



Quality Tools for Smart Cleaning

**HYDRO
POWER[®]**
ULTRA



**LIMPIAR CON AGUA PURIFICADA:
EL DOBLE DE RÁPIDO Y A MENOR COSTE**

NOVEDAD

AGUA PURIFICADA – ASÍ FUNCIONA LIMPIEZA PROFESIONAL DE CRISTAL ACTUALMENTE

Lavar, aclarar, pulir – tres pasos en la limpieza tradicional de cristal son dos pasos de más. También se pueden conseguir resultados perfectos en un único paso, con agua pura.

¿QUÉ ES EL AGUA PURA?

Agua pura es agua en su forma más pura. Como con un imán invisible se extraen del agua los minerales que dejarían residuos de cal sobre el cristal. Esa contaminación se denomina TDS (sólidos sueltos) y se mide en ppm (partículas por millón). El agua se denomina 100 % desmineralizada (pura) cuando el valor de TDS es 0 ppm.

¿POR QUÉ AGUA PURIFICADA?

Agua pura purificada tiene una fuerza de limpieza excelente – sin necesitar ningún producto químico. En la limpieza con agua purificada no es necesario aclarar ni pulir el cristal. El cristal se seca sin residuos ni marcas. Se efectúa lo doble de rápido que la limpieza de cristal habitual y mejora notablemente el cálculo de costes*.

Si se utiliza el sistema profesional **UNGER nLite®** con tubos que conducen agua el agua pura es el método más seguro para limpiar a gran altura – sin usar plataformas elevadoras o escaleras. Así ahorra los costes de alquiler de las plataformas.

¿CÓMO SE GENERA EL AGUA PURIFICADA?

El nuevo filtro desionizador **UNGER HydroPower® Ultra** produce agua 100 % purificada directamente mediante un proceso de intercambio de iones. Ese proceso extrae los minerales del agua. La resina se satura con los minerales y debe ser sustituida una vez gastada. La vida útil de la resina depende de la dureza del agua. Cuanto más blanda sea el agua más tiempo durará la resina.



Gracias a la limpieza con agua purificada trabajamos el doble de rápido que antes y podemos realizar muchos más trabajos. ¡Y los resultados son excelentes!

Dirk Steinmann, BRAUN Clean-Service
Gebäudereinigungen und Dienstleistungen
Süd-West GmbH

VENTAJAS DE LA LIMPIEZA CON AGUA PURA



Fácil de manejar y el cambio de la resina no es complicado.



El doble de de rapido como en la limpieza de cristal habitual - con solo un paso.



Los costes de trabajo son la mitad. No es necesario alquilar plataformas elevadoras.



Trabajo seguro desde el suelo hasta el 6º piso sin plataformas elevadoras ni escaleras.



Limpieza de cristal sin ningún producto químico.



Puede encontrar vídeos útiles en nuestro canal de YOUTUBE UngerEurope



COMIENCE AHORA CON LA LIMPIEZA CON AGUA PURA

¿Qué necesita para limpiar cristales con agua purificada?

Un sistema de limpieza de agua purificada consta de diversos componentes; un filtro de agua purificada, un mango con conducción de agua incl, manguera y codo adaptador con cepillo.



A TUBOS CON CONDUCCIÓN DE AGUA

Ligeros, modulares y fáciles de manejar. El **sistema nLite®** establece nuevos criterios en la tecnología inteligente de tubos. Los materiales de última gama consiguen un equilibrio ideal entre el peso y la estabilidad para cada aplicación de hasta como máx. 20m.



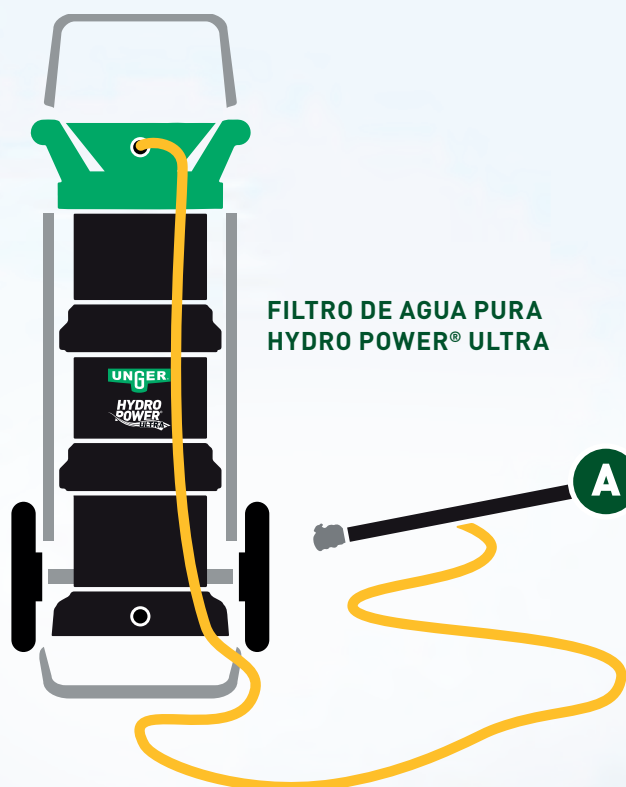
B ADAPTADORES ACODADOS

Para sujetar cepillos en todas las tubos con conducción de agua **nLite®**. Los codos fuertes y súper ligeros de fibra de carbono permiten alcanzar todos los puntos.



C CEPILLOS

Los cepillos **nLite®** ultraligeros con cerdas sintéticas de alta calidad y cerdas naturales han sido desarrollados para acceder a todas las esquinas y eliminar la suciedad de la superficie eficazmente con alta fuerza de frote. Cada **cepillo nLite®** está dotado de serie con un par de boquillas con cierre rápido y se puede equipar con hasta 12 boquillas. Así se puede controlar el flujo de agua y limpiar la superficie con facilidad.



FILTRO DE AGUA PURA
HYDRO POWER® ULTRA

A

B

C



SENCILLO. EFICIENTE. HYDRO POWER® ULTRA.

El **HydroPower® Ultra** de **UNGER** establece un nuevo estándar en la tecnología de filtros desionizadores para la limpieza con agua purificada. Un auténtico valor añadido para todos los limpiacristales y los limpiadores profesionales de edificios.

La elección correcta para cada uso

Todas las tres variantes son compactas y fáciles de transportar.

Seleccione el tamaño adecuado de su HydroPower Ultra teniendo en cuenta con qué frecuencia trabaja con agua purificada.



Ultra S

Ultra LC

Ultra L

Cambio de la resina súper rápido y fácil



Medidor TDS

- Muestra pulsando un botón si se deben cambiar los paquetes de resina



Cierre rápido FastLock

- Apertura y cierre sencillo del depósito
- Mecanismo seguro, autocierre con válvula limitadora de presión



Tapa de fácil extracción

- Cambio rápido y sencillo
- Los paquetes de resina Ultra Harz Packs se pueden cambiar como un paquete de café en la cafetera

CON EL 30 %* MÁS DE AGUA PURIFICADA EN CADA RELLENO DE RESINA

- Cada paquete de resina Ultra contiene una cantidad porcionada de resina de intercambio de iones con una **receta perfeccionada para la limpieza de cristal nueva**.
- La tecnología **FloWater 2.0** en cada paquete de resina Ultra garantiza un flujo eficiente de agua en todo el depósito **optimizando así el uso de la resina**.

Paquete de resina Ultra



Resina Premium Ultra para los requisitos de la nueva resina de intercambio de iones perfeccionada para la limpieza de cristal



*Comparado con los sistemas DI estándar (p. ej. los filtros **UNGER HydroPower® DI**), fuente: Resultados de los ensayos del laboratorio independiente Miontec GmbH, 2019

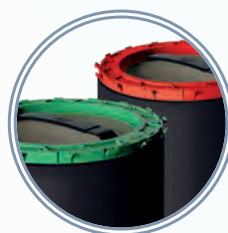


NOVEDAD



MEDIDOR TDS

- Instrumento de medición digital integrado que muestra la dureza del agua purificada que sale



PAQUETE DE RESINA ULTRA

- Sistema guía en color intuitivo
- Función KeyLock que elimina el manejo incorrecto



CONEXIONES DE AGUA

- Estable empalme para manguera de metal
- El práctico grifo de cierre evita las pérdidas durante el transporte
- El regulador dinámico preinstalado garantiza siempre el flujo óptimo de agua



TECNOLOGÍA DE TUBOS EVOLUTIVA PARA PROFESIONALES

Los **tubos nLite®** con conducción de agua se pueden usar para limpiar ventanas, fachadas, colectores solares, señalización, vehículos etc. El sistema le ofrece todo lo que necesita para trabajar con seguridad desde el suelo hasta una altura de 20 m.

La serie **nLite® Connect** le permite prolongar los tubos Maestro con tubos telescópicos de prolongación. El diámetro de las barras siempre es 35mm - óptimo para trabajar con comodidad a gran altura.

Las alturas de trabajo mayores necesitan tubos con mayor estabilidad y menor peso. Para la relación óptima entre estabilidad y peso es esencial la mixtura de materiales empleada. El sistema de **tubos nLite®** está disponible en 6 variantes de materiales diferentes.

Mangos telescópicos modulares



Prácticas pinzas

para el manejo sencillo y rápido con una mano. Las pinzas amarillas indican que en ese lugar se pueden separar o unir dos elementos.



Gestión de mangueras

Para asegurar una manguera llevada por el exterior en toda la longitud de la mango se pueden usar los prácticos clips **nLite®**.



La llamativa marca roja

de la zona inferior de cada mango avisa de no extraerla demasiado.

