UNGER

Quality Tools for Smart Cleaning™













FOLLETO DE SOLUCIONES INNOVADORAS



UNGER

Quality Tools for Smart Cleaning™

ÍNDICE DE INNOVACIONES

LIMPIEZA DE VENTANAS CON AGUA PURA

Limpieza con agua pura 4

Sistemas de agua pura

HydroPower® Ultra 5
HydroPower® Nano ..... 6 - 7
HydroPower® OI ..... 8 - 9

Sistemas de mangos alimentados por agua

Sistemas de mangos alimentados por agua nLITE® ..... 10 - 11
Mango de carbono 16k nLITE® ..... 12 - 13
Cepillos y accesorios nLITE® ..... 14 - 16
Mango telescópico Ninja® 17

STINGRAY® HERRAMIENTA DE LIMPIEZA DE INTERIORES

SISTEMAS Stingray® ..... 18 - 20

CARRITOS R_X, ART. DE LIMPIEZA Y LIMPIEZA DE BAÑOS

Limpieza de baños y sanitarios
Sistemas de carritos de artículos de limpieza 21
Carritos CleanR$_X$™ ..... 22 - 25
Carritos Restroom R$_X$® ..... 26 - 30

OMNICLEAN MANTENIMIENTO DE PISOS

Sistemas OmniClean ..... 31 - 33

UNGER EXCELLA LIMPIEZA Y ACABADO DE PISOS

SISTEMAS UNGER Excella® ..... 34 - 35





LIMPIEZA DE VENTANAS CON AGUA PURA

Limpieza con agua pura

¿QUÉ ES EL AGUA PURA?

Es agua en su forma más pura, procesada físicamente para eliminar los minerales que, de otro modo, provocarían manchas y marcas de cal. Estas impurezas se denominan **STD** (sólidos totales disueltos) y se miden en **ppm** (partes por millón). El agua se considera 100 % desmineralizada (pura) cuando los STD son de 0 ppm.

COMPRENSIÓN DE LOS STD

Los STD (sólidos totales disueltos) determinan el contenido de minerales en el agua, lo que afecta la eficiencia con la que opera un sistema de agua pura. Un mayor nivel de STD consume más resina, lo que reduce el rendimiento del sistema antes de que sea necesario cambiar la resina. Un menor nivel de STD permite una mayor producción de agua pura con un menor uso de resina. Conocer el nivel de STD ayuda a determinar la capacidad adecuada del sistema y las necesidades de mantenimiento.

MÉTODOS DE FILTRACIÓN

Deionización: filtración con paquetes de resina ultra

Nanofiltración: filtración de tres etapas de alta calidad con una membrana porosa grande

Ósmosis inversa: filtración de triple etapa de alta calidad mediante una membrana de poros más pequeños

Purificación de agua

TIPOS DE PURIFICACIÓN DE AGUA

Hay tres métodos de purificación de agua que se utilizan en la industria de la limpieza de ventanas: desionización, nanofiltración y ósmosis inversa.

Encuentre el sistema de filtración de agua que se adapte a sus necesidades de limpieza con agua pura.



SITUACIÓN	ULTRA	NANO	OI
Agua dura		✓	✓
Limpieza diaria de ventanas	✓	✓	✓
Baja presión de agua			✓
Acceso a la electricidad			✓
Compacto y liviano	✓		
Costo de inversión	Bajo	Medio	Alto
Reemplazo de resina	Frecuente	Moderado	Mínimo
Reemplazo de la membrana		Mínimo	Mínimo

VENTAJAS

- **FÁCIL:** Fácil de operar y cambio de resina simple
- **RÁPIDO:** dos veces más rápido que la limpieza tradicional de vidrios, un solo proceso
- **AHORRO DE COSTOS:** Ll mitad de los costos laborales. No hay alquiler de elevadores
- **ECOLÓGICO:** limpieza de cristales sin productos químicos de limpieza dañinos
- **SEGURO:** trabaje de forma segura desde el suelo hasta 17 m, sin necesidad de usar escaleras ni elevadores

MERCADOS EN LOS QUE TRABAJAMOS

Las herramientas de agua pura de Unger respaldan una cartera diversificada de industrias con soluciones de limpieza profesionales que atienden las necesidades específicas de sus instalaciones. Nuestros productos no solo ayudan a que pueda mantener las instalaciones impecables, sino que también mejoran el cumplimiento de la OSHA y la productividad y el bienestar general de los empleados.



GOBIERNO



GESTIÓN DE INSTALACIONES



EDUCACIÓN



HOTELERÍA

HYDRO POWER ULTRA

Limpieza eficiente mediante agua pura con un sistema de desionización (DI)

SISTEMA HYDRO POWER® ULTRA

Diseñado para limpiadores de ventanas profesionales que exigen el máximo rendimiento. La tecnología FloWater™ 2.0 ofrece un 30 % más de agua pura por llenado de resina, lo que garantiza un caudal de agua eficiente y una óptima saturación de la resina en el tanque.

TANQUES HYDRO POWER® ULTRA



USO RECOMENDADO

- Zonas con dureza de agua blanda o media
- Apto para uso esporádico y regular
- Tanque pequeño: ideal para entornos de trabajo reducidos, uso ocasional o para principiantes
- Tanque grande: óptimo para áreas de trabajo más grandes y más limpieza regular

RESINAS HYDRO POWER® ULTRA

PAQUETES DE RESINA ULTRA



Resina Ultra Premium
Ofrece una filtración y un caudal de agua óptimos



Tanque HydroPower® ULTRA		
N.º de parte	**Tanque**	**Cant. de cajas**
UHP01	Tanque pequeño	1
UHP03	Tanque grande	1
UHP3C	Tanque grande con carrito	1

UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

HYDROPOWER® NANO SYSTEM

Sistema económico de agua pura con tecnología de nanofiltración y DI para una limpieza superior

SISTEMA HÍBRIDO DE AGUA PURA

Revolucione su proceso de limpieza con este avanzado sistema híbrido de agua pura.

Diseñado para profesionales de la limpieza, integra a la perfección un sistema de filtración de tres etapas con un prefiltro, una nanomembrana de poros grandes de 101 *cm* y la probada unidad de resina DI HydroPower.

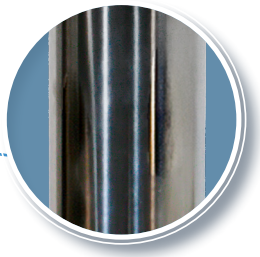




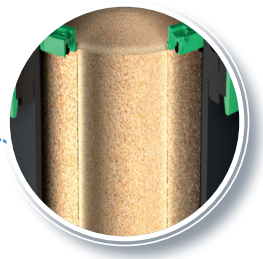
OPTIMIZADOR DE FLUJO DIAL



PREFILTRO



NANOMEMBRANA DE PORO GRANDE



UNIDAD DE RESINA DI HYDROPOWER ULTRA



VENTAJAS

- **DURABILIDAD DE LA RESINA**
- **TRANSPORTABLE**
- **AHORRA AGUA**
- **SIN ELECTRICIDAD**

NANOSISTEMA HYDRO POWER®

El sistema ofrece una solución de limpieza económica y eficaz que produce agua pura e impecable para un acabado sin marcas. Con énfasis en la portabilidad, el rendimiento y la facilidad de uso, es una opción perfecta para limpiar ventanas, fachadas y superficies de difícil acceso.



HydroPower® NANO COMPLETE

N.º de parte	Cant. de cajas
NANOC	1

USO RECOMENDADO

- Zonas con dureza de agua moderada a alta
- Purificación continua del agua para satisfacer una alta demanda

FUNCIONES ADICIONALES

- Produce hasta 6 litros de agua pura por minuto para una limpieza de superficies exteriores lisas sin dejar marcas
- El diseño compacto y portátil garantiza un fácil transporte y mantenimiento
- **Filtración de 3 etapas**
  - Prefiltro para capturar cloro y sedimentos
  - La nanomembrana de poros grandes elimina las impurezas del agua a nivel molecular para proporcionar el máximo caudal de agua
  - Resina de desionización para filtrar las impurezas restantes



HydroPower® NANO BASE

N.º de pieza	Cant. de cajas
NANOB	1

UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

HYDROPOWER® RO SYSTEM

Sistema avanzado de filtración de agua pura por ósmosis inversa en tres etapas

FILTRO DE ÓSMOSIS INVERSA (OI)

La limpieza con agua pura reduce los costos operativos, especialmente, en áreas con agua dura. El sistema **HydroPower® RO** presuriza el agua a través de un proceso de filtración de 3 etapas, lo que genera una alta eficiencia de limpieza que deja las superficies sin marcas. La función boost proporciona eliminación de suciedad y residuos a alta presión, mientras optimiza el uso de filtros.



OPERACIÓN SIMPLE Y SEGURA

- El dispositivo de medición STD muestra la calidad del agua de origen al presionar un botón
- Limpieza manual de la membrana de ósmosis inversa para prolongar su vida útil
- Función de apagado automático para proteger la bomba si el suministro de agua falla





FÁCIL DE USAR



MODOS DE LIMPIEZA

- Modo de agua pura: agua pura para la limpieza sin rayas de ventanas y fachadas
- Modo Boost: chorro fuerte de agua del grifo a demanda para hacer un prelavado de superficies muy sucias y retirar otros residuos a los que un cepillo no puede llegar

HydroPower® RO	
N.º de pieza	**Cant. de cajas**
RO20S	1

USO RECOMENDADO

- Zonas con agua dura a muy dura
- Purificación constante del agua con alta demanda de agua

FUNCIONES ADICIONALES

- **Modo de agua pura** (rendimiento de hasta 227 litros por hora): agua pura para la limpieza de superficies exteriores lisas sin dejar marca
- **Modo Boost** (caudal de hasta 409 litros por hora): un fuerte chorro de agua del grifo a demanda para hacer un prelavado de superficies muy sucias y retirar otros residuos a los que un cepillo no puede llegar
- **Fácil de transportar y de mantener** con un diseño compacto y sólido: 96.5*cm* x 53.3*cm* x 45.7*cm*, 50 kg
- **Filtración de alta calidad en 3 etapas**
  - Prefiltro para capturar cloro y sedimentos
  - Membrana de ósmosis inversa premium de 76*cm* para eliminar minerales disueltos
  - Pulidor de desionización para filtrar el resto de las impurezas
- Longitud del cable de 15' / 4,6 m

BENEFICIOS

Bomba potente de primera calidad

- Bomba centrífuga de acero inoxidable para un caudal de agua constante y elevado
- Diseñado para una operación sin problemas y de uso frecuente

Mantenimiento rápido

- El prefiltro y el filtro DI son fáciles de reemplazar y se pueden inspeccionar visualmente durante el trabajo
- Tapa trasera extraíble para un fácil acceso a todos los componentes eléctricos

Diseño compacto y sólido

- Los materiales de alta calidad garantizan una larga vida útil de
- Los conectores rápidos duraderos de acero inoxidable evitan el goteo
- Marco de acero inoxidable de alta resistencia con ruedas de goma maciza que no necesitan mantenimiento



UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

nLITE®

Sistemas de mangos modulares de gran alcance, resistentes y ligeros, diseñados para uso comercial

UNGER nLITE®

La próxima generación del sistema de mangos alimentados por agua **UNGER nLITE®** ejemplifica la innovación y la alta calidad. El uso de agua pura es la manera más rápida y eficiente de limpiar superficies exteriores de vidrio. Los ligeros y rígidos mangos de carbono alimentados por agua **nLITE®** ayudan a mantener seguros a los trabajadores al permitirles limpiar desde el suelo.

VENTAJAS

- Sin torsión: trabajo sin problemas y menos desgaste
- Óptima relación estabilidad-peso
- Mayor rigidez del mango
- Control más preciso del movimiento de limpieza



COMPUESTO DE CARBONO — Generación 2

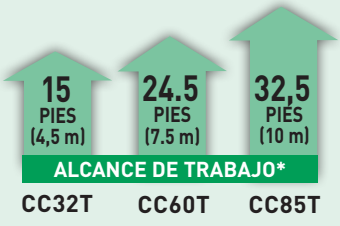


nLITE® CARBON COMPOSITE — Material de alta calidad

N.º de pieza	Información	Extendido	Secciones
CC32T	Mango telescópico	10,5' / 3,2 m	2
CC60T	Mango telescópico	20' / 6 m	4
CC85T	Mango telescópico	28' / 8,5 m	6

Mango telescópico para alturas pequeñas y medianas

- Se recomienda para un alcance de trabajo* de hasta **10 m** (aprox. 2 pisos)



CARBONO 24K — Generación 2

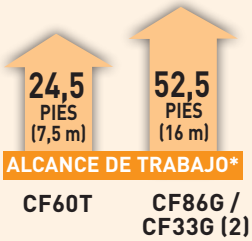


nLITE® CARBONO 24K — Rigidez superior

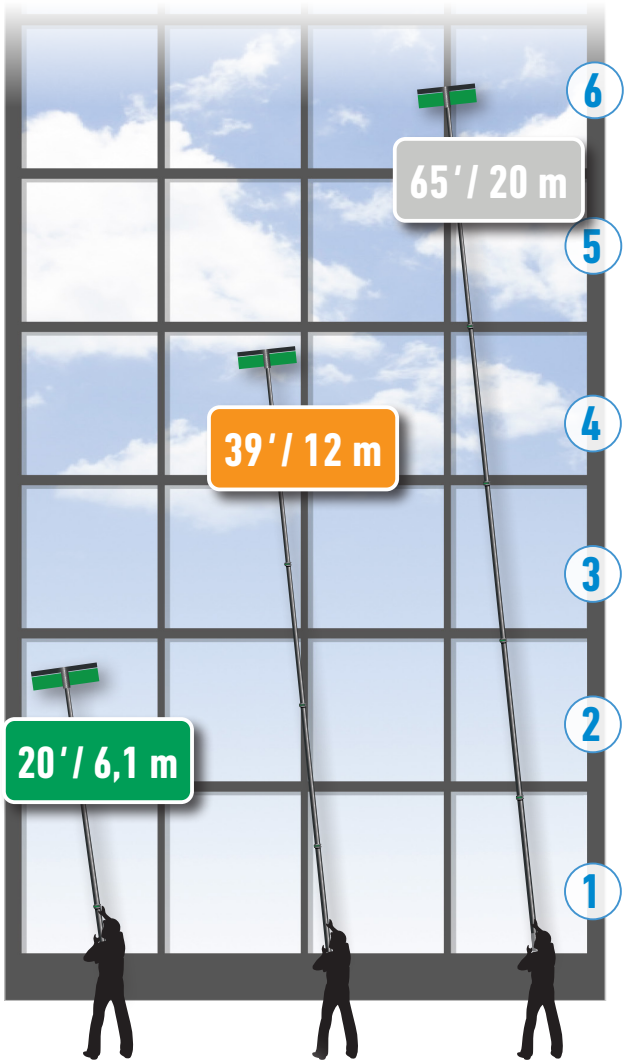
N.º de pieza	Información	Extendido	Secciones
CF60T	Mango telescópico	20' / 6 m	4
CF86G	Mango principal	28' / 8.5 m	6
CF33G	Mango de extensión	10.5' / 3.2 m	2

Mango telescópica para alturas medias

- Se recomienda para un alcance de trabajo* de hasta **16 m.** (aprox. 4 pisos)



***El alcance de trabajo** es la medida combinada de los mangos completamente extendidos, el adaptador, el cepillo y el alcance del trabajador.



Trabaje de forma segura hasta 65 ft / 20 m, sin escaleras ni elevadores

ALCANCE NUEVAS ALTURAS DESDE EL SUELO

La limpieza de ventanas desde el suelo con los mangos telescópicos **UNGER nLITE®** es un método eficiente y seguro, en especial, para alturas de hasta 20 m.

Estos mangos están hechos de un material ligero pero duradero compuesto por fibra de carbono y fibra de vidrio. Esto permite a los limpiadores alcanzar ventanas altas sin necesidad de usar escaleras ni andamios, lo que reduce el riesgo de caídas.

Para garantizar la seguridad, estos mangos están bien construidos y se extienden sin inconvenientes, y usan abrazaderas de bloqueo seguras para evitar accidentes.





HydroPower® Ultra KITS	**KIT COMPUESTO**	**AVANZADO**	**PROFESIONAL**
Nº de pieza (KITS)	**UNLK1**	**UNLK5**	**UHPK4**
Descripción	Mango de fibra de carbono nLITE de 6 m Mango recomendado para alturas de trabajo de hasta 7 m	Mangos de carbono 24K nLITE recomendados para alturas de trabajo de hasta 13 m	¡Limpia de forma segura hasta seis pisos desde el suelo con una fuente de agua local y sin usar escaleras ni elevadores!
Longitud	**20' / 6.1 m**	**39' / 12 m**	**55' / 16,8 m**
Cant. de cajas	1	1	1

UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

nLITE® CARBON 16K

El **nLITE® Carbon 16K** es el mango telescópico alimentado por agua ideal para la limpieza diaria de ventanas. Diseñado con fibra de carbono de grado profesional, ofrece el equilibrio perfecto entre rigidez, peso y durabilidad a un precio excepcional.

ALCANCE EXTENDIDO, TAMAÑO COMPACTO

Disponible en dos longitudes con 7 o 9 secciones, el nLITE® Carbon 16K le brinda la flexibilidad de limpiar a alturas de hasta 40 pies / 12.2 m. Cuando está plegado, el mango mide solo 5.7'/1.7 m, lo que facilita su transporte y almacenamiento.

EQUIPO PROFESIONAL

Viene equipado con un adaptador en ángulo compatible con todos los cepillos nLITE® alimentados por agua. El tope de seguridad integrado evita la separación accidental del mango durante el uso.





ADAPTADOR EN ÁNGULO

ABRAZADERAS DE BLOQUEO

Cepillos nLITE®
(Se venden por separado)

Compatible con la línea completa de cepillos y PowerPad de Unger para satisfacer sus diferentes necesidades de limpieza.

MANGO ERGONÓMICO DE GOMA

CARBON 16K

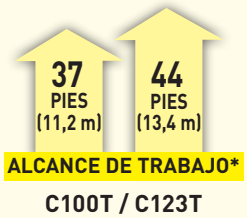


nLITE® CARBONO 16K ¡Mejor valor!

N.º de pieza	Información	Extendido	Secciones
C100T	Mango telescópico	33' / 10 m	7
C123T	Mango telescópico	40' / 12,2 m	9

Mango telescópico para alturas pequeñas y medianas

- Se recomienda para un alcance de trabajo* de hasta **44 pies / 13.4 m** (aprox. 3 pisos)



C100T / C123T

***El alcance de trabajo** es la medida combinada de los mangos completamente extendidos, el adaptador, el cepillo y el alcance del trabajador.

Cepillos **nLITE®** Power: la solución de limpieza con agua pura para el uso diario



BARRA DE ENJUAGUE
Barra de boquillas de lavado para un enjuague potente

TECNOLOGÍA DE CERDAS ELÉCTRICAS
- Cerdas internas con un rendimiento de limpieza extremadamente alto comparable al de las cerdas naturales
- Cerdas exteriores más largas para facilitar el deslizamiento: no más saltos del cepillo

PROTECCIÓN ANTICHOQUE SUAVE
Protección de bordes de plástico blando:
- Protección segura contra rayones y otros daños a los marcos de las ventanas
- Reducción significativa del ruido cuando está en contacto con partes del edificio

SEGURO GIRATORIO
- Gira libremente hasta 180° para lograr una limpieza suave y ergonómica con movimiento en "S"
- Permite que el cuerpo del cepillo mantenga un contacto total en toda la superficie

DISEÑO DE CEPILLO OPTIMIZADO
- Sistema de distribución de agua versátil
- Tecnología de cerdas innovadora
- Limpieza de precisión hasta la última esquina



Cepillo nLITE® POWER BRUSH - dESPUNTADO

N.º de pieza	Tamaño	Cant. de cajas
NFK28	11 " / 28 cm	1

- Cerdas verdes despuntadas para un máximo rendimiento de limpieza y resultados de deslizamiento



Cepillo nLITE® HÍBRIDO CON CERDAS DE JABALÍ - SIN DESPUNTAR

N.º de pieza	Tamaño	Cant. de cajas
NUH41	16 " / 41 cm	1

- Cerdas exteriores de jabalí -alto poder de limpieza sin dejar marcas
- Tecnología de cerdas eléctricas interiores - Gran poder de fregado - Fácil deslizamiento - Baja absorción de agua



nLITE® CEPILLO RADIUS - DESPUNTADO

N.º de pieza	Tamaño	Cant. de cajas
NFR28	11 " / 28 cm	1

- Las cerdas despuntadas ofrecen una limpieza suave y eficaz con mayor contacto con el vidrio
- El diseño angular limpia fácilmente vidrios de grand superficie, alféizares y repisas

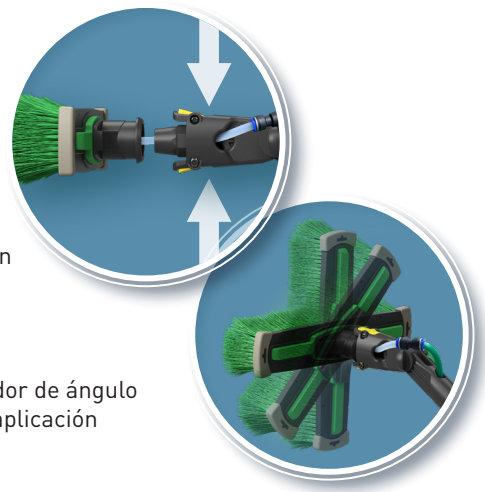
¡Los adaptadores de ángulo **nLITE®** limpian desde todos los ángulos!

FÁCIL DE AJUSTAR

Conexión simple, rápida y estable para cada situación de trabajo con un solo clic:

- Cambie los cepillos en segundos
- Ajuste el ángulo del cepillo en incrementos de 45°
- ¡No se tuerce al limpiar!

Simplemente adapte el adaptador de ángulo modular individualmente a su aplicación







nLITE®

nLITE® - Gen 2
Carbon 24K, compuesto de carbono

ADAPTADOR EN ÁNGULO nLITE® - Gen 2

	N.º de pieza	Tipo	Cant. de cajas
a	NGS15	Pequeño	1
b	NGS30	Medio	1
c	NGS45	Largo	1

- Para mangos telescópicos nLITE® Carbon Composite y Carbon 24K
- Disponible para mangos nLite® de 1.ª generación

UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

nLITE®

PowerPad: para una limpieza más rápida y sencilla con agua pura

nLITE® POWERPAD

El innovador **nLITE® PowerPad** es la mejor alternativa a los cepillos alimentados por agua para limpiar superficies de vidrio. Este diseño intuitivo hace que la limpieza con agua pura sea más rápida y eficaz. El PowerPad es ideal para la limpieza del primer piso. Es perfecto para los profesionales del agua pura y para quienes se inician en la tecnología de agua pura.



Totalmente compatible con todos los **nLITE®** alimentados por agua, **Ninja™ Carbon**, y los **OptiLoc®** mangos telescópicos



Utilícelo como herramienta manual

movimiento de 360°

La innovadora rótula permite el movimiento de 360°, con lo cual se produce contacto permanente con el vidrio

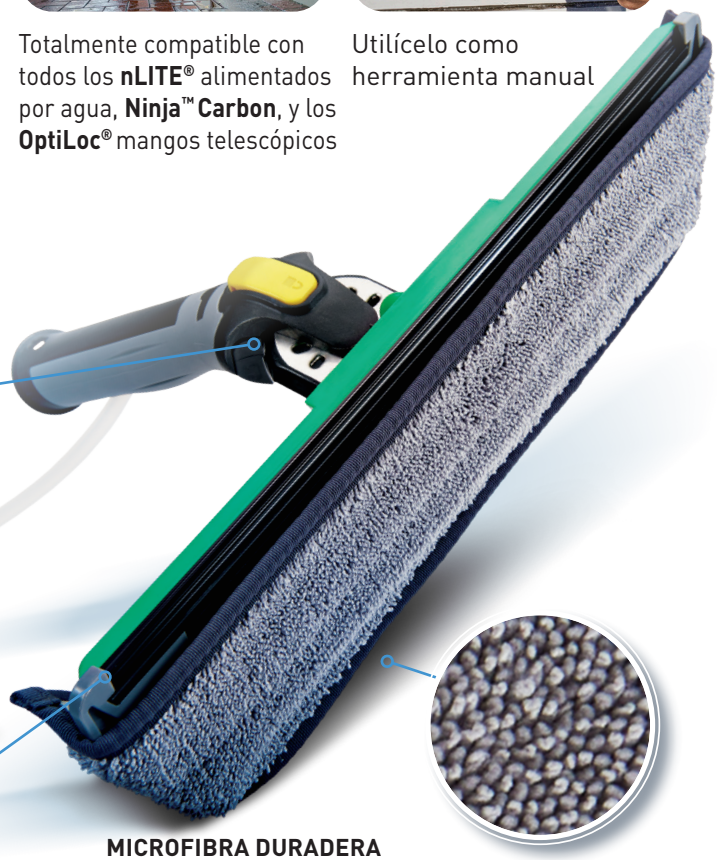


Puede bloquearse en 7 posiciones de trabajo para cada tipo de uso



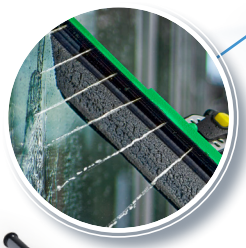
TOTALMENTE COMPATIBLE

Apto para todos los sistemas de mango **nLITE®**, **Ninja™ Carbon,** y **OptiLoc®** de **UNGER**



POTENTE ENJUAGUE

Barra de enjuague especial para un enjuague potente y uniforme de la almohadilla y el vidrio a todo su ancho





MICROFIBRA DURADERA

- Mayor superficie de contacto sobre el vidrio, por lo que este producto es más rápido y eficaz que cualquier cepillo
- El flujo constante de agua pura limpia de forma automática la almohadilla para reducir la acumulación de suciedad
- Tecnología de microfibra muy eficaz para una limpieza sin rayas



nLITE® POWERPAD		
N.º de pieza	**Tamaño**	**Cant. de cajas**
PWH35	14 " / 35 cm	1
PWH45	18 " / 45 cm	1

- Mango y PowerPad de microfibra

nLITE® MICROFIBER POWERPAD		
N.º de pieza	**Tamaño**	**Cant. de cajas**
PWP35	14 " / 35 cm	5
PWP45	18 " / 45 cm	5

忍者NINJA™

Rendimiento inigualable, máxima precisión

MANGOS TELESCÓPICOS DE CARBONO NINJA

El mango telescópico de carbono **NINJA™** ofrece un rendimiento profesional con un diseño liviano y rígido para un máximo control y precisión. Su forma triangular ergonómica y su tamaño compacto hacen que sea fácil de manipular, transportar y limpiar de manera eficiente.









2 secciones
3 secciones
4 secciones

FORMA TRIANGULAR ERGONÓMICA
Manejo preciso y seguro sin torcerse ni doblarse

100 % CARBON

MATERIAL DE CARBONO
- Liviano para un trabajo sin fatiga
- Rigidez superior para una presión y un control óptimos

Ninja™ MANGOS TELESCÓPICOS DE CARBONO

N.º de pieza	Secciones	Extendido	Cant. de cajas
NCP12	2	4' / 1.2 m	1
NCP19	4	6' / 1,9 m	1
NCP25	2	8' / 2,5 m	1
NCP35	3	11,5' / 3,5 m	1
NCP45	4	15' / 4,5 m	1
NCP55	4	18' / 5,5 m	1





PUNTA DE GOMA PARA MANGO
- Sujeción segura y antideslizante para paños de microfibra
- Ideal para secar bordes y pulir detalles

CONO DE BLOQUEO
Compatible con las herramientas UNGER



ABRAZADERAS FÁCILES DE USAR
- Uso con una sola mano
- Ajuste rápido del largo
- Bloqueo seguro con tope de extracción

MANGO TRIANGULAR CON TAPA DE EXTREMO ANTIDESLIZANTE
- Agarre seguro y ergonómico
- Base estable y antideslizante al apoyarlo
- Cómodo y fácil de controlar







ADAPTADOR EN ÁNGULO

N.º de pieza	Tamaño	Cant. de cajas
NCPAN	10" / 26 cm	5

- Adaptador en ángulo libremente ajustable
- Cierre de liberación rápida fácil de usar

UNGER

Quality Tools for Smart Cleaning™

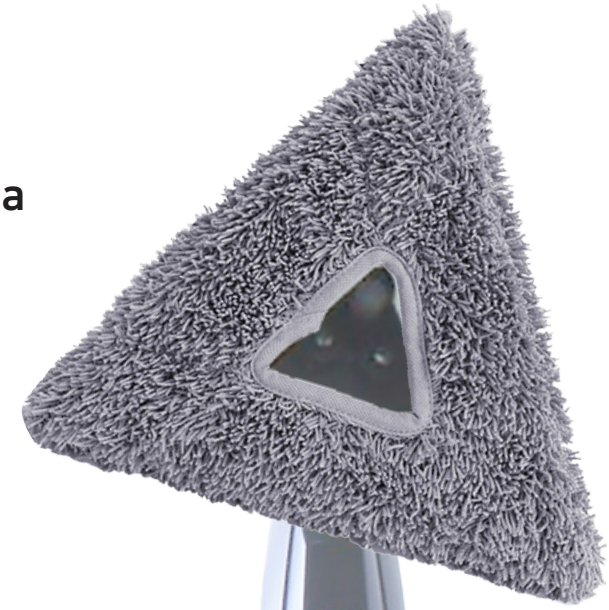
HERRAMIENTA DE LIMPIEZA INTERIOR STINGRAY®



Para ver nuestra línea completa de productos de limpieza de superficies, visite ungerglobal.com

STINGRAY
The Ultimate Indoor Cleaning Tool

¡Innovadora y eficiente herramienta de limpieza de interiores!



VENTAJAS

ELIMINE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS DEL AIRE
- El dispensador integrado elimina el rociado de productos químicos en el aire, lo que protege al usuario y a quienes se encuentran a su alrededor

ALCANCE HASTA 5*METROS* CON MANGOS DE CONEXIÓN QUICK CLICK
- Limpie áreas en altura y de difícil acceso sin escaleras ni elevadores

MAYOR PRODUCTIVIDAD
- Limpie un 25 % más rápido que al limpiar con paño y botella con atomizador



SRPD1 SRPD2 SRPD4

IDEAL PARA:



Cristales y espejos



Mesas y encimeras



Pizarras blancas



Acero inoxidable



Paredes

UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

STINGRAY
The Ultimate Indoor Cleaning Tool

Descripción general de los kits Stingray

KITS RECARGABLES STINGRAY





BOTELLA DE 5 onzas

- Llene con la solución de limpieza de su preferencia
- Abertura grande para relleno fácil: lista para usar en segundos
- Un 39 % menos consumo de líquido que los métodos tradicionales

ALMOHADILLAS DE LIMPIEZA

Tres opciones de almohadillas disponibles: almohadilla de lavado de microfibra, almohadilla de limpieza de microfibra y QuikPad desechable

STINGRAY
The Ultimate Indoor Cleaning Tool



Stingray® KITS	KIT™ QUIKPAD	KIT DE MICROFIBRA	KIT DE MICROFIBRA DELUXE
Nº de pieza (KITS)	**SRKB2**	**SRKB4**	**SRKB7**
Longitud	**5' / 1,5 m**	**11' / 3,4 m**	**11' / 3.4 m**
Cant. de cajas	1	1	1



CARRITOS R_X, ART. DE LIMPIEZA Y LIMPIEZA DE BAÑOS

Visite ungerglobal.com para ver el surtido completo de carritos de art. de limpieza

UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

CLEANRx™
A HIGHER LEVEL OF CLEAN

Descripción general de los carritos de artículos de limpieza



CLEANRx SISTEMA DE CARRITO DE ART. DE LIMPIEZA

Durante años, los equipos de primera línea se han visto obligados a recurrir a soluciones ingeniosas para superar las fallas del equipo. Si un carrito requiere improvisación para funcionar, no es una herramienta, es un obstáculo.

CleanRx™ nació a partir de los problemas reales de quienes mejor conocen el trabajo, ofreciendo la modularidad y durabilidad requeridas para las implacables exigencias de las instalaciones.

Sistemas modulares de carritos de artículos de limpieza adaptados a sus instalaciones



VENTAJAS

PERSONALIZABLE
Configuraciones modulares diseñadas para adaptarse a la tarea, y no al revés

DURADERO
De calidad profesional, diseñado para las exigencias de la limpieza con capacidad para trabajo pesado y movilidad silenciosa

SEGURO
Los gabinetes con cerradura y el almacenamiento oculto garantizan la seguridad, el cumplimiento y la disuasión de robos

Productos y suministros de limpieza no incluidos.

12+ nuevas funciones



CREADO CON UN PROPÓSITO

Cada característica innovadora tiene un propósito especializado que es personalizable para sus necesidades de trabajo específicas.

TAPA CON SEGURO Y PUERTAS
El almacenamiento seguro protege los suministros de limpieza



TAPA PARA BASURA DE DOS POSICIONES CON CIERRE A PRESIÓN
Oculta los desechos, reduce los olores y mejora el aspecto



PLATAFORMA BASE MULTIUSO
Para un contenedor de basura de 121 l, cubeta para trapeador o aspiradora de mochila



Aquí se muestra el modelo CleanRx Elite.
Productos y suministros de limpieza no incluidos.

UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™



DISEÑADO EN TORNO A SU FLUJO DE TRABAJO

MANGOS ERGONÓMICOS PLEGABLES
Ahorra espacio cuando no está en uso



SOPORTE PARA ASPIRADORA VERTICAL
Elimina los viajes adicionales al armario de suministros





14 SOPORTES UNIVERSALES PARA HERRAMIENTAS
Se bloquea de forma segura en trapeadores, plumeros y letreros



75 LITROS BOLSA DE BASURA CON CIERRE DE CREMALLERA DE FÁCIL ACCESO
Carga frontal para una eliminación de residuos más fácil y ergonómica



RUEDAS GIRATORIAS SILENCIOSAS QUE NO DEJAN MARCAS
Maniobre fácilmente a través de puertas estrechas y áreas de gran tráfico



Aquí se muestra el modelo CleanRx Elite.
Productos y suministros de limpieza no incluidos.

Versátil, duradero, listo para trabajar

EL CARRITO ADECUADO PARA CADA INSTALACIÓN

El carrito de art. de limpieza **UNGER CleanRx™** es totalmente configurable para satisfacer las exigencias de cualquier instalación. Los componentes intercambiables, incluidos la bolsa de basura, los estantes y los soportes para herramientas, le permiten personalizar el almacenamiento para el equipamiento exacto que su personal necesita. Cambie y reconfigure a medida que sus necesidades cambien, lo que lo convierte en la opción ideal para cualquier entorno.



Trapeado



Aspirado
Productos y suministros de limpieza no incluidos.



Recolección de basura
(Aquí se muestra el contenedor de 121 litros)

DESCRIPCIÓN GENERAL DE CLEAN Rx SISTEMAS DE CARRITO DE ARTÍCULOS DE LIMPIEZA

LOS CARRITOS DE ART. DE LIMPIEZA UNGER CleanRx™ facilitan proporcionar a su personal herramientas confiables y de alta calidad diseñadas para ayudar a mantener unas instalaciones constantemente limpias y bien cuidadas, además de la capacidad de almacenar consumibles valiosos de forma segura.







SISTEMAS DE LIMPIEZA INSTITUCIONAL	CleanRx™ Pro	CleanRx™ ProPlus	CleanRx™ Elite
N.º de pieza	**CRTPR**	**CRTPP**	**CRTEL**
Descripción	El carrito de art. de limpieza CleanRx™ Pro ofrece almacenamiento de gran capacidad y fácil maniobrabilidad para ayudar a los equipos de limpieza profesionales a trabajar de manera eficiente	El carrito de art. de limpieza CleanRx™ ProPlus ofrece compartimentos seguros con cerradura, almacenamiento de gran capacidad y fácil maniobrabilidad para ayudar a los equipos de limpieza profesionales a trabajar de manera eficiente	El carrito de art. de limpieza CleanRx™ Elite ofrece compartimentos seguros con cerradura, además de una tapa, almacenamiento de alta capacidad y fácil maniobrabilidad para ayudar a los equipos de limpieza profesionales a trabajar eficientemente
Cant. de cajas	1	1	1

Carritos de artículos de limpieza totalmente integrados



EQUIPO DE LIMPIEZA DE ALTA CALIDAD

Con los carritos de art. de limpieza de **UNGER**, puede ofrecer a su equipo elementos de limpieza para garantizar la limpieza de sus instalaciones

COMPLETAMENTE EQUIPADO:
Los innovadores carritos de art. de limpieza completamente equipados incluyen todas las herramientas que necesita para comenzar a limpiar



ORGANIZADO:
El sistema **patentado EZClip™** mantiene las herramientas en su sitio y a mano dónde y cuándo se necesitan



DURABLE:
Diseñado por expertos con herramientas creadas para durar y una garantía de satisfacción del cliente del 100 %

HERRAMIENTAS GALARDONADAS

Los carritos de limpieza **UNGER** cuentan con una variedad de herramientas galardonadas, diseñadas para optimizar los procesos de limpieza y mejorar la eficiencia, garantizando un entorno impecable con facilidad.







Carrito diseñado por el personal de limpieza

DISEÑADO POR PROFESIONALES DE LIMPIEZA

Cada detalle y herramienta del sistema de carrito de art. de limpieza Unger fue diseñado y fabricado con profesionales de la industria de la limpieza.



PRÁCTICOS ESTANTES DE TRES NIVELES
Proporciona un amplio espacio de almacenamiento para reabastecer suministros



BOLSA DE BASURA DE GRAN CAPACIDAD
Bolsa de vinilo de 70 l para la recolección y eliminación eficiente de residuos

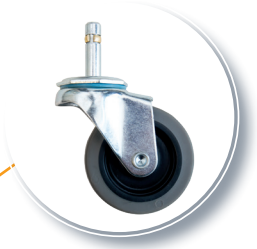




ASA
Permite maniobrar dentro y fuera de las entradas de manera más eficiente



TORRE
El diseño de torre estrecha facilita su paso por puertas estrechas y su almacenamiento en la mayoría de los armarios de artículos de limpieza



RUEDAS GIRATORIAS
Ruedas giratorias duraderas y de alta calidad que son silenciosas, no dejan marcas y son fáciles de maniobrar

HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS



Dustpan **telescópico ergonómico** con mango rojo o gris codificado por color. Cepillos para pisos disponibles para una limpieza profunda



Limpieza eficiente de pisos con carritos compactos desmontables **UNGER Excella®** u **OmniClean™** ideales para áreas pequeñas



Cepillo de inodoro con mango de 66*cm* de largo para una limpieza más segura y sencilla y **NiftyNabber®** para recoger basura



Stingray® y **SpeedClean™** limpian rápidamente ventanas y superficies de difícil acceso, sin necesidad de usar escaleras



StarDuster® Pro limpia superficies altas con una funda que retiene el polvo



Diseño de carrito inteligente

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS SISTEMAS DE CARRITOS DE ART. DE LIMPIEZA

LOS CARRITOS DE ART. DE LIMPIEZA UNGER facilitan equipar a su personal con herramientas confiables y de alta calidad, diseñadas para ayudar a mantener las instalaciones siempre limpias y bien cuidadas.



SISTEMAS DE LIMPIEZA INSTITUCIONAL	ESTÁNDAR	ZONE CLEAN R_X™	DEEP CLEAN R_X™
N.º de pieza (SISTEMAS)	**RRCRT**	**CRTZN**	**CRTDC**
Descripción	Carrito estándar con clips y bolsa de basura vinílica	Configurado para sus necesidades de limpieza general y limpieza ligera	Para tareas de limpieza profunda al final del día
Cant. de cajas	1	1	1

RestroomRx A HIGHER LEVEL OF CLEAN Sistema de carritos

El carrito **RestroomR$_X$** es el primer sistema de limpieza diseñado por personal de limpieza para que pueda trabajar de manera más segura, más rápida y mejor que nunca. Conformado por tres partes, un innovador carrito de limpieza de baños, herramientas avanzadas para el cuidado de pisos y los mejores accesorios de limpieza, el Sistema de carritos **RestroomR$_X$** respalda todo el proceso y mejora la productividad, al tiempo que ofrece el más alto nivel de limpieza.

DISEÑO AVANZADO

El carrito **UNGER RestroomR$_X$** está diseñado para optimizar el mantenimiento de los baños con una mejor postura, fácil maniobrabilidad y una eficiente organización de las herramientas.

sistema de cubetas de DOBLE COMPARTIMIENTO
Separa la solución limpia y la sucia



FÁCIL DE VACIAR
Boquilla de vaciado trasera o boquilla de drenaje de liberación rápida (solo 30 l)





BASE CONTENIDA
La base del carrito también actúa como una bandeja de goteo que atrapa el exceso de líquido, por lo que nada gotea en los pisos de los baños o en los pasillos





MANTENGA EL ORDEN
Cada herramienta del sistema tiene una posición designada en el carrito. Las herramientas siempre están donde deben estar y siempre sujetas de manera segura



FÁCIL DE MANIOBRAR
El asa permite maniobrar el carrito dentro y fuera de las entradas de los baños de manera más rápida y sencilla



DISEÑO ESTRECHO
El diseño estrecho de la torre de herramientas permite que todas las herramientas permanezcan dentro de los límites del carrito



GRAN ALMACENAMIENTO
Con un módulo de almacenamiento ampliado, minimizará los viajes al armario de suministros

Quality Tools for Smart Cleaning™



Un carrito para sanitarios para cada necesidad

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS SISTEMAS DE CARRITOS PARA BAÑOS







30 l RRSPL **15 l** RRSPC



RRBK1 / RRBK2

SISTEMAS DE LIMPIEZA	RestroomR$_X$® CLEANING SPECIALIST		R$_X$ Omni	
N.º de pieza (SISTEMAS)	**RRSPL**	**RRSPC**	**RRBK1**	**RRBK2**
Descripción	Los carritos RestroomR$_X$ vienen equipados con todo lo necesario para limpiar sanitarios		Este carrito RestroomR$_X$ listo para usar y organizado cuenta con el mango UNGER Excella	
Capacidad de la cubeta doble para trapeador/tipo de mango	**32 ct.**	**16 ct.**	Solo mango recto	Solo mango curvado
Cant. de cajas	1	1	1	1



CUIDADO DE PISOS OMNICLEAN

Visite ungerglobal.com para ver el surtido completo de carros OmniClean

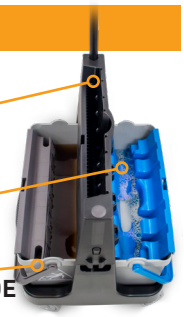
UNGER
Quality Tools for Smart Cleaning™

OmniClean™

¿Cómo funciona OmniClean para dejar los pisos realmente limpios?

TECNOLOGÍA DE DOBLE CUBETA

OmniClean cuenta con tecnología de cubeta doble para separar las soluciones limpia y sucia, lo que garantiza que el depósito de carga de StayClean esté siempre limpio.



LIMPIEZA HIGIÉNICA Y MAYOR PRODUCTIVIDAD

MÁS LIMPIO: 2 veces más eficaz para eliminar microbios* que los sistemas tradicionales de limpieza de suelos

MÁS RÁPIDO: Más de un 40 % más eficiente que los sistemas convencionales de limpieza de pisos

MÁS SEGURO: las superficies limpias se secan el doble de rápido*, lo que minimiza el riesgo de sufrir accidentes

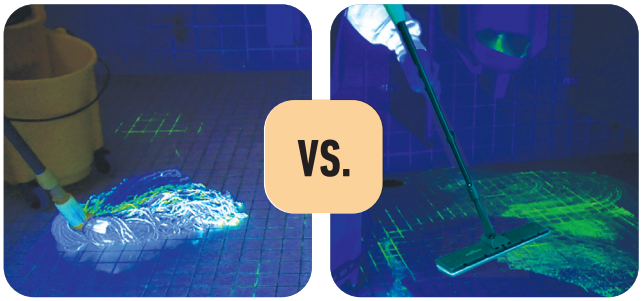
MEJORE LA PRODUCTIVIDAD

Su diseño ergonómico distintivo mejora la productividad del personal, reduce las lesiones y aumenta el rendimiento de la limpieza

- Separe la solución de limpieza de la solución de enjuague ya sucia
- Prevenga la contaminación cruzada
- Ahorre en agua y productos químicos
- Se monta en todos los carritos de limpieza estándar
- Las herramientas de limpieza adicionales se pueden almacenar en los clips de herramientas

ALGODÓN VS. MICROFIBRA

Un experimento con luz negra revela las ventajas de utilizar trapeadores planas de microfibra frente a trapeadores de hilo de algodón



TRAPEADOR DE HILO DE ALGODÓN
El trapeador de hilo de algodón empuja la suciedad

TRAPEADOR PLANO DE MICROFIBRA
El trapeador plano de microfibra elimina la suciedad

*Informe de prueba independiente de Sitemark® FM Best Practice Benchmarking

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS



Cubeta doble, compacta y liviana, para trapear pisos húmedos y mojados



Trapeado ergonómico del piso y escurrido del trapeador sin agacharse



El sistema de dos cámaras garantiza una limpieza higiénica al evitar la reutilización de la solución sucia.



Preparación eficaz del trapeador con inspección visual, sin tocarlo



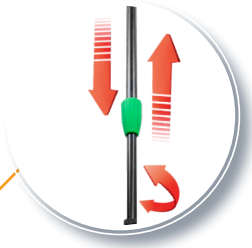
Ideal para superficies pequeñas y medianas como oficinas, aulas y tiendas de conveniencia



Diseñado para la comodidad, fabricado para obtener resultados limpios y consistentes

DISEÑO AVANZADO

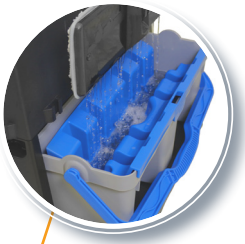
Cada parte del carrito **OmniClean** ha sido cuidadosamente diseñada pensando en el usuario. Diseñado pensando tanto en la eficiencia como en la ergonomía, este avanzado sistema doble de cubetas eleva la experiencia de limpieza.



MANGO ERGONÓMICO
El mango de altura ajustable proporciona un ajuste personalizable para el usuario



ESCURRIDOR INNOVADOR
Resultados en una solución más limpia y un mejor rendimiento de limpieza



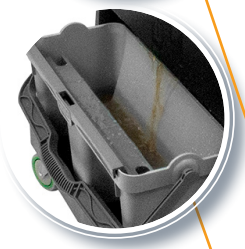
CUBETA STAYCLEAN
Contiene un suministro constante de solución de limpieza fresca

TABLA DE LIMPIEZA
Elimina partículas de suciedad más grandes de la almohadilla de microfibra para trapeadores



CUBETA RECOGEDORA DE RESIDUOS

Cubeta independiente para la solución sucia y todos los residuos





ALMOHADILLA DE TRAPEADOR DE MICROFIBRA

Paño de trapeador con cerdas para fregar y codificación por colores









SISTEMAS DE CARRITOS OMNI-CLEAN	CUBETA DOBLE KIT RECTO	CUBETA DOBLE KIT CURVADO
N.º de pieza (SISTEMAS)	CLBK1	CLBK2
Cant. de cajas	1	1

UNGER

Quality Tools for Smart Cleaning™

LIMPIEZA Y ACABADO DE PISOS UNGER EXCELLA



Para ver nuestra línea completa de productos de limpieza para el cuidado de pisos, visite ungerglobal.com

Unger Excella®
Clean floors twice as fast

Trapeado y acabado de pisos ultrarrápidos y ergonómicos

VENTAJAS

LISTO PARA USAR EN CUALQUIER MOMENTO Y LUGAR
- Listo para usar inmediatamente
- No se requiere preparación prolongada, como llenar cubetas
- Los productos químicos de limpieza se pueden reemplazar en cuestión de segundos

MAYOR PRODUCTIVIDAD CON TRABAJO SIN FATIGA
- Sin levantar ni transportar cubetas pesadas
- Se requiere un esfuerzo significativamente menor para su uso

UNA HERRAMIENTA PROFESIONAL DE ALTA CALIDAD
- Materiales de primera calidad que garantizan una larga vida útil
- Sólida herramienta para uso a largo plazo
- Diseño de producto sofisticado para un manejo intuitivo y facilidad de uso

UNA HERRAMIENTA PROFESIONAL QUE GARANTIZA RESULTADOS DE TRABAJO ÓPTIMOS

- Almohadilla sin pelusa y que no empapa para una distribución fácil y perfecta de la solución
- Limpie distintos espacios con opciones mejoradas de portabilidad y tamaño del sistema





El acabado de pisos es más fácil con una práctica mochila

KITS DE LIMPIEZA Y ACABADO DE PISOS UNGER EXCELLA



Unger Excella® KITS	KIT RECTO PARA LIMPIEZA DE PISOS	LIMPIEZA DE PISOS KIT CURVADO	ACABADO DE PISOS KIT CURVADO
Nº de pieza (KITS)	EFKT8	EFKT1	EFKT3
Longitud	18"/ 46 cm	18"/ 46 cm	18"/ 46 cm
Cant. de cajas	1	1	1

Quality Tools for Smart Cleaning™

NUESTRO COMPROMISO

HERRAMIENTAS DE CALIDAD PARA UNA LIMPIEZA INTELIGENTE

Cada herramienta UNGER está diseñada para un rendimiento profesional y respaldada por las políticas a continuación.

Escanee el código que aparece a continuación para obtener todos los detalles.

ESCANEE PARA VER

SATISFACCIÓN DEL CLIENTE GARANTIZADA

La garantía de satisfacción del cliente del 100 % de UNGER está diseñada para brindarle una medida adicional de protección de compra, además de cualquier garantía del producto que pueda corresponder. Nuestro objetivo es garantizar que quede satisfecho y complacido con nuestros productos.

Términos completos de la garantía:
usa.ungerglobal.com/resource-center/guarantee



ESCANEE PARA VER

TÉRMINOS DE VENTA

Todos los pedidos están sujetos a los Términos de venta de UNGER, que cubren precios, pedidos mínimos, flete y entrega, devoluciones y administración de garantías. Los distribuidores deben revisar los términos vigentes antes de realizar un pedido; los términos se actualizan periódicamente y rige la versión en línea.

Términos de venta vigentes:
usa.ungerglobal.com/terms-of-sale



UNGER Enterprises, LLC
425 Asylum Street
Bridgeport, CT 06610
Tel.: (1) 800.431.2324
Fax: (1) 800.367.1988
unger@ungerglobal.com