자동세차의 기준을 높이다

STARGATE S6

AQUARAMA®

CAR WASH SYSTEM

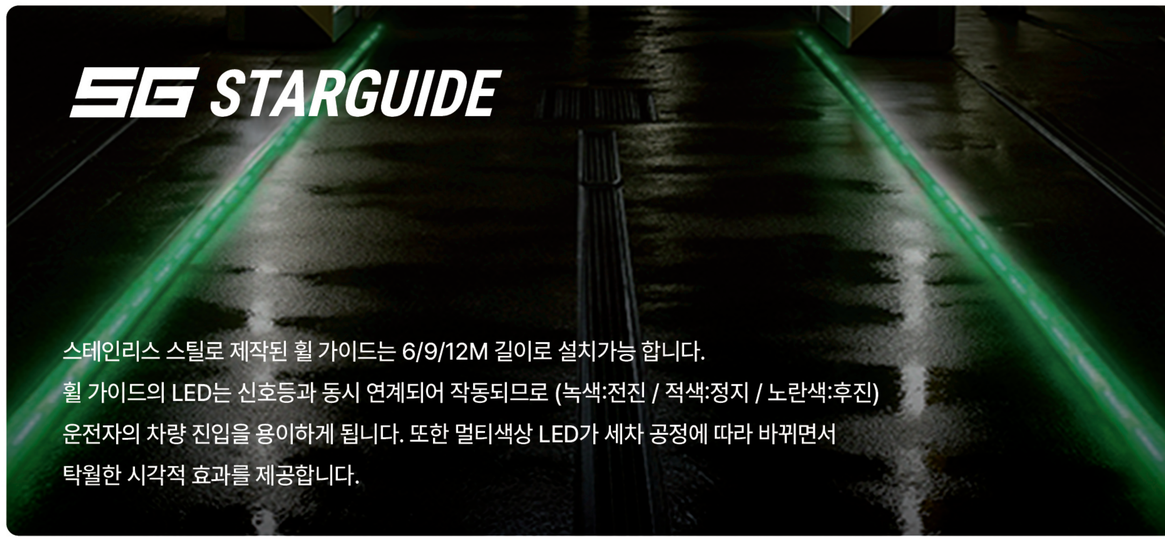
STARGATE S6

프리미엄 세차를 재정의하다

STARGATE S6는 에너지 효율성을 높인 설계로 운영 비용을 절감하며,
사용자 친화적인 인터페이스를 통해 간편한 조작이 가능합니다.
이러한 특징을 통해 고객에게 한 차원 높은 프리미엄 세차 경험을 제공합니다.

첨단 기술로 완성된 차세대 세차 시스템

WaveTech 기술을 통해 사람 손의 섬세한 움직임을 구현하여 차량의 모든 곡선과
표면을 정밀하게 세척합니다. 또한, 신소재 카라이트(Carlite) 브러시는 차량 표면에
부드럽게 작용하여 스크래치 없이 깨끗한 세차를 보장합니다.



STARGATE S6

프리미엄 세차를 재정의하다

STARGATE S6는 에너지 효율성을 높인 설계로 운영 비용을 절감하며,
사용자 친화적인 인터페이스를 통해 간편한 조작이 가능합니다.
이러한 특징을 통해 고객에게 한 차원 높은 프리미엄 세차 경험을 제공합니다.

STARGATE
Display Control Panel
간단하고 직관적인 설계로
누구나 손쉽게 사용할 수 있는
최첨단 셀프 서비스 시스템입니다.

완벽한 세척, 스마트한 기술

첨단 기술과 정밀한 설계를 바탕으로 차량 보호, 사용 편의성,
강력한 세척력을 모두 갖춘 차세대 프리미엄 세차 시스템입니다.

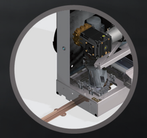
안전 장치의 차별화
벨트 풀림 감지 기능 및
건조기 블레이드와 루프 브러시의
낙하 방지 시스템 적용

LED 픽토그램
세차 단계를 표시해주며,
방수형 레진으로 보호 처리

안내 표시등
- 방수 보호된 LED 신호등
- 차량을 정위치 시키기 위한 녹색(진입 후진)
- 적색(정지) 신호 광센서 시스템

기능적 디자인
ABS 소재의 충격 흡수용
외장재 적용

2가지 각도 조절이 가능한 건조기
2단 조절 건조노즐 적용
2단 정밀 각도제어로 차량 후면까지
빠르고 강력한 건조력 제공



고압세척용 펌프(프레임 내장형)
프레임에 내장된 분당 42L(80bar) 급의
고압세척용 펌프는 뛰어난 세척력을 제공

휠 브러시
- 스테인레스 스틸 바디
- 요철형태 디스크타입 브러시
- 림 스프레이 장착 가능(옵션)
- 고압회전 노즐 장착 가능(옵션)

고압 펌프 캐비닛
분당 84L 고압(2×42, 80bar) 펌프를
설치 가능한 스테인레스 소재의
캐비닛 (물탱크 포함)

새로움 품격을 제공합니다!

혁신적인 세차 기술과 세심한 설계를 바탕으로
최상의 세차 품질과 편리한 사용자 경험을 제공합니다.

- 루프 브러시가 정지상태일 때
- 타이어(휠) 세척 전용 시
- 'S-Line' 외장재 포함
- 'S-Line' 전면 외장재 포함

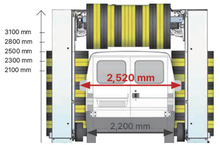
* 괄호 ( )안은 XL 선택 시의 옵션입니다.

제원

단위(mm)

세차 가능 높이	2,100	2,300	2,500	2,800	3,100
세차기 높이	2,970 (2,970)●	3,170 (2,970)●	3,370 (3,170)●	3,670 (3,470)●	3,970 (3,770)●
세차기 너비	3,560-3,680 (3,760-3,880 옵션) ●				
세차 가능 높이	2,520 (2,700 옵션)				
세차기 폭	1,650-2,060●-2,275●				
세차기 중량(kg)	1,750	1,750	1,800	1,850	2,000
레일 사이의 거리	3,000 or 2,800 요청시 (3,000 or 3,200 옵션)				
레일 길이	10,000	10,000	10,000	12,000	12,000
세차기 너비 (컨테이너 운송을 위해 접힘)	1,930				

세차 수용 규격



기술 데이터 시트

드라이브 속도	m/min	0-20
수압	Bar	3-5
압축 공기 압력	Bar	8
사용 전압	V	380 3/N/60Hz
최대 사용 전력	kW	16
제어 전압	V	24
건조기 제력	kW	2×3kW 루프+2×4kW 사이드
고압 세척(옵션)	Bar	80

* 기술 데이터는 실제 구성과 다를 수 있습니다.

Available Colors

White

Yellow / Ral 1003

Red / Ral 3001

프레임 특징

- 아연용융도금 및 분체 도장 프레임
- 인버터 타입의 직구동 갠트리 드라이브
- 항공기 조립용 고강도 리벳
- 모든 체결 볼트는 스테인레스 스틸
- 상부 외장 ABS 플라스틱 커버(옵션)

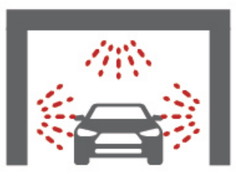
건조기 특징

- 루프 노즐(아연용융도금 및 도장, 2×3 kW)
- 2가지 위치에서 플랩 틸팅(옵션)
- 인버터 방식의 수직 상, 하 이동
- 아연용융도금된 슬라이드 가이드
- 사이드 송풍 시스템 2개(옵션)
- 추락 방지 시스템(스프링 후크 방식) 및 벨트 풀림 감지

사이드 브러시

- 아연용융도금한 크로스 빔
- 전자 제어 슬라이딩 모터 시스템
- 차량 앞, 뒤에서 오버랩핑 동작
- 실린더에 의한 2중 틸딩 시스템
- 전류 검출 제어 방식

고압 세척



- 사이드 고압 세척(옵션)
- 타이어휠 고압 세척(옵션)
- 차량의 윤곽을 따라 움직이는 상부 고압 세척(옵션)

루프 브러시 특징

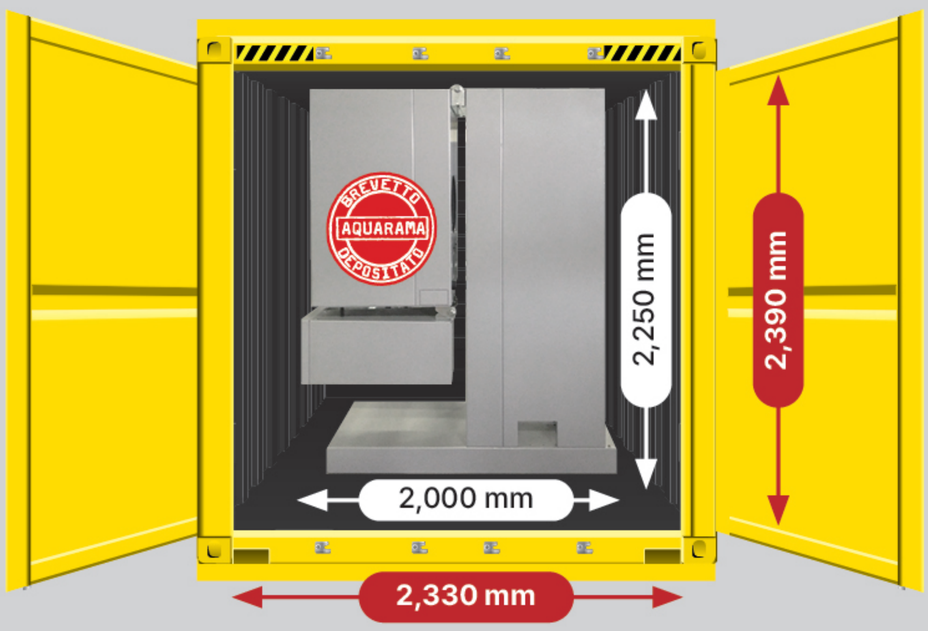
- 인버터 방식의 수직 상, 하 이동
- 전류 검출 제어 방식
- 아연용융도금 빔
- 추락 방지 시스템 및 벨트 풀림 감지 기능

기본 장비

- 솔레노이드 밸브 컨트롤 유닛 및 배관
- 샴푸 도징 전용
- 왁스 도징 전용
- 거치형 시스템
- 디스플레이형 컨트롤 패널

EASY WAYS

프레임 손상이 없는 접이식 배송방식으로 빠르고
간편한 설치가 가능합니다.
PLUG & PLAY : 내부 결선이 필요하지 않습니다.



삼표에너지
SAMPYO ENERGY

E-mail. sales@sampyoenergy.com
Tel. 02-372-7113

FACEBOOK YOUTUBE www.aquarama.kr