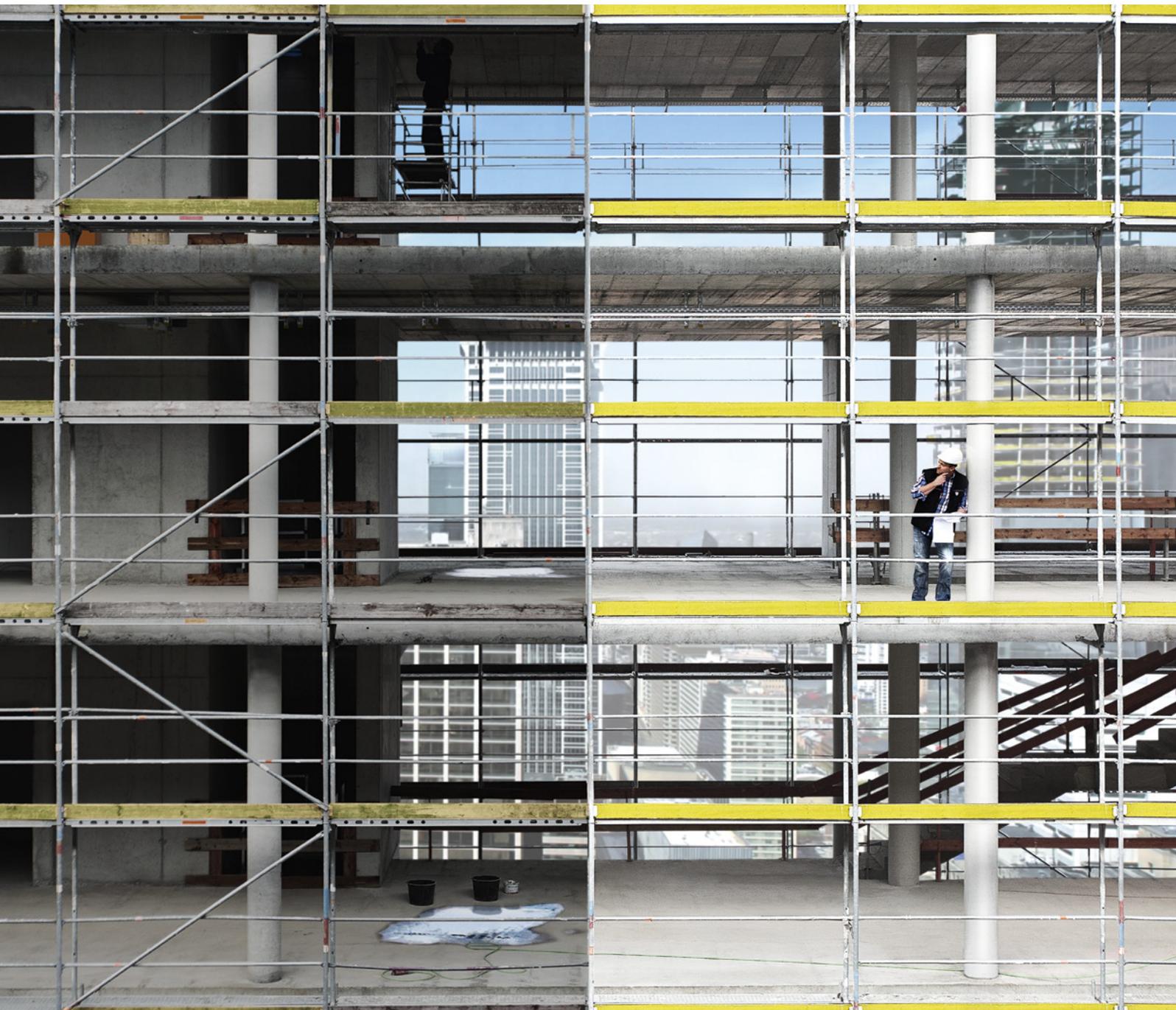


# KÄRCHER

makes a difference



## SUFICIENTEMENTE RESISTENTES PARA LA CONSTRUCCIÓN

Tan limpio que se podrá mudar incluso antes de estar terminada la obra!

PROFESSIONAL | SOLUCIONES PARA EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN



# SI LO DA TODO, TAMBIÉN DEBERÍA OBTENER LO MEJOR A CAMBIO

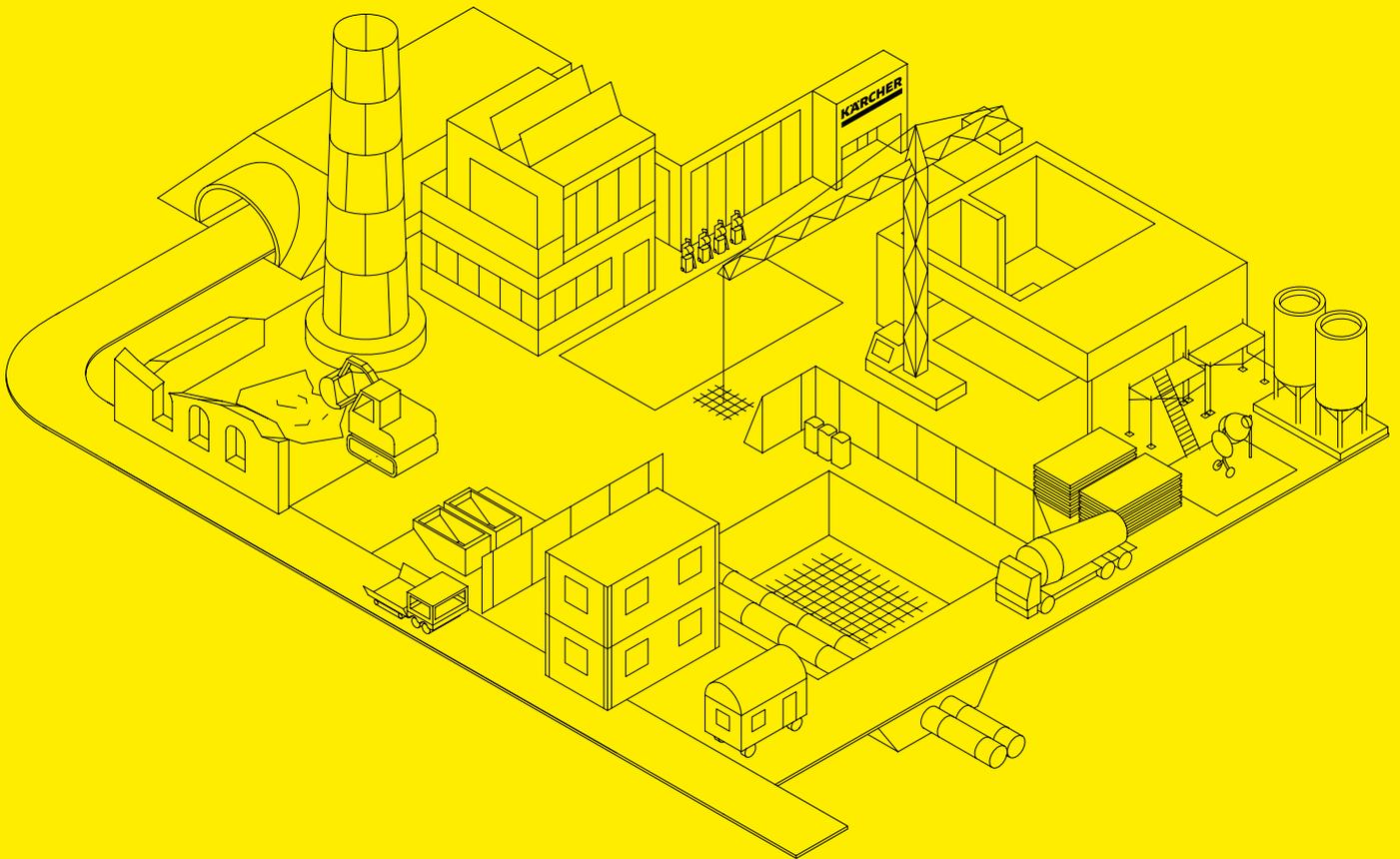


A pesar de la ayuda que hoy en día brindan los diferentes avances y equipos al sector de la construcción, este sigue siendo un sector robusto y de tareas duras. Por ello, los equipos deben ser fuertes, robustos y fiables. Por tanto, como profesional, usted también entiende sus equipos de limpieza como herramientas que sirven para la conservación de valores de los equipos grandes y la protección sanitaria de los trabajadores.

En este sentido, nuestros equipos de alta presión y ultra alta presión ofrecen lo mejor que existe actualmente desde el punto de vista técnico en cuanto a nivel sonoro, peso y manejo. Gracias a una mejor seguridad en el trabajo, una limpieza más eficaz, un ahorro de tiempo y una reducción de los tiempos de inactividad, con los equipos Kärcher consigue una eficacia extraordinaria.



# LOS MEJORES SE NECESITAN EN TODAS PARTES



### **Ingeniería civil, construcción de carreteras, construcción de vías y redes**

No pierda tiempo en la eliminación de la suciedad resistente y en grandes cantidades: con las limpiadoras de alta presión y de ultra alta presión podrá eliminar de forma rápida y eficaz las adhesiones incluso sin detergentes ni abrasivos con hasta 3000 bar de presión.

### **Taller**

Espere comodidad y seguridad: las tecnologías avanzadas como los sistemas antiestáticos, la supervisión del nivel de llenado automática, la supervisión integrada de gases de escape, los componentes resistentes al aceite o diferentes certificaciones para tipos de polvo cumplirán todos sus requisitos.

### **Nave de lavado, estación de lavado**

Limpie sus equipos, vehículos, andamios y encofrados de la suciedad muy adherida e incluso los restos de hormigón: con los equipos de ultra alta presión con funcionamiento con agua caliente o fría en las gamas de potencia adecuadas.

### **Talleres, interiorismo**

Trabaje de forma rápida, cómoda y eficaz. Los equipos de Kärcher no requieren mantenimiento en gran medida y están equipados con características prácticas, como una conexión directa para las herramientas eléctricas y el innovador sistema de filtros Tact para permitir un trabajo sin interrupciones.

### **Limpieza y saneamiento de fachadas y suelos**

Con nuestros robustos e innovadores equipos, puede eliminar cualquier tipo de suciedad de forma rápida, fácil y rentable.

### **UHP para saneamiento de hormigón y demolición**

Potencia extrema: los equipos de ultra alta presión WOMA® limpian, fresan y cortan incluso el hormigón y el acero con facilidad. Y con la máxima seguridad.

### **Limpieza final**

Elimine grandes cantidades de suciedad en interiores o exteriores: con las barredoras de Kärcher, están garantizados la rentabilidad y unos resultados de limpieza perfectos.

### **Parque de alquiler**

Dignos de su confianza: gracias a su diseño estable, unos protectores robustos o un bastidor tubular protector Cage, sus equipos Kärcher están a la altura de las duras condiciones de las obras y están contruidos para durar.

### **Limpieza a fondo y de mantenimiento**

Termine con cualquier suciedad. Aspire polvo, virutas y residuos sueltos sin problemas con nuestros potentes aspiradores. Por todas partes en edificios y en exteriores.

# SU EQUIPO FUERTE



Limpiadoras de alta presión con agua fría

Fregadoras-aspiradoras

Aspiradores en seco y en húmedo

Limpiadoras de alta presión con agua caliente

¿De qué sirve la potencia sin fiabilidad? ¿Para qué tener robustez sin seguridad? Necesita que su equipo reúna todas estas propiedades. Cualquier equipo. Y garantizado en cualquier equipo Kärcher Professional. Desarrollamos nuestros equipos con profesionales de cada ámbito. Para que tenga no solo un buen equipo, sino el mejor para sus necesidades: fuerte, robusto, seguro y fiable.



Barredoras



Remolques HDS

# SIN INCRUSTACIONES



Cierta suciedad es muy difícil de eliminar. Los residuos de hormigón, pintura o argamasa de las juntas en fachadas, encofrados y máquinas de construcción, por ejemplo. Para ello, nuestros equipos se lo ponen fácil.

Nuestras limpiadoras de alta presión con agua caliente o fría limpian toda la obra de una manera rápida y extremadamente fácil de cualquier suciedad adherida. En ellas, puede adaptar gradualmente la presión del agua y el caudal de agua. De este modo, puede limpiar sin esfuerzo fachadas sin dañar la construcción original. Y con la limpiadora de superficies FR 30 Me con dispositivo de aspiración integrado, puede limpiar suelos hasta diez veces más rápido que con los equipos convencionales.

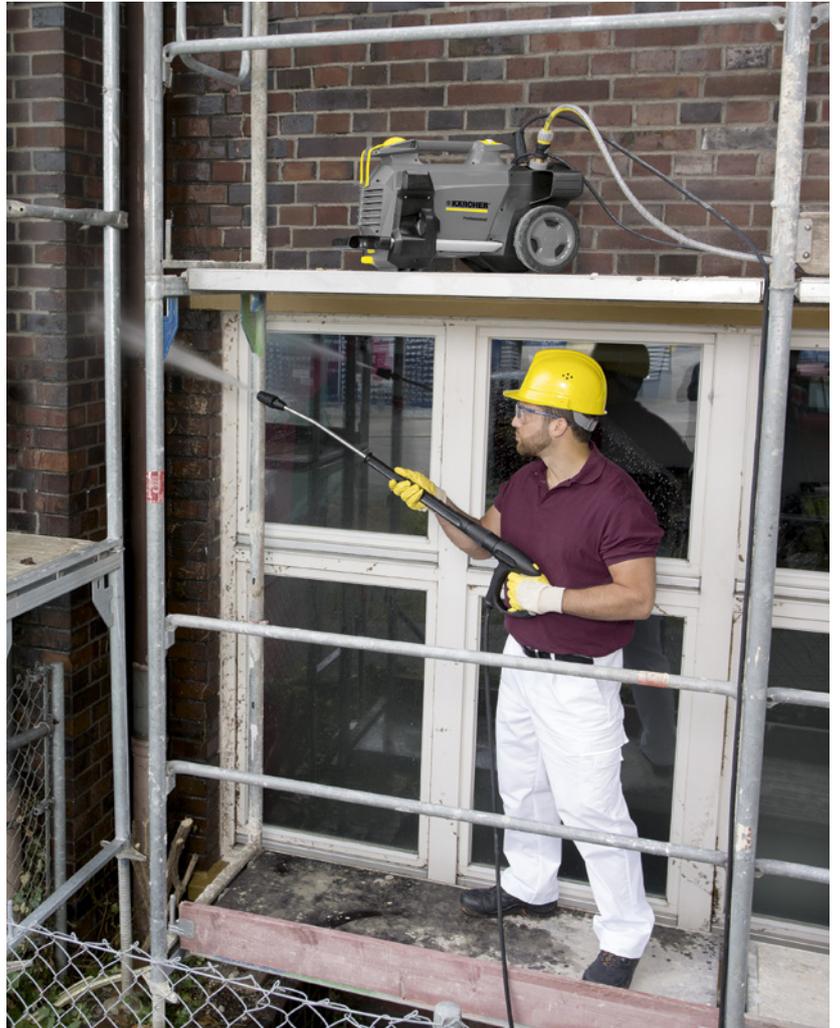
## Hecha para el sector de la construcción

Con su limpiadora de alta presión de Kärcher, llega a todos los rincones fácilmente. Según el tamaño, se puede subir al andamio con el asa de transporte o al tejado mediante el gancho de elevación para grúa. Con los diferentes anexos para boquillas encontrará rápidamente el ajuste adecuado para cada tarea. El caudal de agua y la presión se pueden regular con comodidad directamente en la pistola de mano con Servo Control. Es un trabajo profesional sin interrupciones. La limpieza regular y a fondo de sus máquinas de construcción, encofrados y piezas de andamios protege sus inversiones y hace que duren mucho tiempo.



### Compactas, fuertes y móviles

Las limpiadoras de alta presión con agua fría de la gama compacta son la solución ideal para todos aquellos que trabajan de forma móvil: se pueden utilizar en vertical o en horizontal y disponen de un asa de transporte para facilitar su transporte (admite grúa).



Con las limpiadoras de alta presión de Kärcher puede elegir sus preferencias en todos los aspectos: potencia de fuerte a ultra, movilidad desde compacta hasta remolque. Y en cuanto a la energía: motores eléctricos, diésel o de gasolina. Ideales para un trabajo autónomo en intervalos prolongados.

# PREPARADOS, ASPIRAR Y LISTO



Los aspiradores en seco y en húmedo en la construcción soportan mucho: polvo, virutas, líquidos. Y todo ello a menudo en grandes cantidades. No importa lo que quiera aspirar, a su NT de Kärcher no se le acaba el aire.

No haga concesiones y escoja el aspirador en seco y en húmedo adecuado: desde compacto y maniobrable, hasta una capacidad de 100 l y protección contra explosiones. Todos los tipos le ofrecen la máxima movilidad, una potencia de aspiración extrema y la manguera de desagüe de serie para un vaciado sencillo. Frente a la potencia de hasta tres turbinas de aspiración y hasta 235 mbar de potencia, la suciedad no tiene nada que hacer. Puede aspirar fácilmente en húmedo o en seco y sin cambio del filtro. La limpieza del filtro automática y patentada Tact proporciona una potencia de aspiración elevada y constante, así como unos intervalos de trabajo prolongados.

Tanto si quiere lijar como fresar o taladrar, su NT de Kärcher aspira el polvo directamente en la herramienta. Esta se conecta en el enchufe integrado y funciona con la función de arranque y parada automática. El sistema antiestático de serie proporciona una seguridad óptima durante el proceso. El diseño compacto y cúbico facilita su manejo y transporte, así como el asa de transporte, un asa de empuje plegable, la fijación para el maletín de herramientas y el alojamiento para accesorios, con los que siempre tendrá a mano todos los accesorios, directamente almacenados en el equipo.

### Especialistas que pueden con todo

Trabajar sin polvo, trabajar con seguridad, limpiar a fondo y simplemente aspirar todo lo que se necesite. Con su aspirador en seco y en húmedo de Kärcher elimina sin esfuerzo cualquier suciedad.



Cualquier usuario con experiencia sabe que la potencia de aspiración por sí sola no lo dice todo sobre la verdadera potencia de un equipo. El diseño completo con todos los filtros y elementos de control, la ergonomía, la resistencia y unos accesorios perfectamente

adaptados al equipo son factores decisivos. Desde hace décadas, Kärcher establece continuamente nuevas pautas en estos aspectos con su tecnología innovadora y le ofrece al mismo tiempo una excelente relación calidad-precio.

# MOVER MONTAÑAS



Hay mucho que hacer, así que hágalo breve. Cuando deba eliminar grandes cantidades de suciedad, nuestras potentes barredoras-aspiradoras son la solución.

Tanto en interiores como en exteriores, en obras y en áreas empresariales, así como en almacenes, las barredoras-aspiradoras de Kärcher limpian rápidamente y a fondo todas las superficies y aspiran incluso piezas grandes. En todas las gamas de potencia, desde el equipo compacto y de conducción manual hasta el equipo de gran volumen con conductor sentado, la norma es un manejo fácil y una tecnología de mantenimiento reducido. Decidirse por una o por otra depende sobre todo del tamaño de la superficie, el volumen y la frecuencia de limpieza. Para tomar esta decisión le proporcionamos en todo momento nuestro asesoramiento experto y datos contundentes.

## **El tiempo es dinero. Y la calidad ahorra tiempo.**

Todas las barredoras-aspiradoras y barredoras de Kärcher están listas en todo momento con solo pulsar un botón y, gracias a su maniobrabilidad, manejo sencillo y cepillo cilíndrico principal de barrido ajustable, consiguen siempre unos resultados óptimos. El cambio del filtro y de los cepillos cilíndricos de barrido sin herramientas hace que su mantenimiento sea especialmente fácil. Mediante el principio de barrido con un elevado número de revoluciones, el depósito para la suciedad se llena hasta al 100% y no debe vaciarse a menudo. El manejo cómodo, la elevada potencia y los intervalos de trabajo prolongados se añaden al gran rendimiento de superficie, una eficacia aumentada y, en suma, una considerable reducción de costes. Y todo esto le pertenece a usted únicamente.



### Tiene un aspecto fuerte y barre aún mejor

Las barredoras municipales como la MC 50 con accionamiento totalmente hidráulico son potentes, robustas y fáciles de manejar. El vaciado en alto hidráulico libera de trabajo al usuario y ahorra una cantidad ingente de tiempo.



### Ideal para el uso con un solo pie

Nuestra KM 90/60 R Adv le ofrece una gran potencia, un manejo sencillo, una comodidad de conducción ejemplar y una elevada maniobrabilidad. La versión de gasolina permite intervalos de trabajo muy largos durante la aplicación en exteriores.



Las barredoras y barredoras-aspiradoras de Kärcher representan en todo momento la tecnología más avanzada. Desde la barredora manual hasta el equipo industrial: todos convencen por sus detalles prácticos y su eficiente técnica de barrido y aspiración.

Esta convincente combinación de ergonomía perfeccionada, manejabilidad sencilla, manejo fácil y máxima rentabilidad confiere a las barredoras de Kärcher su carácter único. Y le ofrece una ventaja que usted experimenta en su trabajo diario.

# EXTREMADAMENTE RESISTENTES Y SUAVES



Le ofrecemos los mejores equipos para los trabajos más duros. Extremadamente resistentes. Extremadamente fiables. Extremadamente seguros.

Es inútil oponer resistencia a la potencia definitiva de los equipos de ultra alta presión WOMA®. Con la presión de hasta 3000 bar, puede eliminar de forma muy sencilla la suciedad más resistente e incluso rascar hormigón y limpiar los forjados de acero. Todo únicamente con agua pura. Con abrasivos especiales es posible incluso cortar, por ejemplo, acero.

Nuestros innovadores equipos de pulverización con hielo seco son prácticamente lo contrario. Con un peletizador y pellets de dióxido de carbono congelado puede eliminar cualquier suciedad adherida sin dañar las superficies. La suciedad se congela, se rompe y se retira. Sin problemas de corrosión y sin aguas residuales contaminadas.

## Extremadamente seguros

Para aspirar grandes cantidades de material en funcionamiento continuo, tiene a su disposición los aspiradores para uso industrial IV/IVC de Kärcher en diferentes niveles de potencia y volúmenes del recipiente. Gracias a su innovadora tecnología de motores, estos aspiradores para uso industrial son lo suficientemente robustos para el uso continuo. Para los polvos nocivos o explosivos, confíe en nuestros aspiradores de seguridad: con equipamiento antiestático, con cierre de mangueras de aspiración y con toma de tierra hasta la conexión de aspiración. Con certificado para el tipo de polvo H o M, así como para la zona 22 ATEX.



### Hechos para las grandes tareas

En el sector de la construcción, así como en la industria, surgen regularmente tareas de limpieza que van más allá de lo normal. Aquí no solo se requieren potencias extremas, sino sobre todo la seguridad y la protección de las personas.



La limpieza y la conservación del valor pueden conseguirse a través de las más diversas aplicaciones: limpieza con alta presión, aspirado, inyección de hielo seco o lavado de piezas. Equipos fijos o móviles. No importa para qué, cuándo y dónde, nosotros le

ofrecemos la solución adecuada. Ya se trate de equipos, fachadas o piezas de trabajo, ya sea en la obra, en el taller o en alta mar, nuestros robustos equipos están concebidos para el uso en las condiciones más duras. Potentes y seguros. Fiables y rentables.

# EL SISTEMA DE KÄRCHER



Como proveedor de sistemas, Kärcher no quiere ofrecer todo lo posible, sino todo lo que cada usuario necesita para su sistema de limpieza individual. No decide la gama de productos disponible, sino solo las necesidades reales. Es importante dar respuesta a las cuestiones de potencia, rentabilidad y sostenibilidad. Un sistema de

equipos, accesorios, detergentes, servicios y soluciones digitales que puede integrarse sin problemas en los procesos industriales y aporta un valor añadido efectivo. En definitiva, un sistema que marca la diferencia. El sistema de Kärcher.

## Servicios



## Connected Cleaning



## Soluciones industriales



## Equipos y accesorios



## Detergentes



## Limpieza manual

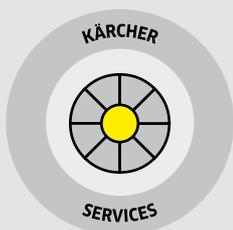


# TRABAJE EN SU ÉXITO - LE DAMOS EL RESPALDO PARA HACERLO



Casi todo puede ser mucho más sencillo si se unen talentos. Porque resulta mucho más eficaz perseguir los objetivos juntos, alcanzarlos y aprender los unos de los otros.

Se le podría llamar el principio del progreso. Nosotros le llamamos Kärcher Services, servicios de Kärcher. Una promesa de colaboración. De profesionales a profesionales.



### **Kärcher Services**

La oferta de servicios completa del líder mundial. Y la perfecta continuidad del avanzado sistema de Kärcher con herramientas innovadoras, ofertas de servicios a medida y potentes soluciones de software.



### **Kärcher Rent Alquiler**

Exactamente el equipo que necesita. Alquílelo en lugar de comprarlo. Y reciba más: conocimientos técnicos y Kärcher Full Service incluidos en el paquete.



### **Kärcher Fleet Gestión de flotas**

La inteligente solución para el registro y la evaluación según sectores y funciones de todos los datos de los equipos. Y, con ello, su herramienta para el aumento de la eficacia, la documentación y la planificación de la economía de la empresa.



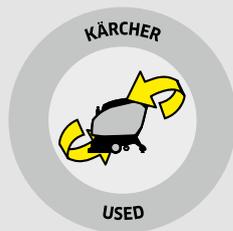
### **Kärcher Maintain Contratos de mantenimiento**

Cada paquete de mantenimiento se ajusta exactamente a una necesidad definida. Los servicios abarcan desde la simple inspección en el marco de una comprobación de seguridad prescrita hasta el servicio completo global, pasando por el mantenimiento periódico.



### **Kärcher Service Servicio de postventa**

Servicio es sinónimo de confianza. A cualquier hora. Servicios que realmente necesita. Rápida reacción para ofrecer la máxima disponibilidad. Máxima conservación de valores y cumplimiento de todas las normas legales.



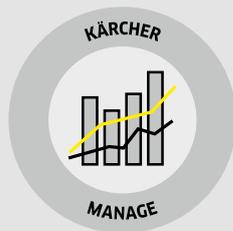
### **Kärcher Used Equipos usados**

Cuando necesitas algo, tenemos lo que necesitas. ¿Nuevo establecimiento? ¿O simplemente ahorrar en gastos? Tenemos el equipo usado adecuado para usted. Usado, revisado, óptimo y económico. La oferta cambia continuamente. Póngase en contacto con nosotros.



### **Kärcher Lease Leasing**

A medida. Flexible. Seguro. Le damos la flexibilidad que necesita: con modelos de financiación y leasing para todas las necesidades.

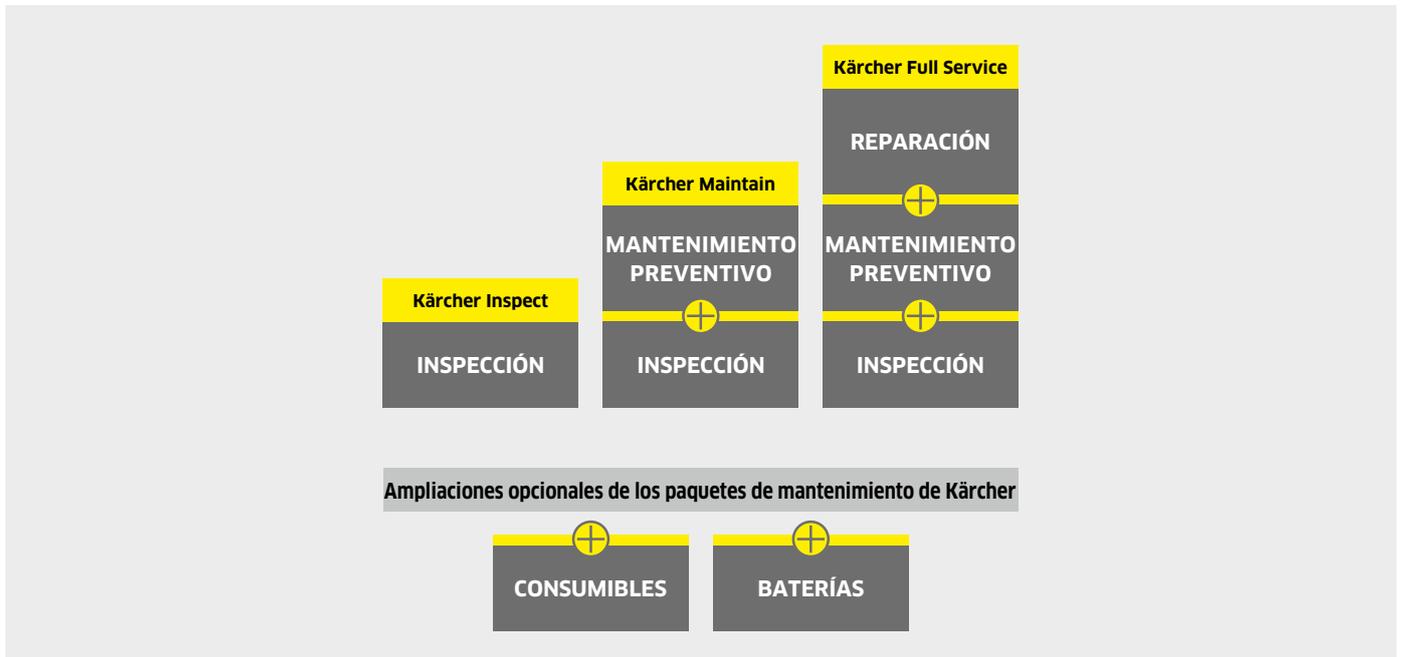


### **Kärcher Manage Gestión de instalaciones**

La innovadora aplicación web para el registro en tiempo real de todas las actividades de la gestión de instalaciones en el inmueble. Documentación móvil sin papel. Los datos registrados están disponibles directamente en el sistema.

## KÄRCHER MAINTAIN: LE DAMOS LA DISPONIBILIDAD

Cada paquete de mantenimiento de Kärcher se ajusta exactamente a su necesidad individual. Los servicios abarcan desde la simple inspección hasta el servicio completo global, pasando por el mantenimiento periódico. Además de los paquetes de mantenimiento, hay disponibles otros servicios adicionales como el mantenimiento de la batería o la entrega de consumibles.



## KÄRCHER FLEET: LE DAMOS LA PERSPECTIVA

La solución para la gestión de flotas profesional e innovadora de Kärcher Fleet le garantiza en todo momento una visión completa de sus equipos, personal y actividades de limpieza. Kärcher Fleet aumenta considerablemente la transparencia y eficacia de los procesos de limpieza. El resultado son unos procesos de trabajo sin problemas y un ahorro de costes considerable.



# EQUIPAMIENTOS Y ACCESORIOS

La variedad de accesorios opcionales en el exclusivo sistema de Kärcher le permite estar equipado óptimamente para todas las tareas.



## ACCESORIOS NT E IV: CALIDAD PROBADA (TIPOS DE POLVO)



## ACCESORIOS PARA BARREDORAS



# DETERGENTES

Los detergentes de Kärcher cuentan con fórmulas especialmente adaptadas para las limpiadoras de alta presión y despliegan todo su efecto con la alta presión. Estables con temperaturas hasta 150 °C y seguros en la aplicación con limpiadoras de alta presión con agua caliente.



Puede encontrar otros accesorios en nuestro catálogo o en [www.kaercher.com](http://www.kaercher.com).

Limpiadoras de alta presión hasta 3000 bar	Tipo de suciedad	Aspiradores	Barredoras mecánicas y barredoras-aspiradoras
<b>Suciedad adherida</b>			
HD 9/50-4 HD 9/50 Ge HD 13/35-4 HD 13/35 Ge HDS 10/20-4 M HDS 17/20 De Tr1	<b>Líquidos</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades  <b>Suciedad gruesa</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades  <b>Polvo fino</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades Grandes cantidades	NT 48/1 NT 70/2 NT 70/3  NT 35/1 Ap NT 65/2 Ap  NT 35/1 Ap NT 35/1 Tact Te NT 65/2 Tact <sup>2</sup>	KM 90/60 R G
<b>Suciedad suelta</b>			
HD 5/11 P Plus HD 5/15 CX Plus HD 6/15 CX Plus HD 9/20-4 M HD 10/23-4 S	<b>Líquidos</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades  <b>Suciedad gruesa</b> Pequeñas cantidades  Grandes cantidades  <b>Polvo fino</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades Grandes cantidades	NT 48/1 NT 70/2 NT 70/3  NT 20/1 Ap Te NT 35/1 Ap NT 65/2 Ap  NT 25/1 Ap NT 35/1 Tact Te NT 65/2 Tact <sup>2</sup>	KM 35/5 C KM 70/20 C KM 70/30 C Bp Pack
<b>Suciedad de gran volumen</b>			
HD 9/50-4 HD 9/50 Ge HD 25/15-4 Cage Plus HD 1050 De (Cage) HD 1050 B (Cage) HDS 13/20-4 SX HDS 17/60 De Tr1 HDS 1000 Be HDS 1000 De	<b>Líquidos</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades  <b>Suciedad gruesa</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades  <b>Polvo fino</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades Grandes cantidades	NT 48/1 NT 70/2 NT 70/3 NT 20/1 Ap (Sept. 2015) NT 35/1 Ap NT 65/2 Ap  NT 25/1 Ap NT 35/1 Tact Te NT 65/2 Tact <sup>2</sup>	KM 100/100 R Bp Pack KM 120/150 R LPG KM 120/150 R Bp Pack KM 105/110 R G/LPG KM 105/110 R Bp Pack KM 150/500 R D KM 150/500 R Bp Pack
<b>Suciedad especial: saneamiento de hormigón</b>			
HD 7/250 De Tr1 HD 9/50-4 HD 9/50 Ge HD 13/35 Ge HD 19/100 De Tr1 HDS 17/60 De Tr1 HDS 9/50 De Tr1 HDS 17/20 De Tr1	<b>Polvo fino</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades Grandes cantidades	NT 35/1 Tact Te M NT 45/1 Tact Te M NT 55/1 Tact Te M NT 80/1 B1 M	
<b>Suciedad especial: sustancias peligrosas</b>			
HD 7/250 De Tr1 HD 13/35-4 HD 19/100 De Tr1 HDS 17/60 De Tr1 HDS 17/20 De Tr1	<b>Polvo fino</b> Pequeñas cantidades Grandes cantidades Grandes cantidades	NT 35/1 Tact Te H NT 45/1 Tact Te H NT 75/1 Me Ec H Z22	
<b>Suciedad especial: recubrimiento</b>			
HD 7/250 De Tr1 HD 9/50-4 HD 9/50 Ge HD 19/100 De Tr1 HDS 13/80 De Tr1 HDS 17/60 De Tr1 HDS 9/50 De Tr1			
<b>Aplicaciones UHP I</b>			
EcoCold 500/30 Classic EcoMaster D 250Z EcoMaster E 70Y			
<b>Aplicaciones UHP II</b>			
EcoMaster MK3 2500/26 EcoMaster MK3 2800/20 EcoMaster MK3 3000/18 EcoRunner			

Fregadoras/fregadoras-aspiradoras / Equipos de pulverización con hielo seco	Detergentes	Ejemplos de ámbito de aplicación	Ejemplos de uso profesional
IB 7/40 Adv IB 15/120	RM 81 ASF RM 31 ASF RM 750 ASF RM 22 ASF	Limpieza de fachadas, limpieza de suelos, limpieza de equipos, máquinas, vehículos e instalaciones, limpieza de encofrados, limpieza de bombas de hormigón, limpieza final de la obra	Pintores y barnizadores; trabajos de instalación; yeseros; cristalersos; carpinteros y cerrajeros de obra; carpinteros; tejadores; planchistas de obra y ventilación; construcción de madera de ingeniería; montaje de andamios; albañiles y constructores de edificios de hormigón
BRS 40/1000 C BDS 43/180 C Adv BR 40/10 Cl Adv BDP 50/1500 C	RM 752 RM 751 RM 776	Trabajo sin polvo; limpieza y lijado de superficies; saneamiento de suelos y parquet; aspiración en seco y húmedo; limpieza de equipos, máquinas, vehículos e instalaciones; limpieza de suelos; limpieza final de la obra	Instalación eléctrica, de gas, agua, calefacción, ventilación y climatización; pintores y barnizadores; trabajos de instalación; yeseros; cristalersos; carpinteros y cerrajeros de obra; carpinteros; tejadores; planchistas de obra y ventilación; construcción de madera de ingeniería; montaje de andamios; construcción en seco; trabajos de aislamiento; deshollinadores; albañiles y constructores de edificios de hormigón
	RM 101 ASF RM 110 ASF RM 806 ASF RM 80 Super 1	Trabajos de demolición; trabajos de saneamiento; eliminación de hormigón; limpieza de equipos, máquinas, vehículos e instalaciones; limpieza de suelos; limpieza final de la obra	Instalación eléctrica, de gas, agua, calefacción, ventilación y climatización; yeseros; albañiles y constructores de edificios de hormigón; empresas de demolición
BRS 40/1000 C BDS 43/180 C Adv BR 40/10 Cl Adv BDP 50/1500 C	Detergente abrasivo para pulverización fino / grueso	Saneamiento de hormigón; saneamiento de fachadas; limpieza y lijado de superficies; saneamiento de suelos y parquet	Instalación eléctrica, de gas, agua, calefacción, ventilación y climatización; pintores y barnizadores; trabajos de instalación; yeseros; cristalersos; carpinteros; tejadores; planchistas de obra y ventilación; construcción en seco; trabajos de aislamiento; albañiles y constructores de edificios de hormigón
		Polvos peligrosos; trabajos de demolición	Instalación eléctrica, de gas, agua, calefacción, ventilación y climatización; pintores y barnizadores; yeseros; cristalersos; tejadores; planchistas de obra y ventilación; trabajos de aislamiento; empresas de demolición
IB 7/40 Adv IB 15/120	RM 43 RM 55 ASF	Eliminar fácilmente la suciedad resistente, grafitis, pintura y otros recubrimientos	Pintores y barnizadores; trabajos de instalación; yeseros; cristalersos; albañiles y constructores de edificios de hormigón
		Limpieza de encofrados, limpieza de equipos e instalaciones	Albañiles y constructores de edificios de hormigón; montaje de andamios
		Saneamiento de hormigón, eliminación/rascado de hormigón, saneamiento de túneles, saneamiento de puentes	Albañiles y constructores de edificios de hormigón; empresarios de demolición; empresarios de construcción de obras públicas y carreteras

Le asesoraremos con mucho gusto:

### **Central del Grupo Alemania**

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
71364 Winnenden

Tel. +49-7195-14-0  
Fax +49-7195-14-2212

[www.kaercher.com](http://www.kaercher.com)

### **España**

Kärcher, S.A.  
P.I. Font del Radium  
Calle Josep Trueta, 7  
08403 Granollers (Barcelona)

Tel. +34 90 217 00 68  
+34 93 846 44 47  
Fax +34 93 846 55 05  
+34 93 846 33 73

[kar\\_central@karcher.es](mailto:kar_central@karcher.es)  
[www.karcher.es](http://www.karcher.es)

### **México**

Karcher México, S.A. de C.V.  
Blvd. Manuel Avila Camacho No. 520  
Col. Industrial Atoto  
Naucalpan de Juárez, Edo. de México  
C.P. 53519 México

Tel. +52-55-26-29-49-00  
Fax +52-55-55-76-18-75

[info@karcher.com.mx](mailto:info@karcher.com.mx)  
[www.karcher.com.mx](http://www.karcher.com.mx)

### **Argentina**

Karcher S.A.  
Colectora Oeste  
Panamericana Km 28.6  
1611 Don Torcuato  
Provincia de Buenos Aires

Tel. +54-11 4748 5000  
Fax +54-11 4748 5000

[info@kaercher.com.ar](mailto:info@kaercher.com.ar)  
[www.kaercher.com.ar](http://www.kaercher.com.ar)