

춤을 추듯 ~ S모션 청소! 에르고맵

- ☑ 최소한의 움직임으로 최대의 청소 효과
- ☑ 세제 버킷 없이 빠르게 이동청소
- ☑ 팔, 어깨 피로도를 최소화한 설계



마포걸레 VS 에르고맵

버킷에 물 채우기, 세제, 맵 등 청소준비가 필요없어
작업자의 노동력과 시간을 획기적으로 줄여줍니다.



마포걸레	구분	에르고맵
약 20분	청소시간	약 10분
약 4ℓ	물 소비량	약 0.5ℓ
강	노동력	약
약 55회	맵 내구성(사용횟수)	약 500회
맵+물통+물	바닥청소 준비물	에르고맵 하나면 끝!

※ 100m² 청소기준/청소속련도에 따라 차이가 있을 수 있음

※ 출처

1. "Using Microfiber Mops in Hospitals," Environmental Best practices for Health Care Facilities, Environmental Protection Agency, November 2002.
2. "The Official ISSA 612 Cleaning Times & Tasks," ISSA, compiled by 'Ben Walker' and 'Filmop' internal studies.
3. Ergonomics Study of Custodial, Housekeeping, and Environmental Service Positions At the University of California," May 2011. Prepared by the UC System-wide Ergonomics Project Team.



유리창 청소도구 전문 브랜드 **웅거**

UNGER[®]

Made in **GERMANY** 



Vol.3

스퀴지 / 워셔 / 스크래퍼 / 봉 / 스팅레이 / 퓨어워터 / 에르고맵



유리창 스퀴지

“전문가는 더 빠르게, 입문자는 전문가처럼”

웅거의 모든 스퀴지 제품은 누구나 전문가처럼 빠르고 효율적으로 작업 할 수 있도록 연구개발 되었습니다.
또, 3가지 등급으로 나뉘어 입문자부터 전문가까지 자신에게 맞는 유리창 스퀴지를 쉽게 선택할 수 있습니다.

스quee지 선택 TIP

제품명	등급	추천	가성비
닌자 스퀴지	전문가	비싸지만, 기능성 장비를 원하는 분	★★★
프로 스퀴지	준 전문가	전문적이지만 가성비를 원하는 분	★★★★
유니텍 스퀴지	가정용/입문자	다용도로 편하게 사용을 원하는 분	★★

EN350 (35cm)
EN450 (45cm)



닌자 스퀴지

유리창 청소 최적의 각도(40도)를 제공하며, 청소시 힘을 고르게 전달하여 시간대비 청소 효율성을 극대화 시켜 줍니다.



장애물이 있는 시각지대도 청소가능 평면결로 높은 곳도 쉽게 청소 잡기 편한 논슬립 손잡이 T6 알루미늄 항공소재로 가벼움

PR350 (35cm)
PR450 (45cm)



프로 스퀴지

일반적으로 가장 많이 사용하는 스퀴지, 스테인레스 소재로 가볍고 튼튼합니다.



쉽고 빠른 원터치 채널교체 논슬립 고무 손잡이

US300 (30cm)



유니텍 스퀴지

가벼운 플라스틱 스퀴지로 부담없이 사용할 수 있는 입문자용 스퀴지 입니다.



가벼운 알루미늄 채널 가볍고 아담한 사이즈



유리창 워셔

워셔 선택 TIP

제품명	등급	추천	가성비
닌자 워셔	전문가	장시간 높은 유리창 청소를 많이 하시는분	★★★★
유니텍 워셔	준 전문가	단시간 자주 청소하시는분	★★★

리필(슬리브) 특징

제품명	물흡수력	세정력	스크럽패드	가성비
극세사 슬리브	★★★★★	★★★★★	○	★★★★★
오리지널 슬리브	★★★	★★★	×	★★★

※웅거의 모든 리필(슬리브) 제품은 약 500회 사용할 수 있는 품질을 가지고 있습니다.

NI350, NS350(35cm)
NI450, NS450(45cm)



닌자 워셔

가볍고 튼튼한 알루미늄 소재로 오래 사용할 수 있으며, 180도 각도 조절을 할 수 있는 전문가 워셔입니다.



장애물이 있는 사각지대도 청소가능



봉연결로 높은 곳도 쉽게 청소



가볍고 튼튼한 알루미늄 소재



극세사 워셔와 스크럽패드



OE350, WS350(35cm)
OE450, WS450(45cm)

유니텍 워셔

물 저장 홈이 있어 장시간 작업시 줄으며 경량 플라스틱으로 매우 견고하고 가볍습니다.



물 저장 홈



부드러운 합성모

리필제품



NS350 (35cm)
NS450(45cm)

극세사 슬리브

일반 슬리브보다 약 6배의 물을 흡수하여 오래 청소할 수 있습니다.



WS350 (35cm)
WS450(45cm)

오리지널 슬리브

세정효과가 우수한 일반 슬리브입니다.



유리창 스크래퍼

스크래퍼 선택 TIP

제품명	등급	추천	가성비
닌자 스크래퍼	전문가	디테일한 유리창 청소를 원하시는 분	★★★
에르고텍 스크래퍼	준 전문가	쓰기 쉽고 견고한 스크래퍼	★★★★
프로트림 스크래퍼	전문가	청소 성능과 휴대성을 원하시는 분	★★★



EN100 (10cm)
EN150 (15cm)

닌자 스크래퍼

내구성이 매우 우수하고 봉에 연결하여 사용할 수 있습니다.



30도 칼날 각도조절



안전덮개로 쉬운 보관



EG100 (10cm)
EG150 (15cm)

에르고텍 스크래퍼

안전덮개가 있어 보관이 쉽고 견고함



TX100 (10cm)

프로 트림 스크래퍼

휴대가 쉬운 포켓스타일 스크래퍼



ENB100 (10cm)
ENB150 (15cm)

스크래퍼 교체날

스테인레스 소재로 전문가용 칼날
(양날 사용/화학물질에 강함)



TR100 (10cm)
TR150 (15cm)

스크래퍼 교체날

탄소강 소재로 일반적으로 사용하는 칼날
(양날 사용)



봉/버킷/가방세트



품번	단	길이(cm)	추천장소	무게(kg)
HH000	1단	14	머리 위 높이 사용 추천	0.08
HH240		60		0.16
EZ120	2단	75~120	1~2층 높이 사용 추천	0.37
EZ250		140~250		0.65
ED180	3단	90~180	2~3층 높이 사용 추천	0.62
ED370		150~370		1.07
ED450		180~450		1.23
ED600		123~600		1.56
ED750		280~750		1.94



QB120 (18ℓ)

QB220 (28ℓ)
※ 거치대 별매

유리창청소 버킷

리터눈금 표시, 배수홈이 있어서 편리합니다.

친환경



FR100 (1ℓ)

고농축 유리세정제

물과 1:100 비율로 희석사용으로 경제적입니다.

친환경



RUB20 (0.5ℓ)

강력 유리세정제

유리창 찌든 때 제거에 탁월한 친환경세제입니다.



TRS00

유리창
+외벽

프로 세트

- 프로 스퀴지 핸들
- 오리지널 슬리브(35cm)
- 옴티락 2단 조절봉(2.5m)
- 채널(25, 35, 45cm)
- 에르고텍 안전 스크래퍼
- 스펀지
- 고무리필(92cm)
- 프로트림 스크래퍼
- 브러쉬
- 유니텍 T바(35cm)
- 픽시집게



ETSET

유리창

에르고텍 세트

- 에르고텍 스퀴지 핸들
- 에르고텍 T바(35cm)
- 옴티락 2단 조절봉(2.5m)
- 채널(25, 35, 45cm)
- 극세사 슬리브(35cm)
- 에르고텍 안전 스크래퍼
- 고무리필(92cm)
- 에르고텍 스크래퍼(10cm)
- 극세사 걸레(3장)
- 고무 고정클립
- 유리창 세정약(107개)



스팅레이_가장 혁신적인 실내유리창 청소도구



쉽고 빠른 스팅레이 청소법

2~3초 분사



1. 스팅레이를 창문 중앙에 둔 후 버튼을 눌러 세정액을 약 2~3초간 분사

문지르기



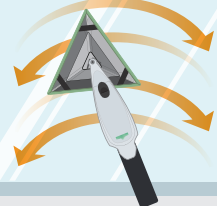
2. 분사된 세정액이 유리창 패드에 고르게 흡수되도록 문질러 주십시오.

창틀은 한쪽 방향으로



3. 창틀 끝에 맞추어 화살표 방향으로 약 3~4회 닦습니다.

창은 좌우 방향으로 내려오기



4. 좌우로 쓸어내리며 위에서 아래방향으로 닦습니다.

🕒 최대 25% 청소시간 단축!



유리창 청소도구를 하나로 압축!
-도구 하나하나 관리, 세척할 필요가 없어 청소시간을 단축!

⚠ 삼각패드가 창틀구석까지



360도 무빙 삼각패드!
-평소 닦기 어려운 창틀구석도 빈틈없이 청소할 수 있음

✂ 더 쉽고! 안전하게 청소!



카페, 호텔, 유치원 등에서 사용
-세정액이 유리창으로 직접 분사, 공기 중으로 날리지 않아
영업중에도 사용가능

👍 누구나 전문가처럼!



유리막 코팅으로 지문, 오염 방지
-최소한의 교육으로 전문가처럼 사용가능
-최대 약 7일간 유지되는 유리막 코팅



스팅레이 100

구성품:스팅레이, 세정액, 극세사 삼각패드, 1m 연장봉



스팅레이 330

구성품:스팅레이, 세정액, 극세사 삼각패드, 3.3m 연장봉



극세사 패드

약 200회 세탁가능



극세사 패드(찌든때용)

약 300회 세탁가능



3M 유리창 세정액

유리전용 코팅 & 세정액



무동력/무전원/무세제!
 약 5층 높이 외벽, 유리창을
 사다리 없이 청소!

퓨어워터

왜 퓨어워터를 사용해야 할까요?



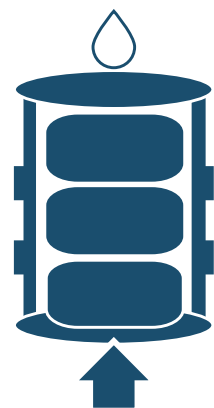
1. 청소비용, 시간 절감

고층 작업으로 인한 장치 대여비,
 추가 인건비 발생이 없으며
 세제구입이 필요없음



2. 안전한 작업

위험한 사다리에 올라가서 작업할
 필요없이 지상에서 고층까지
 (약 5층 높이) 청소가능!



3. 친환경적 청소

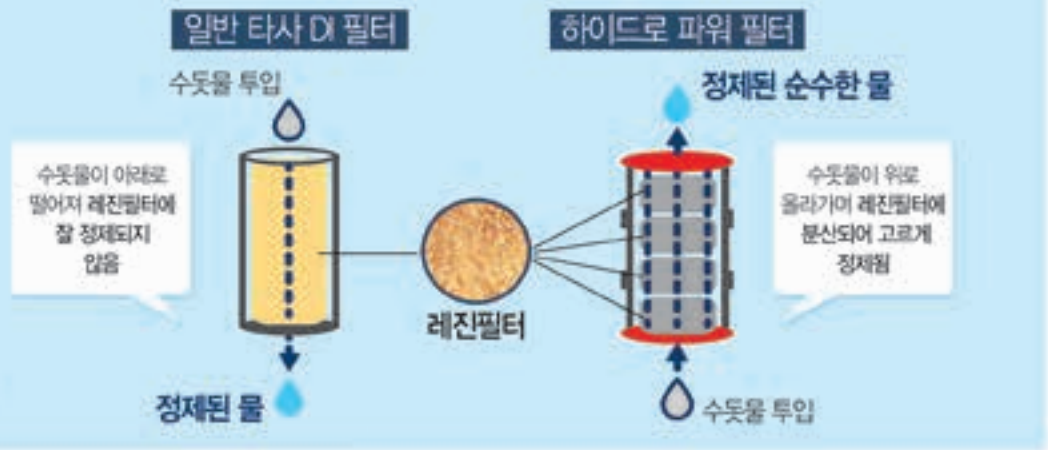
수돗물을 레진필터로 정제한
 순수물로만 청소하기 때문에
 물때가 생기지 않고 친환경적임

하이드로 파워 DI 시스템

- DI 필터는 수돗물속의 미생물, 중금속을 탈이온화시켜 가장 순수한 물로 만들어 줍니다.



DI48C



DI12X



DI24W



DI48C

제품명	DI 필터 6ℓ	DI 필터 12ℓ	DI 필터 24ℓ
사이즈(cm)	30 X 34 X 35(WXDXH)	30 X 34 X 59(WXDXH)	30 X 34 X 116(WXDXH)
무게(kg)	9.3	16.5	24.5(카트제외)
레진필터	1개	2개	4개
사용가능량 (연수기준100ppm)	1,570ℓ	3,140ℓ	6,360ℓ

폴대

모듈식으로 건물 높이에 따라 연장폴대를 끼워 길이를 연장할 수 있습니다.



GF60G GF30G CT67G CT35G UC67G UC35G

제품명	유리폴대	카본폴대	하이모드 카본 폴대
길이(m)	마스터:1.71~6	마스터:1.87~6.63	마스터:1.87~6.63
최대연장(m)	9m(1.5mX2단 연장)	13.5m(3.4mX2단 연장)	20m(3.4mX4단 연장)
무게(kg)	마스터:1.7	마스터:1.6	마스터:1.5
	연장:0.9	연장:0.8	연장:0.7

퓨어워터 브러쉬

모가 가늘어 작은 틈새까지 청소 할 수 있으며, 세정력과 내구성이 매우 우수합니다. 4개의 노즐위치를 이동시켜 물분사 패턴을 조절 할 수 있습니다. (최대 8개까지 노즐추가 가능)



NLE27/NLE40 NLR27/NLR40 NLR27Y/NL40Y

제품명	다용도브러쉬	파워브러쉬	태양광브러쉬
길이(cm)	27/40	27/40	27/40
무게(g)	403/510	408/579	408/579
재질	돈모	폴리에스테르	폴리에스테르
용도	외벽용	찌든때, 외벽용	태양광 패널용