



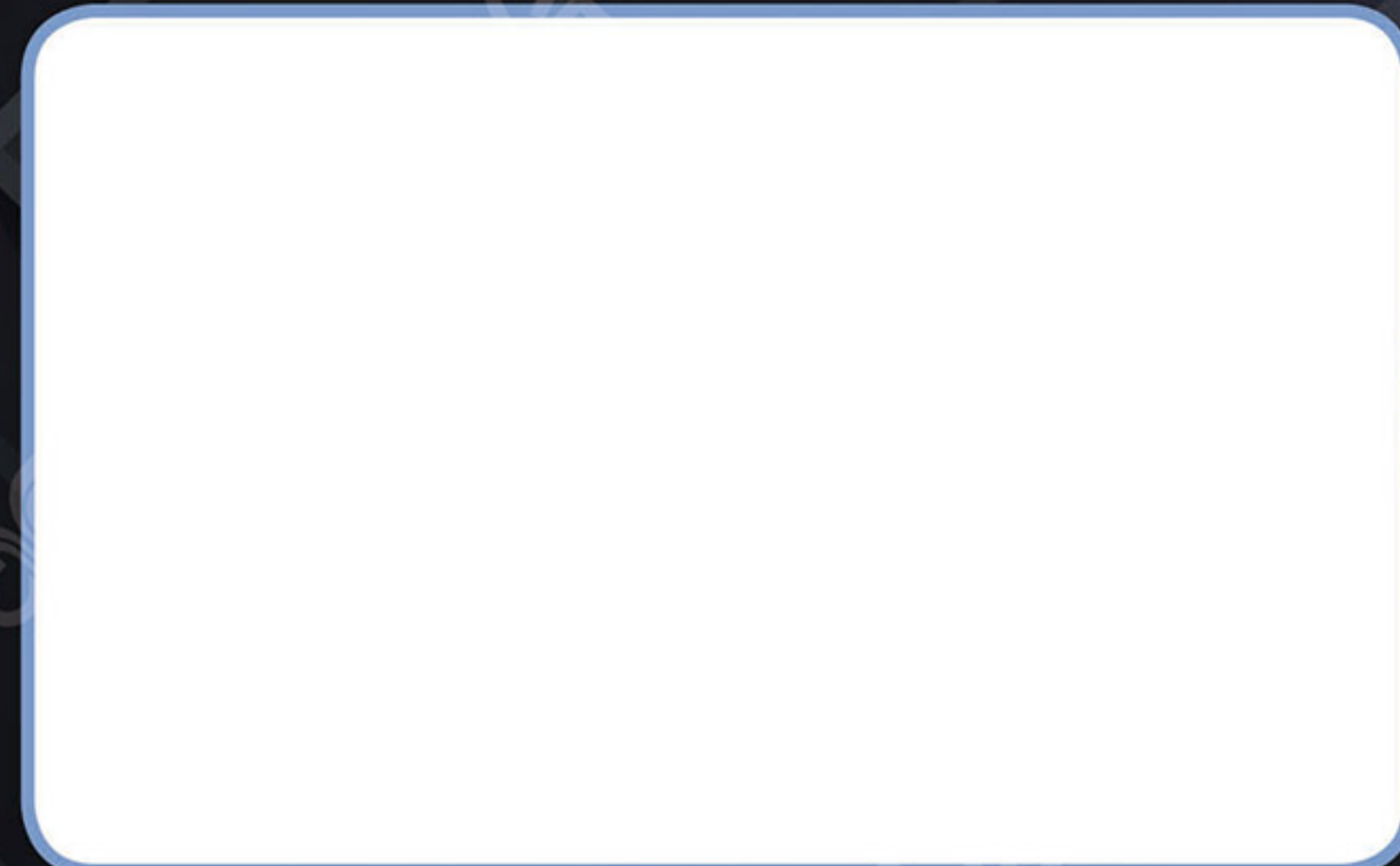
성진 매직마스터를 검색해 보세요.

성진 매직마스터

www.sjmaster.kr



홈페이지
QR코드



미생물 발효식 / 건조식
친환경 음식물 처리기

히팅 버블 / 강력한 와류
친환경 초음파 세척기

대표 번호	1588 - 4393	팩 스	031 - 919 - 0856
주 소	경기도 고양시 일산서구 대화동 1932-17 (역절길86번길 61-19)		
홈 페이지	www.sjmaster.kr	쇼핑 물	www.icepia.co.kr

S U N G J I N H I C O O L S U N G J I N H I C O O L

업소 주방 제조, 설비 NO.1

매일 쏟아져 나오는 수많은 업소용 주방 업체들 중에서 왜 성진하이쿨 이어만 할까요?

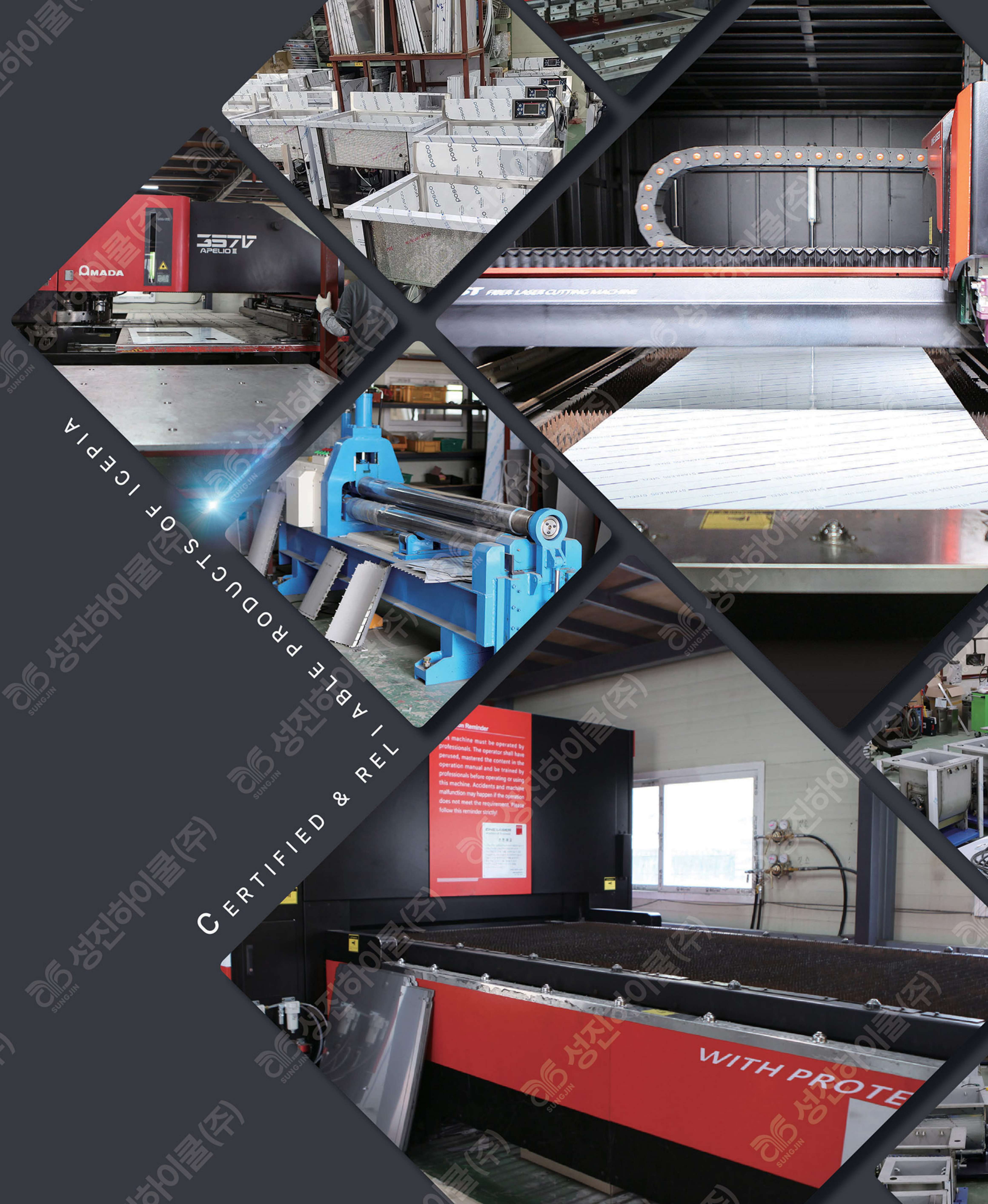
믿고 오래 쓸 수 있는
‘인증형·신뢰형 제품’ 이니까!

업 소용 주방용품을 생산하는 수많은 경쟁업체들 속에서 성진하이쿨은 오래도록 고객님들의 신뢰와 사랑을 받으며 꾸준히 매출을 올리며 성장해왔습니다. 과연 어떠한 점에서 차별화되었을까요? 왜 많은 분들이 성진하이쿨을 선택했을까요?

1993년부터 축적된 기술력과 노하우를 바탕으로 꾸준한 연구개발과 경험을 통해 탄생된 친환경 음식물 처리기와 초음파 세척기, 레이저, NCT, 밴딩기 등 고가의 장비를 보유해

외주 처리 없이 100% 자체 생산!!!

이런 성진하이쿨이 만들면 다릅니다.



CERTIFIED & RELIABLE PRODUCTS OF ICEPIA

Reminder
This machine must be operated by professionals. The operator shall have perused, mastered the content in the operation manual and be trained by this machine before operating or using this machine. Accidents and machine malfunction may happen if the operation does not meet the requirement. Please follow this reminder strictly!

WITH PROTE

음식물 처리기 | 미생물 발효식

O V E R V I E W / S P E C

자체 제작 / 개발 미생물 발효 처리 시스템!
뛰어난 유해 물질 분해능력!



「미생물 발효식」 음식물 처리기

모델명	물품 번호	조달가격	규격	용량	무게	전원	소비전력
SJ-SP20	23874950	5,920,000	800 x 600 x 940	20 kg	130 kg	220V, 단상	0.6Kw/h
SJ-SP30	23874951	8,470,000	900 x 700 x 990	30 kg	160 kg		0.7Kw/h
SJ-SP50	23874952	12,100,000	1100 x 800 x 990	50 kg	240 kg		0.9Kw/h
SJ-SP80	23874953	14,100,000	1250 x 800 x 1040	80 kg	320 kg		1.2Kw/h
SJ-SP99	23874954	17,600,000	1450 x 800 x 1040	99 kg	440 kg		1.5Kw/h
SJ-SP150	23874955	22,000,000	1750 x 900 x 1140	150 kg	500 kg	380V, 삼상	2.5Kw/h
SJ-SP199	23874956	28,160,000	2040 x 1000 x 1140	199 kg	700 kg	380V, 삼상	3.5Kw/h

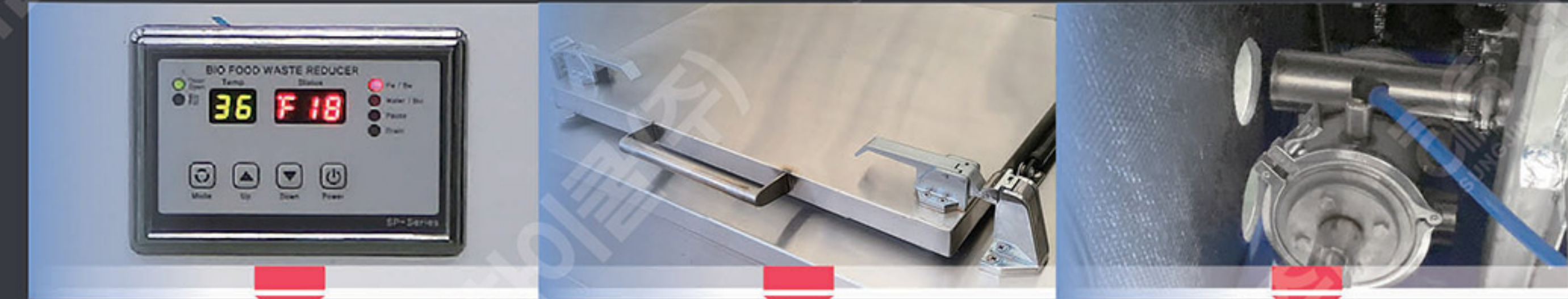
차별화된 기술력으로 24시간 100% 처리되는 빠른 분해속도

음식물 처리기 「미생물 발효식」! '왜' 성진하이클이여야 할까요?

- 독자적 특허기술 연구 / 개발 / 생산에서 사후관리까지
- 소음과 제품의 내구성을 위한 STS 두께 3~4T 적용
- 기기 사용으로 인한 수도세 및 전기료 등 관리비 절감
- 사용자를 배려한 편리성 종래균에 비해 뛰어난 유해 물질 분해능력과 악취의 원인인 유기성 물질을 빠르게 분해 처리하는 바실러스 계열의 미생물



중요 부품의 명칭 · 설명

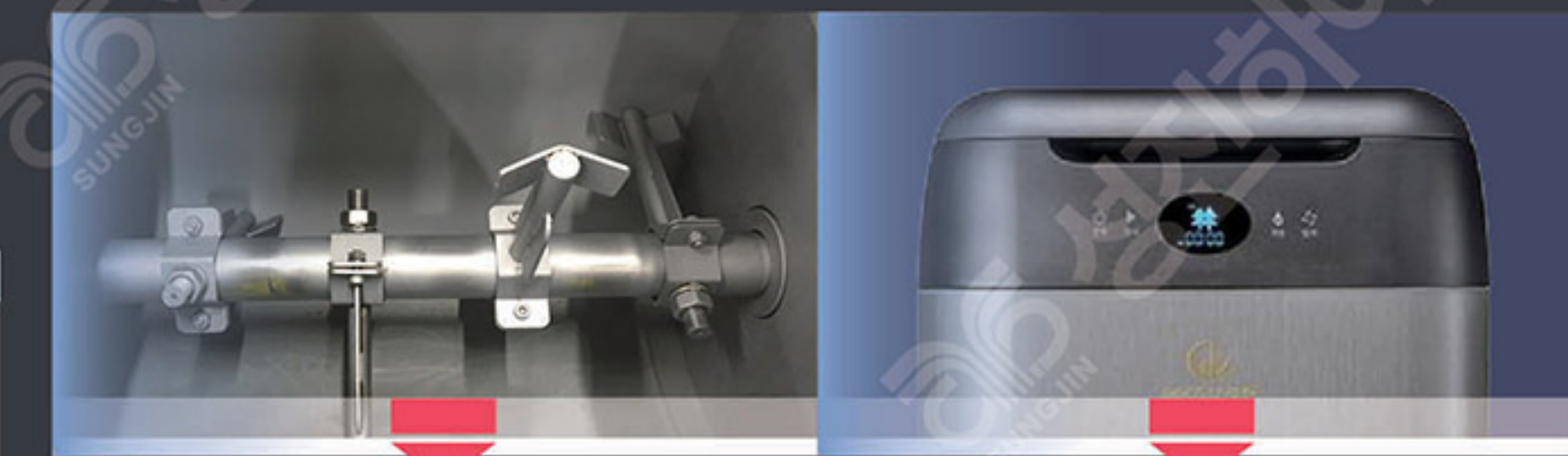


간편한 조작부

투입구 잠금장치

부산물 회수기

* 수월한 2차 처리
수월한 2차 처리를 위한 재활용 부산물 회수기



교반기

부속 처리기 | 별도 옵션 구매

* 과학적 설계
과학적인 설계도를 기반으로 제작된 '철저히' 고정되는 교반기

제품 주요 장점 포인트



냄새 걱정 NO

기기 내 최첨단 탈취 시스템을 장착하여 냄새 걱정 없는 편리한 사용



연속 투입 방식

연속 투입 방식으로 철저한 위생관리 및 쾌적한 작업 환경 유지 가능



우수한 분해능력

특화 바이오칩과 분해력 강한 미생물을 양생하여 친환경적인 발효 처리



처리 비용 절감

음식물 쓰레기비용 절감과 처리 후 자원 재활용 가능한 환경보호 실천

음식물 처리기 미생물 발효식 제품 처리 과정

악취, 세균, 발암물질 NO! 처리 비용 100% 절감, 음식물 쓰레기를 발효기에 투입만 하면 처리 끝!

발효식 처리 과정

악취 피해 無

발암물질 無

세균 걱정 無



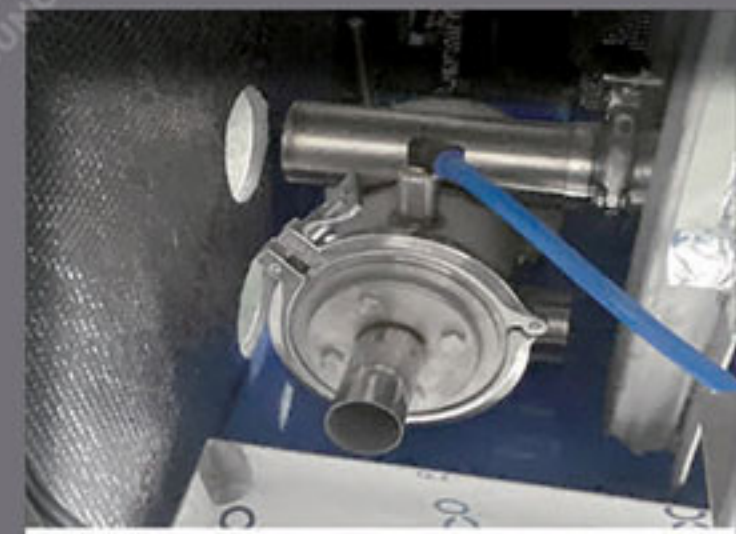
1 바이오칩+미생물 혼합 내부



2 음식물 쓰레기 투입 * 연속 투입 가능



3 24시간 동안 연속 음식물 처리 / 분해

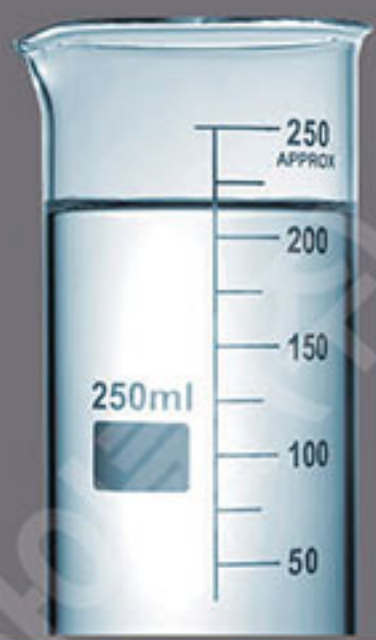
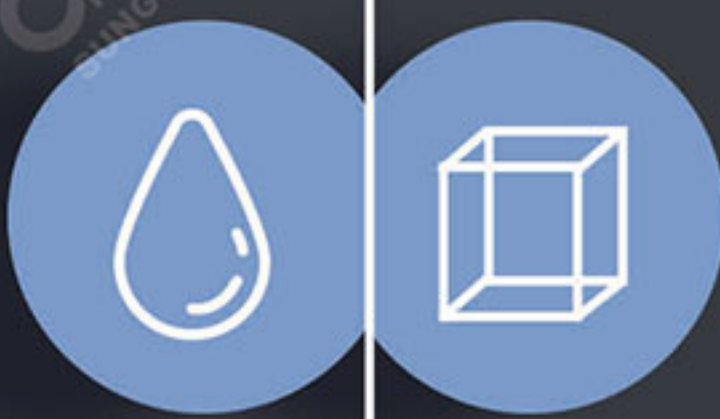


4 재활용 부산물 회수 * 없을 시 처벌 대상

음식물 쓰레기 대표 문제
3 ZERO 효과

친환경적인 음식물 쓰레기 처리 방식

물과 일부 고형물로 분리배출!
편리하고 친환경적인 쓰레기 처리



85%의 수분과 15%의 고형물로 형성된 음식물 쓰레기를 생물학적 처리 방식인 미생물을 이용해 발효시킴으로 물과 이산화탄소로 분해되고 일부 고형물로 분리배출시켜 회수된 고형물은 자원으로 재활용이 되는 친환경 시스템

처리 후 85-90%
총 무게 감량 ↓

분리배출 가능

미생물 발효식 음식물 처리기

각종 등록 필증 · 특허증 · 시험성적서



성진의 꾸준한 성장의 신호는 계속됩니다.

까다롭고 엄격한 국제 기준이 인증한 성진하이쿨의 검증된 기술력의 결과!
30년의 밀집된 노하우로 개발부터 생산까지 원스톱으로 직접 생산합니다.



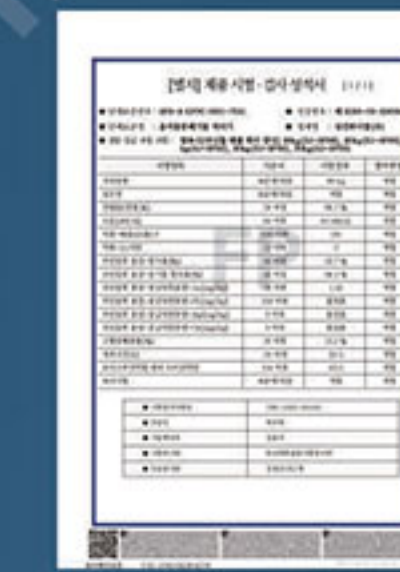
기술혁신 중소기업 확인서



기업부설연구소 인증서



디자인 등록증 -21081-1



음식물 처리기 SP-99 제품 시험검사성적서



음식물 처리기 SP-199 제품 시험검사성적서



음식물 처리기 고품형 시험성적서 (SJ-SP99)



음식물 처리기 고품형 시험성적서 (SJ-SP20)-2



음식물 처리기 고품형 시험성적서 (SJ-SP30)-1



음식물 처리기 고품형 시험성적서 (SJ-SP50)-1



음식물 처리기 고품형 시험성적서 (SJ-SP80)-1



음식물 처리기 고품형 시험성적서 (SJ-SP 150)-2



음식물 처리기 단체표준 인증서 SP-99



음식물 처리기 단체표준 인증서 SP-199



음식물 처리기 미생물식 방송 통신기자재 등의 적합등록 필증(전자파)



음식물 처리기 수분함유량 시험성적서 (SJ-SP99)



음식물 처리기 안전 확인 신고 증명서 (KC인증)-1



음식물 특허증 고효율 음식물 쓰레기 처리 장치



음식물 특허증 고효율 음식물 쓰레기 감량 처리 장치



음식물 특허증 고효율 음식물 쓰레기 처리용 바이오칩

음식물 처리기 | 건조식

O V E R V I E W / S P E C

LOAD CELL SYSTEM

음식물 투입 무게에 따른 "자동 시간 설정 시스템" 적용



「건조식」 음식물 처리기



모델명	물품 번호	조달가격	감량률	규격
SJ - MM30	24292458	14,520,000	80 - 90%	760 x 800 x 900
SJ - MM50	24273880	16,500,000	80 - 90%	1000 x 850 x 1050
SJ - MM99	24273879	22,550,000	80 - 90%	1250 x 950 x 1050

1회 처리능력	처리시간	무게	전원	소비전력
30kg	11시간	185 kg	220V, 단상	6Kw
50kg	11시간	300 kg	380V, 삼상4선식	6Kw
99kg	13시간	440 kg	380V, 삼상4선식	12Kw

편리하고 스마트한 음식물 처리!

음식물 처리기 「건조식」! '왜' 성진하이클이여야 할까요?

- 로드 셀 - 탄성체에 가해진 하중을 전기적인 신호로 변환해 자동으로 시간 설정을 해주는 하중 센서를 탑재하여 투입량 무게에 따른 처리를 계산하고 더욱 효율적으로 처리하는 최첨단 "자동 시간 설정 시스템"으로 이루어진 성진의 「건조식 음식물 처리기」를 추천드립니다.

중요 부품의 명칭 · 설명



LCD 컬러 조작부

음식물 투입구

교반기

* '교반기'란 액체와 액체, 액체와 고체, 또는 분체 등을 휘저어 섞기 위한 용도의 기구



부산물 배출구

중량 센서

* 필수 부품 요소
회수기가 없는 제품은 불법적인 제품으로 하수도법 제33조에 따라 처벌 대상

제품 주요 장점 포인트



자동 배출 기능

건조가 끝난 후 처리된 잔여 고형물이 자동 배출 (비료로 재활용)



컬러 LCD 조작부

대화면 컬러 LCD 조작부를 장착하여 누구나 편리하게 기기 조작 가능



냄새 및 위생적

폐쇄 회로 방식을 이용한 고온의 응축 시스템이 각종 냄새와 세균을 멸균



친환경 시스템

처리 과정 중에 오폐수가 발생하는 문제가 없고 고온 멸균 증류수만 발생



높은 경제성

(무게) 중량 센서가 측정 후 자동 시간 설정해 경제적인 운영이 가능

음식물 처리기 건조식 제품 처리 과정

친환경 자연순환형 음식물 처리기! 자연의 물질로 분해하고 다 비워드립니다.



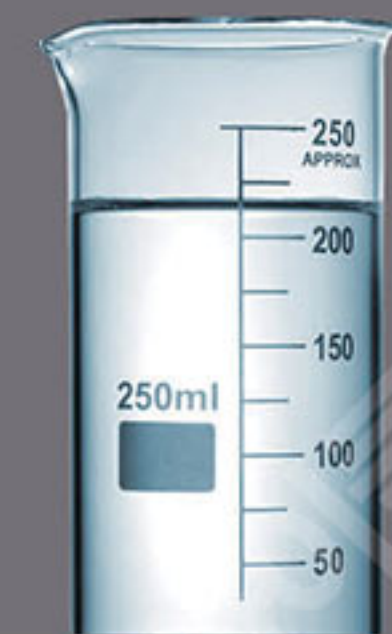
※ 처리과정의 이해를 돕기 위한 이미지입니다.

건조식 처리과정

간접 가열을 통해 증발된 수분을 응축

친환경적인 음식물 쓰레기 방식 처리, **2급수**의 형태!

물과 일부 고형물로 분리 배출!
물은 2급수의 형태를 가지게 됩니다



폐쇄 회로 시스템을 통해 냄새를 근원적 차단하고 간접가열을 통해서 수분을 증발시키며 응축수 형태로 순수한 물로 환원하여 후면의 배출구를 통해 외부로 배출한다. 이때 배출되는 응축수는 무색무취의 순수한 물(2급수)의 형태를 갖기 때문에 환경에 전혀 문제가 없으며 처리 후 나온 부산물은 자원으로 재활용이 가능하다.

처리 후 85-90%
총 무게 감량 ↓

분리배출 가능

건조식 음식물 처리기

각종 등록 필증 · 특허증 · 시험성적서



성진의 꾸준한 성장의 신호는 계속됩니다.

까다롭고 엄격한 국제 기준이 인증한 성진하이클의 검증된 기술력의 결과!
30년의 밀집된 노하우로 개발부터 생산까지 원스톱으로 직접 생산합니다.



기술혁신
중소기업 확인서



기업부설연구소
인증서



디자인 등록증
- 210811-1



음식물 처리기
안전 확인 신고 증명서
(KC인증)



음식물 처리기
고형물 배출물
시험성적서



음식물 처리기
방송 통신기자재 등의
적합등록 필증 MM50



음식물 처리기
방송 통신기자재 등의
적합등록 필증 MM99



음식물 특허증
고효율 음식물 쓰레기
처리 장치



음식물 특허증
고효율 음식물 쓰레기
감량 처리 장치



음식물 특허증
고효율 음식물 쓰레기
건조 처리 장치



음식물 특허증
고효율 음식물 쓰레기
처리 장치



음식물 특허증
진공건조식
음식물 쓰레기
처리 장치

초음파 세척기 | 초강력·초정밀 세척기

OVERVIEW / SPEC

섬세하고 강력한 세척력! 친환경 초음파 세척기



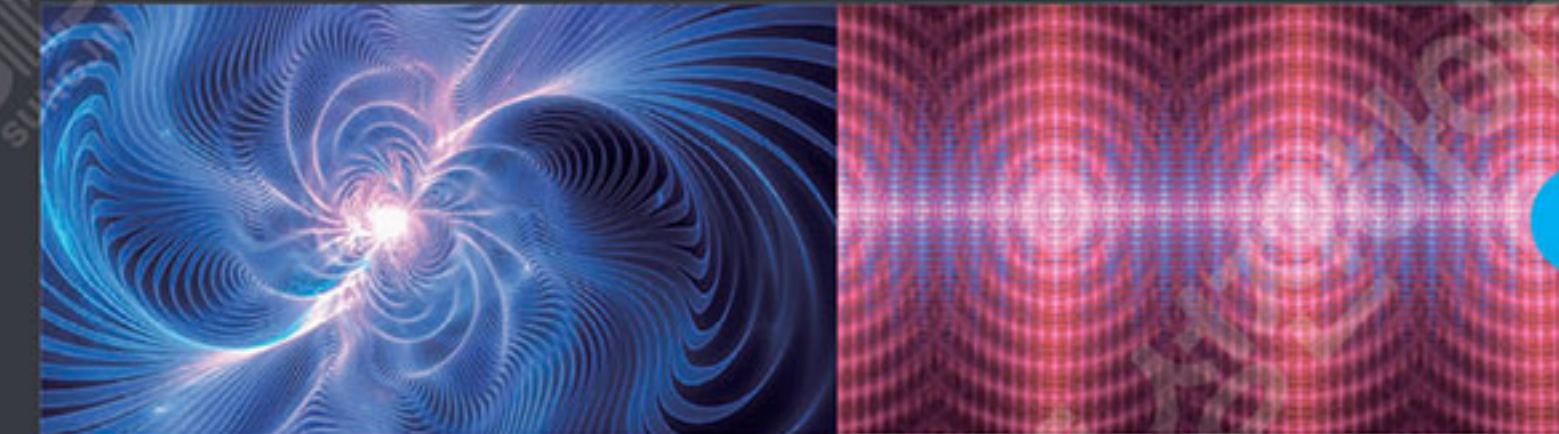
초음파 세척기

모델명	물품 번호	조달가격	규격	내부 규격	용량	전력
SJHA-500	23975804	4,600,000	500 x 700 x 850	400 x 560 x 340	60 L	1.5 Kw
SJHA-600	23975805	4,900,000	600 x 700 x 850	500 x 560 x 340	76 L	
SJHA-700	23975806	5,400,000	700 x 700 x 850	600 x 560 x 340	90 L	
SJHA-800	23975807	5,970,000	800 x 700 x 850	700 x 560 x 340	110 L	2 Kw
SJHA-900	23975808	6,800,000	900 x 700 x 850	800 x 560 x 340	135 L	
SJHA-1000	23975809	7,200,000	1000 x 700 x 850	900 x 560 x 340	150 L	
SJHA-1200	23975810	8,000,000	1200 x 700 x 850	1100 x 560 x 340	185 L	2.5 Kw
SJHA-1500	23975811	9,400,000	1500 x 700 x 850	1400 x 560 x 340	240 L	2.5 Kw
SJHA-1800	23975812	10,500,000	1800 x 700 x 850	1700 x 560 x 340	290 L	5 Kw
SJHA-2000	23975813	12,000,000	2000 x 700 x 850	1900 x 560 x 340	320 L	5 Kw

* 전압 | 220V, 60 Hz 로 동일

삶는 것보다 더 강력한 초음파 세척 효과!

• **삶는 것보다 강력한 초음파 세척 효과!** 성진하이쿨 초음파세척기로 각종 설거지에서 해방되세요.



30년 노하우로 개발한 **매직 플러스 초음파 세척기**는 국내 최초 히터 내장 방식과 국내 최대 5인치 칼라 LCD 장착으로 더 강력해진 세척력이 독보적이며, 사용법이 쉬워 편리합니다.



버블 기능 + 초음파 기능 + 히터 내장

3 in 1
Three in one
시스템

주요 장점 포인트

초대형 풀 컬러 LCD

국내 최대 5인치 Color LCD 장착으로 누구나 편리하게 조작이 가능

다이렉트 초음파

일반적인 천공방식 보다 더욱 안전하고 강력한 세척력으로 작업하는 다이렉트형 초음파

Heating System

효과적 초음파 세척에 필요한 최적의 온도 40 - 43 °C를 유지하는 자동 히팅 시스템

버블

버블 기능으로 세제 혼합 및 그릇 뒤섞임 가능

근무환경 개선

효율적인 작업속도와 에너지 사용으로 수도, 전기, 인건비 등 비용을 50% 이상 절약 가능

세척 전후 비교

• 기존의 일반적인 제품에 비해 훨씬 정밀하고 효과적인 세척으로 완벽하게 이물질이 제거된 모습



초음파 와류 세척기 | 초강력·초정밀 세척기

OVERVIEW / SPEC

강력한 와류까지 더해져 식기부터 근채류까지 완벽하게!
친환경 초음파 와류 세척기



초음파 와류 세척기

모델명	물품 번호	조달가격	규격	내부 규격	용량	중량	전력
SJHF - 700	24778940	6,400,000	700 x 700 x 850	580 x 500 x 340	90L	70 kg	2.5Kw
SJHF - 800	24778941	6,800,000	800 x 700 x 850	680 x 500 x 340	110L	75 kg	
SJHF - 900	24778942	7,200,000	900 x 700 x 850	780 x 500 x 340	135L	80 kg	
SJHF - 1000	24778943	7,600,000	1000 x 700 x 850	880 x 500 x 340	150L	85 kg	3.5Kw
SJHF - 1200	24778944	8,200,000	1200 x 700 x 850	1080 x 500 x 340	185L	100 kg	
SJHF - 1500	24778945	8,800,000	1500 x 700 x 850	1380 x 500 x 340	240L	125 kg	
SJHF - 1800	24778946	9,500,000	1800 x 700 x 850	1680 x 500 x 340	290L	160 kg	5Kw
SJHF - 2000	24778947	11,000,000	2000 x 700 x 850	1880 x 500 x 340	320L	180 kg	

* 전압 | 220V 로 동일

초음파 세척기에 강력한 와류 기능 추가

와류 기능을 추가해 더욱 완벽한 세척력과 과일·야채에 있는 세균 및 이물질까지 제거해줍니다.

'와류' 란?

공기나 물 따위가 소용돌이치며 흐르는 현상



왜 와류 기능 추가가 더 특별한 건가요?

이럴 때 매우 유용하게 쓸 수 있어요! 나에게 더 특별한 '와류 세척기'



근채류 세척

흙이 묻은 재료를 자주 사용하게 되는 환경에 꼼꼼한 세척에 도움



엽채류 세척

찾아보기 힘든 벌레류, 이물질 제거 기능이 손 세척이나 일반 세척기에 비해 월등함



해동시간 단축

냉동생선·냉동고기 등 해동시간을 약 1/5로 단축



안정적으로 철저한 위생 관리 지속 가능

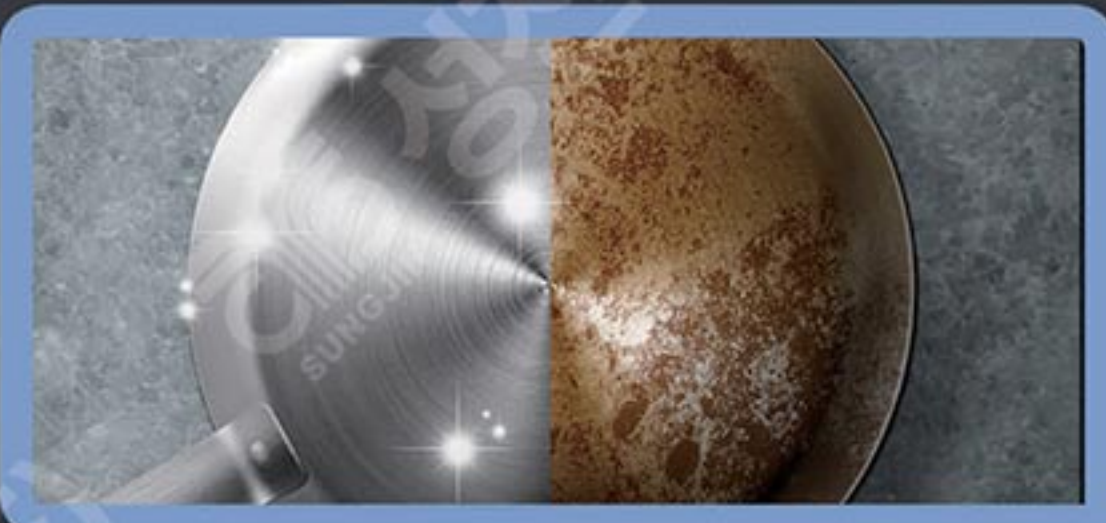
주요 장점 포인트



01 유해 물질 세척

딱정벌레류 달팽이류 미세먼지

야채, 과일에 세척 후에도 남아 있는 제거하기 어려운 유해물질들을 완벽하게 세척



02 강력한 식기세척력

잔류농약 리스테리아 장염비브리오

버블 기능을 탑재해 세척 시 세제 혼합 및 뒤섞임 기능으로 섬세한 세척이 가능



03 근무환경 개선

세균증식 비용방지 생산성저하

효율적인 작업 속도와 에너지 사용으로 수도, 전기, 인건비 등 비용을 50% 이상 절약 가능

강력한 와류 사용으로 근채류 완벽 세척 - 당근과 열무



세척 전

세척 후 ✓



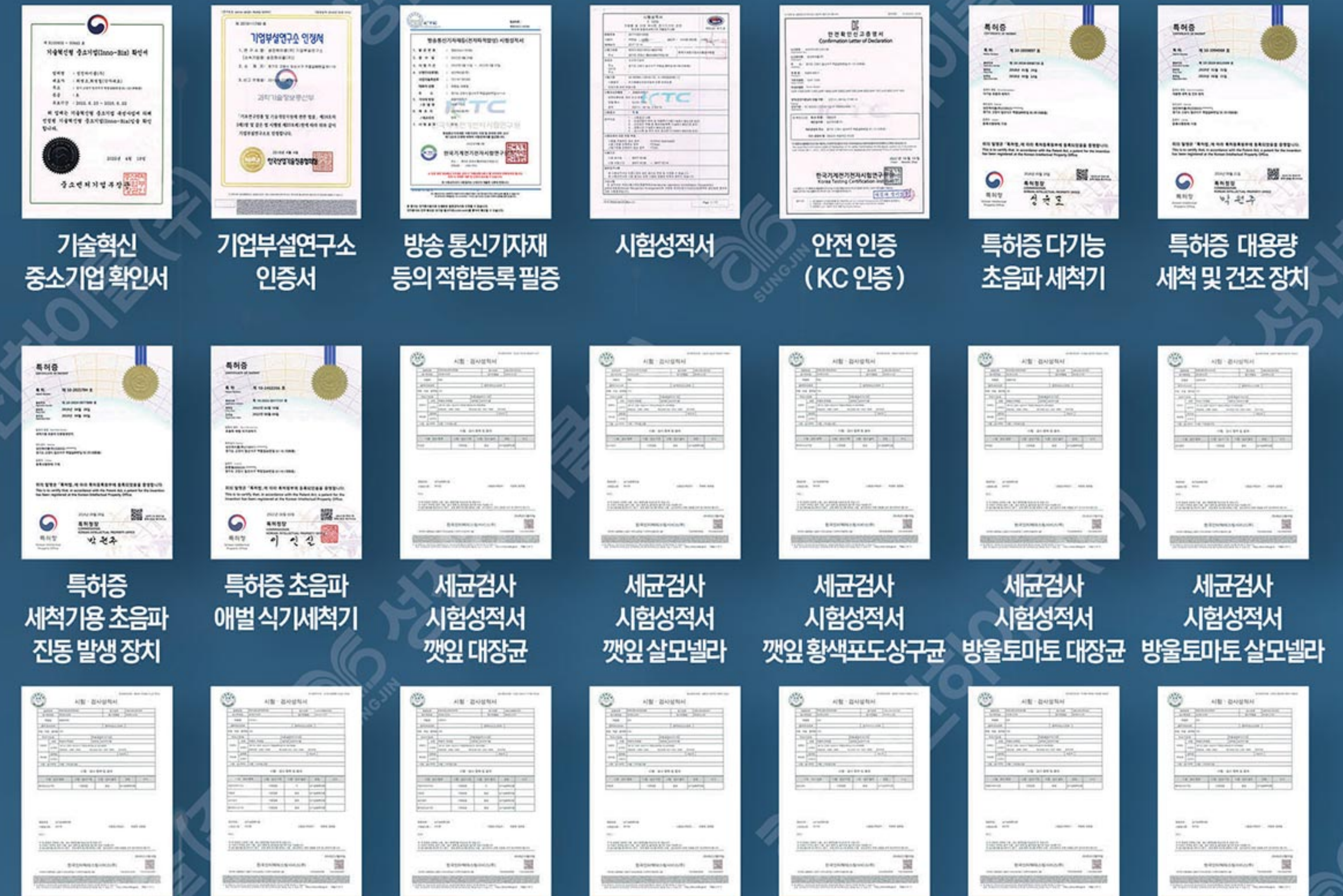
초음파 세척기

각종 등록 필증 · 특허증 · 시험성적서



성진의 꾸준한 성장의 신화는 계속됩니다.

까다롭고 엄격한 국제 기준이 인증한 성진하이쿨의 검증된 기술력의 결과!!
30년의 밀집된 노하우로 개발부터 생산까지 원스톱으로 직접 생산합니다.



기술혁신 중소기업 확인서 기업부설연구소 인증서 방송통신기자재 등의적합등록 필증 시험성적서 안전인증 (KC 인증) 특허증 다기능 초음파 세척기 특허증 대용량 세척 및 건조 장치

특허증 세척기용 초음파 진동 발생 장치 특허증 초음파 애벌 식기세척기 세균검사 시험성적서 깻잎 대장균 세균검사 시험성적서 깻잎 살모넬라 세균검사 시험성적서 깻잎 황색포도상구균 세균검사 시험성적서 방울토마토 대장균 세균검사 시험성적서 방울토마토 살모넬라

세균검사 시험성적서 방울토마토 황색포도상구균 세균검사 시험성적서 사기 식기 세균검사 시험성적서 스테인리스 식기 세균검사 시험성적서 조개 대장균 세균검사 시험성적서 조개 살모넬라 세균검사 시험성적서 조개 장염비브리오균 세균검사 시험성적서 조개 황색포도상구균

세정능력 시험 검사표

시험 대상	한국 인터텍테스팅 서비스(주)				아이센(주)
	대장균	살모넬라균	황색포도상구균	장염비브리오균	잔류농약 102종
스테인리스 식기	음성	음성	음성	해당 없음	해당 없음
사기 식기	음성	음성	음성	해당 없음	해당 없음
방울토마토	음성	음성	음성	해당 없음	음성
깻잎	음성	음성	음성	해당 없음	음성
조개	음성	음성	음성	음성	해당 없음



다양한 고객층 · 구매처 분야

음식물 쓰레기가 발생하는 곳, 설거지가 늘 쌓이는 곳은 어디든 쾌적한 환경으로 만들어 드립니다.
 위생관리가 철저해야 하는 사업장, 이제 성진의 **자신 있는 첨단 세척기와 쓰레기 감량기**를 사용해 보세요.



급식소

- 초등학교 ~ 대학교
- 단체 급식소
- 연수원 급식소



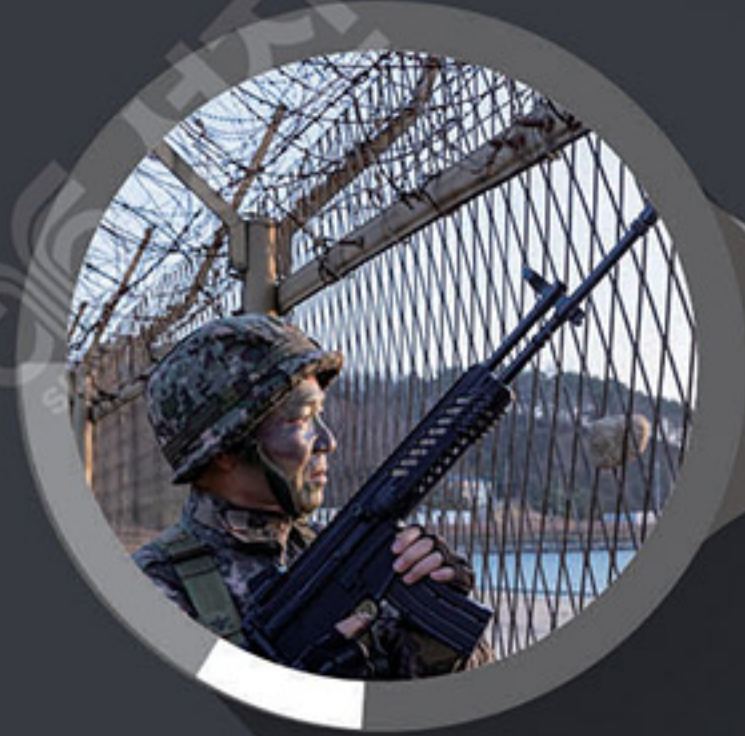
주거시설

- 아파트
- 빌라
- 단독주택



처리 시설

- 음식물 처리장
- 식재료 손질 시설
- 각종 폐기 시설



관광서

- 관공서
- 군부대
- 구내식당



숙박시설

- 펜션
- 리조트
- 호텔



공장

- 식품 회사
- 김치 공장
- 식자재 마트



요식 업소

- 뷔페
- 각종 식당
- 레스토랑



공공시설

- 휴게소
- 산후조리원
- 병원 / 요양 병원



문화 시설

- 행사용 시설
- 파티룸 / 카페
- 식당 겸 놀이 시설

제품 LIST UP - QR코드



미생물 발효식 음식물 처리기



건조식 음식물 처리기



초음파 세척기



초음파 와류 세척기



안정적인 최신식 근무환경 솔루션

각종 안전기준과 기능에 인증되어 더욱 믿을 수 있는 성진 하이콜의 제품들을 QR코드로 홈페이지에 검색하여 더 쉽고 효율적인 근무 환경 업그레이드에 대해 알아보세요.

