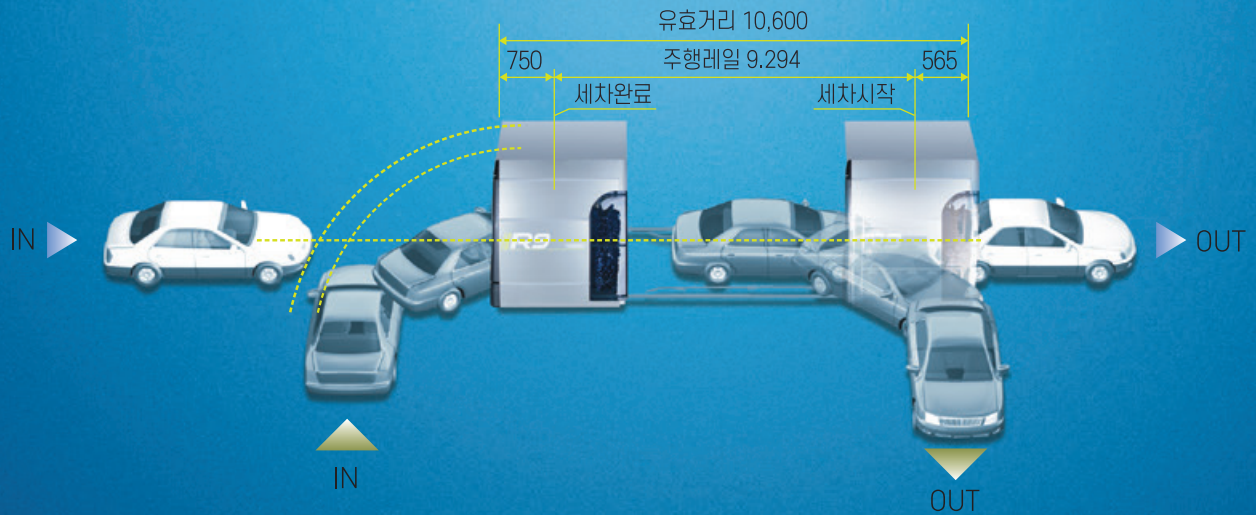
세련된 디자인의 투명한 방지커버로 외부에 물비산을 방지합니다.

DIMENSION

국내 최대의 차고 • 차폭
차고 2,210mm x 차폭 2,300mm

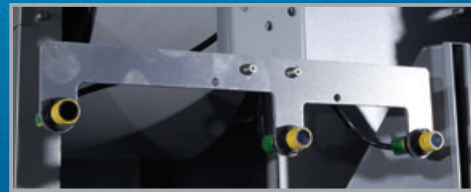


문형 세차배치도



고광택 천건조

최고급 천건조는 차량의 흠집 없이 섬세하고 부드럽게 닦아주어 깨끗하게 광택을 내어드립니다. [탈부착 부분 교체 가능]



3개의 무접촉 차량 인식센서

고감도 센서의 멀티노즐 시스템 / Non Contact + Auto Scan System

일체형 저소음 송풍기 건조 시스템

일체형 친환경 저소음 송풍기는 전력비와 관리비 절감의 놀라운 경제적 효과를 드리며, 정밀하고 강력한 멀티센서 송풍으로 보이지 않는 곳까지 말끔하게 건조시켜 드립니다.





**Your Partner for Success
We Make a Difference!**

혁신적인 테크놀로지로 시대를 넘어서는 기업
DY가 글로벌 경쟁력을 바탕으로 세계로 나아갑니다.

www.dy.co.kr



전국지점 및 A/S 센터

영업본사 : 인천광역시 남동구 남동서로 362번길 36 (남촌동) | TEL. 032. 810. 4100 FAX. 032. 810. 4057
익산공장 : 전라북도 익산시 석암로 13길 118 (팔봉동) | TEL. 063. 830. 4400 FAX. 063. 835. 6549

서울지사 TEL. 02. 6276. 9584 FAX. 02. 6276. 9599
경기강원지사 TEL. 031. 287. 6431 FAX. 031. 287. 6432
영남지사 TEL. 053. 527. 7596 FAX. 053. 527. 7598
충호지사 TEL. 042. 621. 6787 FAX. 042. 621. 6743

전북지점 TEL. 063. 830. 4400 FAX. 063. 835. 6549
부산지사 TEL. 051. 305. 4910 FAX. 051. 305. 4922
광주지점 TEL. 062. 375. 8595 FAX. 062. 375. 8591

* 본 제품의 사양은 성능 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

- Copyright© 2019DY CORPORATION 2019.3