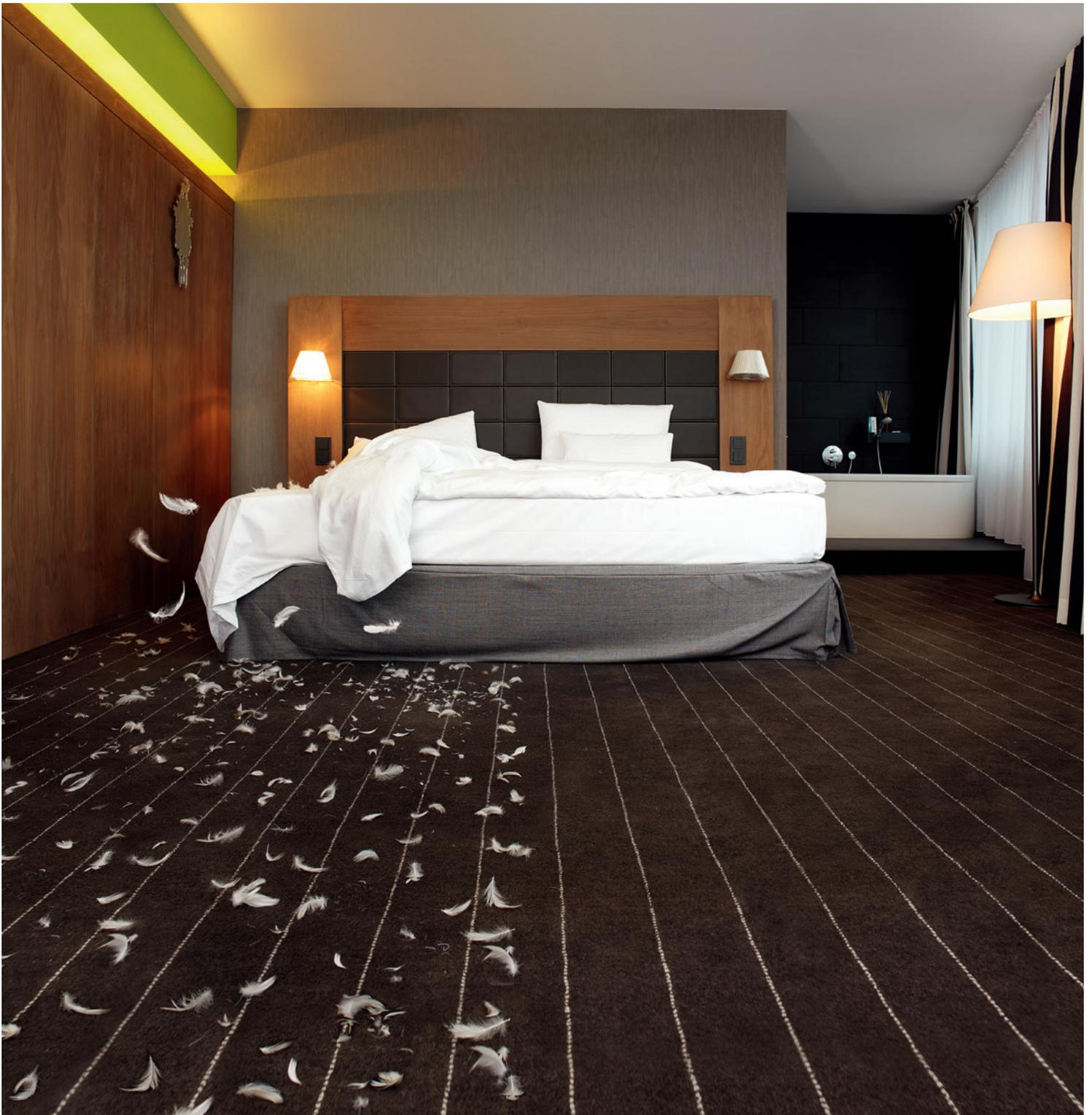




Hostelería



La limpieza siempre está en temporada alta





Para los alojamientos mejor cuidados

Una gestión sostenible de la higiene es hoy una norma establecida en el sector hostelero y gastronómico moderno. Contribuye al bienestar de los huéspedes y refleja los valores de la casa. Además, las instalaciones pueden utilizarse durante más tiempo si están atendidas de modo profesional. Quien piensa en términos económicos y racionales, invierte en sistemas de limpieza Kärcher: de poco consumo, intuitivos en el manejo y extraordinariamente duraderos.



Índice

1	Accesos y zonas de entrada	Página	6
2	Habitaciones y baños	Página	8
3	Áreas de bienestar	Página	10
4	Cocinas y restaurantes	Página	12
5	Exteriores, aparcamientos y garajes subterráneos	Página	14
	Asesor de aplicaciones	Página	16
	Especificaciones técnicas	Página	18
	eco!efficiency	Página	20
	Servicio técnico	Página	22
	Empresa	Página	23

Presentación con estilo y clase

En todo el mundo, la marca Kärcher significa fuerza, calidad e innovación, así como capacidad de limpieza, donde establece estándares. Para la hostelería, el sistema de Kärcher ofrece soluciones convincentes para cada necesidad y exigencia: equipos, accesorios y detergentes perfectamente adaptados entre sí. Máxima capacidad, eficiencia y rentabilidad, gracias a la innovadora técnica, al consumo económico y a su durabilidad. Además, los equipos Kärcher son gratamente discretos. Con una estética claramente poco llamativa en un clásico antracita. También en el aspecto acústico son discretos, gracias a un nivel sonoro extraordinariamente bajo.





1 Limpieza al más alto nivel

Los cepillos cilíndricos de microfibras son un accesorio de alta tecnología. Insuperables en la limpieza de suelos de baldosas de gres fino, alcanza asimismo excelentes resultados en la limpieza de suelos lisos.

2 eco!efficiency: más logros con eficiencia

La eficiencia se mide de diferentes formas: reducción del consumo energético; mayor rendimiento de los motores de combustión; menor gasto de detergente; reducción de embalajes gracias a composiciones altamente concentradas; capacidad de reciclaje constructiva o también minimización de componentes. Efectos que sólo pueden conseguirse con ideas nuevas y tecnologías innovadoras y que necesitan especialmente la voluntad y capacidad de ponerlas realmente en práctica. Kärcher ya ofrece hoy un completo programa de equipos y detergentes con la clasificación eco!efficiency.

3 Escaso nivel sonoro de los equipos

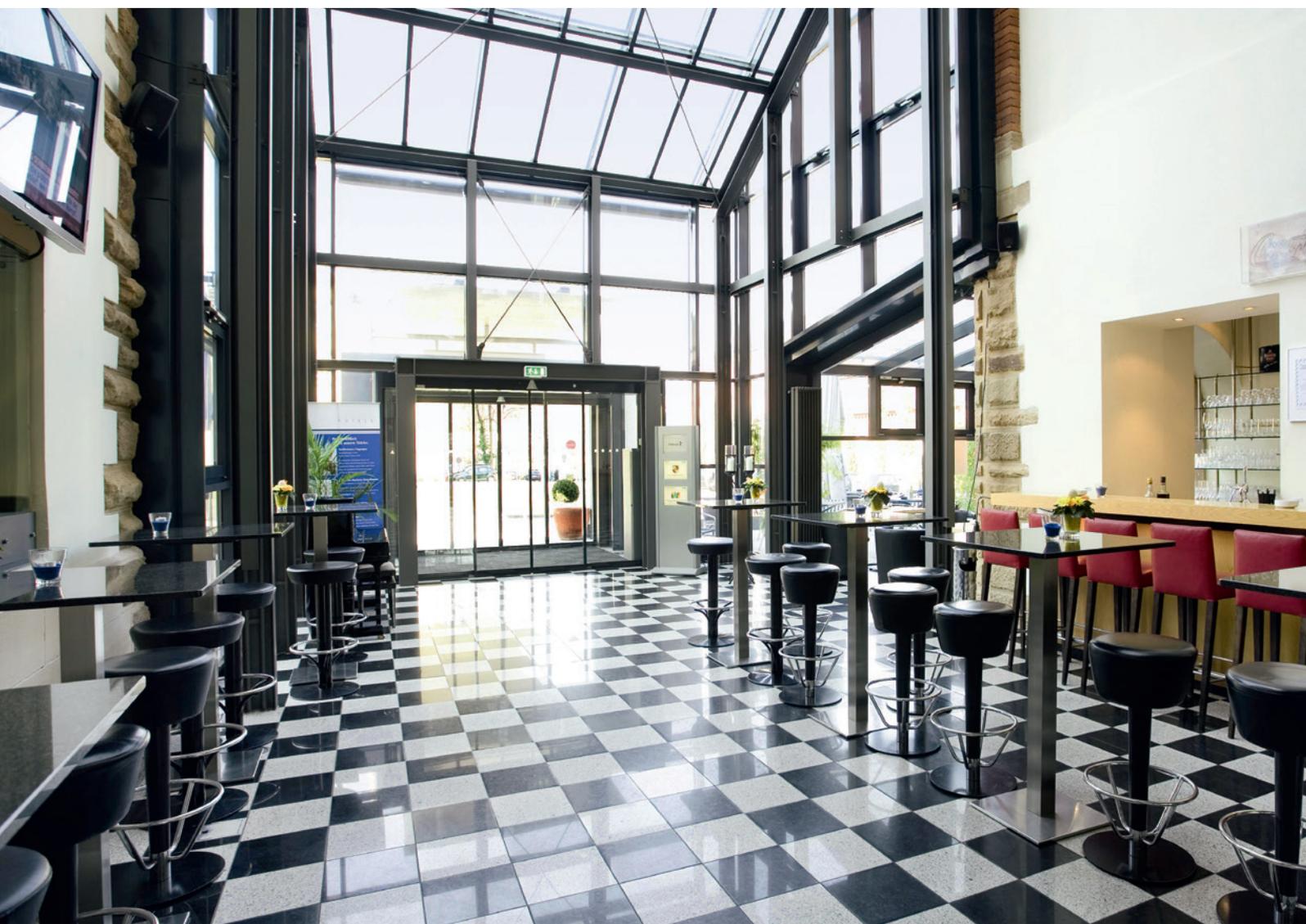
Por medio de motores aislados acústicamente y canales de flujo de aire optimizados, hemos podido reducir el nivel sonoro, p. ej., en el caso del T 12/1 eco!efficiency, a unos increíbles 56 dB (A). De este modo, se posibilita su uso en espacios sensibles al ruido o establecimientos comerciales.

4 Calidad que se ve y se percibe

Quien ve un equipo Kärcher, reconoce la calidad. Quien lo maneja, percibe la ergonomía. Quien lo aplica, nota el rendimiento. Trabajamos sin descanso para seguir optimizando la unión de técnica, apariencia y manejabilidad. Innumerables premios dan cuenta de nuestro éxito. Lo que es más importante: el eco que tenemos entre nuestros clientes más contentos.

Todo preparado para la gran recepción

La primera impresión es la que cuenta. En ningún otro sitio es este dicho tan cierto como en el sector hostelero. Ya al acceder a la recepción, el huésped debe ver y sentir que ahí la limpieza es una prioridad. Los hoteles y proveedores líderes confían en el líder mundial Kärcher. Desde las fregadoras-aspiradoras para el vestíbulo, hasta los increíblemente silenciosos aspiradores para las salas comunes, Kärcher tiene el sistema de limpieza adecuado para cada finalidad.



Profesional hasta en el más mínimo detalle

Los aspiradores en seco y las escobas eléctricas son equipos potentes y compactos que ofrecen un gran número de soluciones prácticas.



Pulverización y aspiración combinadas

Los lava-aspiradores han sido concebidos para limpiar a fondo y rápidamente superficies de moquetas y tapicerías, incluso en lugares transitados.



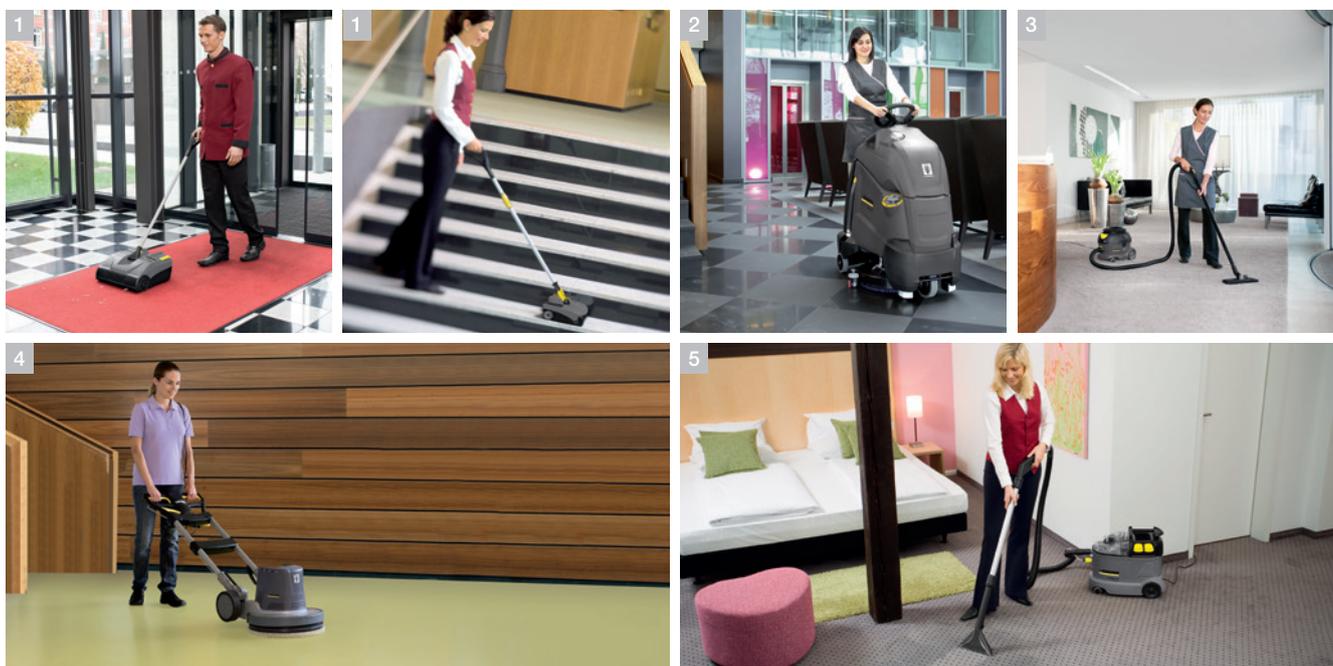
Barrear sin esfuerzo

Las barredoras manuales ahorran tiempo y protegen la espalda para limpiar superficies pequeñas y grandes rápidamente y en profundidad.



Discretas, pero potentes

Las fregadoras-aspiradoras con conductor de pie ya destacan por su sencillo manejo y su extraordinaria potencia.



1 Fuera las escobas y los recogedores

La barredora de pequeño tamaño accionada por batería KM 35/5 o la escoba eléctrica EB 30/1 Adv Li-Ion son unas ayudas muy útiles contra la suciedad en la zona de entrada y de la recepción. Absorben de forma silenciosa, rápida y sencilla la suciedad suelta de superficies resistentes y de alfombras o moquetas, son muy manejables y se guardan después de su uso de forma discreta.

2 Económicas y técnicamente brillantes

Las fregadoras-aspiradoras limpian el suelo higiénicamente y lo dejan brillante. Para superficies rugosas o con juntas lo mejor es la tecnología de cepillos cilíndricos con su elevada presión de empuje. Para superficies lisas son ideales las máquinas con tecnología acreditada de cepillos circulares de esponja.

3 ¡Así es mucho más fácil reducir el consumo energético!

Gracias a la técnica de flujo mejorada, el T 12/1 ecoeficiencia ofrece un rendimiento de limpieza tan extraordinario como la versión básica de T 12/1, pero con un 40 % menos de energía y reduciendo el nivel sonoro en 5 dB (A).

4 Par de giro contra la falta de brillo

Las pulidoras de Kärcher, como la BDP 43/450 C Adv, pulen dejando un brillo excepcional gracias a su elevado par de giro. La aspiración de polvos de pulido permite un trabajo agradable y protege del polvo en suspensión. En cuanto al desgaste y al mantenimiento, esta tecnología también es una solución perfecta.

5 Pulverizar, aspirar, limpiar

Ideal para alfombras y moquetas muy sucias: lava-aspiradores que trabajan según el principio de pulverización y extracción simultáneas y sueltan y eliminan la suciedad en una sola operación. La función «pulverizar y aspirar» de la serie Puzzi es óptima para áreas muy transitadas que deben secarse rápidamente para poder utilizarse inmediatamente después.

Sólo quedamos satisfechos con lo mejor

El huésped es el rey. Y le gusta la limpieza y el silencio. En cualquier sitio y en todo momento. Los sistemas de limpieza para interiores deben, por tanto, reunir características especiales: han de ser silenciosos y discretos, ergonómicos, transportarse fácilmente y poder utilizarse en espacios estrechos. Características que también hacen más fácil y agradable el trabajo con estas máquinas para el usuario.



Vapor continuo

Las limpiadoras de vapor de Kärcher con sistema de 2 depósitos para un trabajo continuo sin necesidad de pausa para el enfriamiento.



El mejor mantenimiento

Aspiradores en seco ultrasilenciosos, como el T 15/1 y el T 12/1 eco!efficiency, para la limpieza de mantenimiento diaria.



A fondo en grandes superficies

Los aspiradores de cepillos bimotores para alfombras y moquetas, con ancho útil especialmente amplio, limpian también grandes superficies enmoquetadas en muy poco tiempo.



Para alfombras hasta la talla XXL

Limpiadoras de alfombras y moquetas para la limpieza en toda la profundidad de la fibra o para la limpieza de mantenimiento con la tecnología de encapsulado.



1 En posición de revista

Los aspiradores de cepillos para moquetas y alfombras, como el CV 38/2, combinan la potente corriente de aspiración con la acción de un cepillo eléctrico. El resultado: las fibras de las alfombras se enderezan y hacen sitio para que la aspiradora pueda llegar a las partículas de suciedad más profundas. El piloto luminoso indica al usuario cuándo es necesario modificar el ajuste del cilindro de cepillos para conseguir un resultado de limpieza perfecto.

2 Menos es más, a nuestro favor.

Con el nuevo T 12/1 ecoefficiency, la suciedad no va a la bolsa, sino directamente al robusto depósito. El sistema de filtros es polifacético y potente. Al fin y al cabo, hoy en día no basta con aspirar en profundidad, también prima la higiene. Para poder aspirar con toda la potencia necesaria sin esfuerzo, se incorpora el codo antiestático Irgastat.

3 Tubo de aspiración con manguera extralarga

El aspirador de cepillos para todas las superficies: CV 60/2 RS Bp es un auténtico todoterreno, porque se adapta automáticamente a todo tipo de suelos. De suelos resistentes a alfombras y otra vez suelos duros, sin necesidad de cambiar de accesorios. Combina un manejo sencillo con extrema maniobrabilidad. Con cilindros de cepillos contrarrotativos, cepillos laterales, tubo de aspiración y filtro HEPA opcional. El juego de accesorios para la limpieza de lugares de difícil acceso y los demás accesorios, así como el cargador, están integrados en el equipo de forma visible, a mano y a prueba de pérdidas.

4 Los clásicos para bordes y esquinas

Allí donde no pueden llegar los cepillos comienza el reino de los tubos de aspiración manual extraíbles. La limpieza de lugares altos resulta sencillísima gracias a la manguera de aspiración elástica.

5 Para grandes superficies

Las limpiadoras automáticas de alfombras y moquetas de la serie BRC combinan la pulverización y extracción con el efecto mecánico de los cepillos cilíndricos. Son perfectas incluso para la limpieza a fondo y de mantenimiento de grandes superficies enmoquetadas.

6 El rey de las tapicerías

Los equipos de pulverización y extracción Puzzi brillan en la limpieza de tapicerías con una potencia de reaspiración imbatible para los tiempos de secado más breves.

7 Sin productos químicos contra la cal y la suciedad

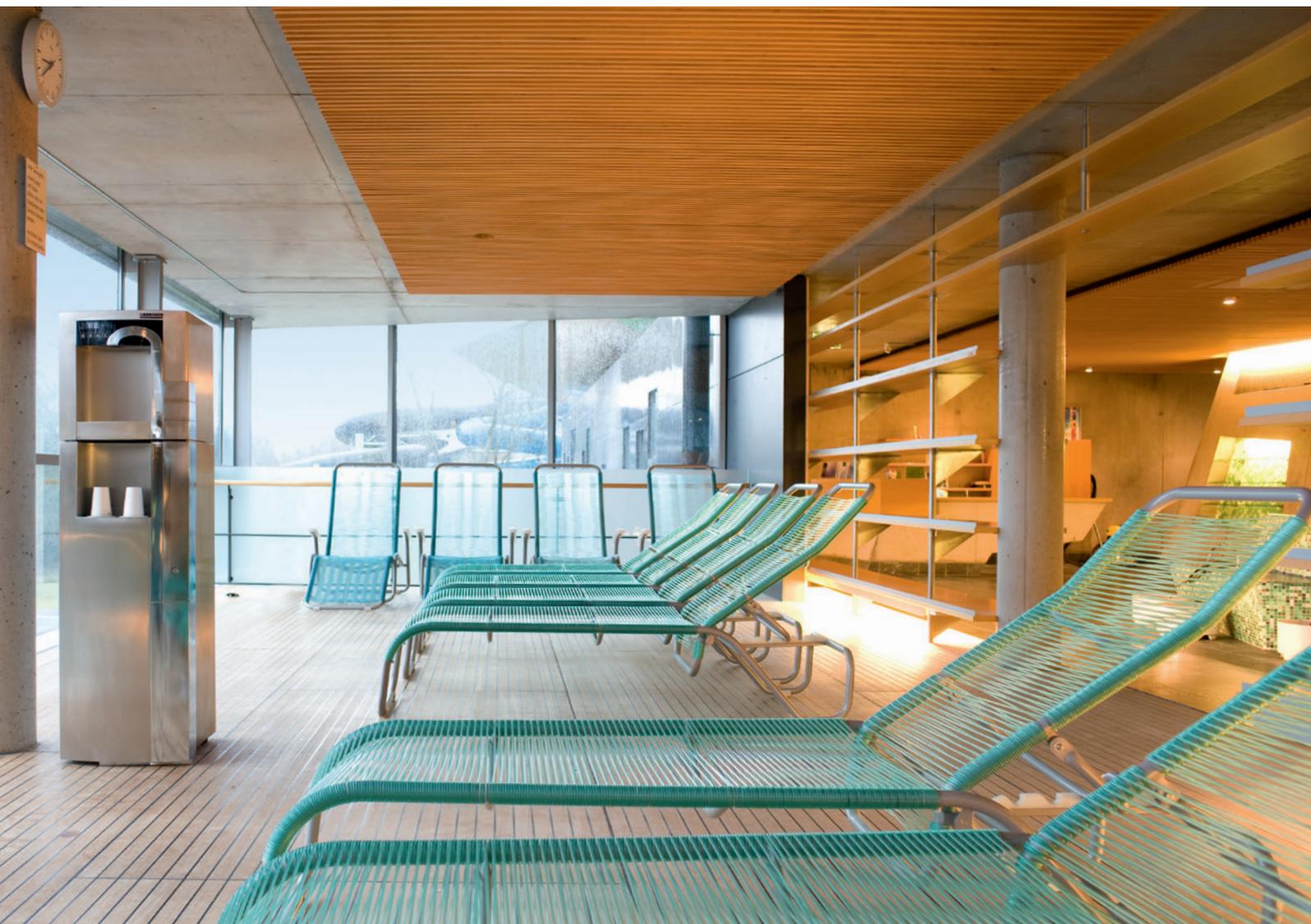
Las limpiadoras de vapor DE 4002 eliminan la cal y la suciedad más incrustada en baños sin necesidad de detergentes. Soluciones inteligentes y convincentes: el sistema de 2 depósitos evita tiempos de espera para calentar el agua. Con la función VapoHydro puede regularse el chorro de manera continua: desde vapor hasta agua caliente.

8 Aspira allí donde resulta difícil

La aspiradora de mochila BV 5/1 puede cargarse en la espalda cómodamente gracias a su ergonómico sistema de correas, una ayuda inestimable para aspirar áreas exigentes, como escaleras o filas de asientos estrechas. También disponible en la versión con batería para ofrecer una mayor flexibilidad.

Máximo descanso

En zonas de piscinas y saunas, la limpieza y la higiene son lo más importante. Sin concesiones. Con los sistemas de limpieza para la zona de bienestar, podrá realizar perfectamente todo lo necesario: eliminar la suciedad gruesa y fina, desprender la cal y desinfectar. Para que no sólo esté limpio, sino también en perfectas condiciones higiénicas.



Muy grandes para su tamaño

Las fregadoras-aspiradoras compactas ofrecen un gran servicio en pequeñas superficies. Tanto en el spa como en la sala de fitness.



Higiene con alta presión

Las limpiadoras de alta presión y las limpiadoras de superficies, con o sin aspiración, no dan tregua a los gérmenes.



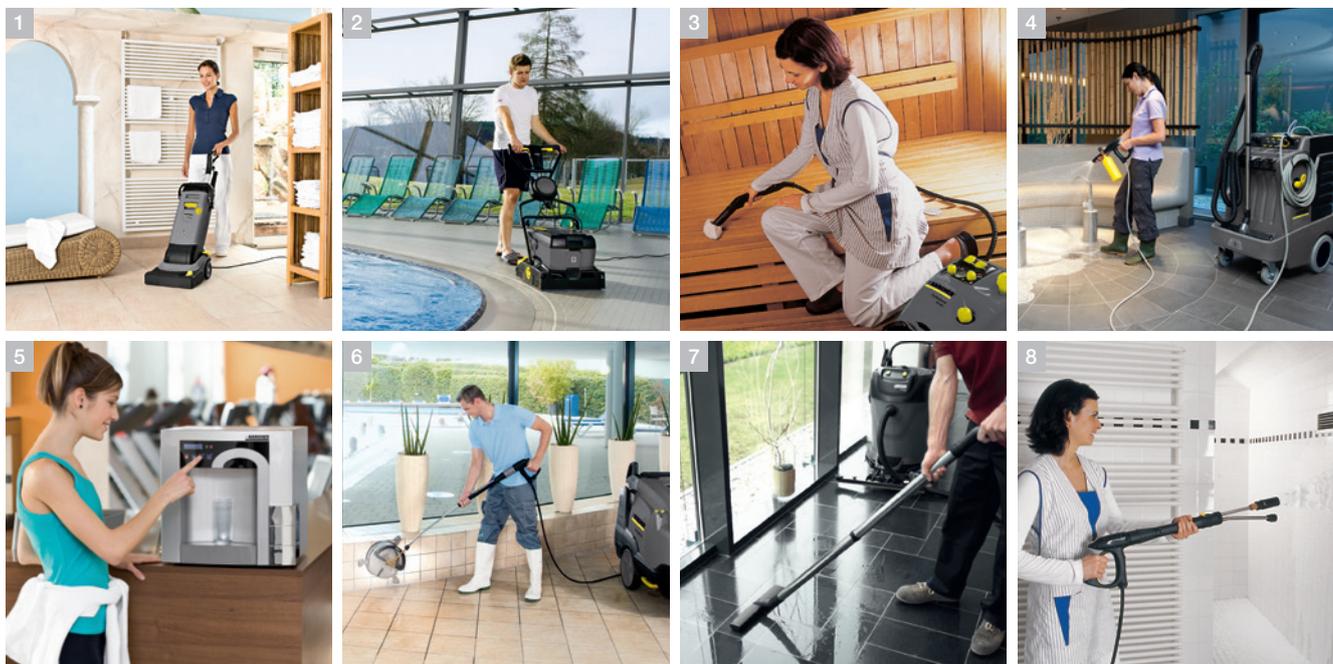
En la fuente

Los dispensadores de agua de la serie WPD de Kärcher ofrecen agua en varios formatos y con una calidad natural incomparable.



La solución 2 en 1

El AP 100/50 M: una combinación de limpiadora de alta presión y aspirador en seco y húmedo.



1 Limpiar y fregar en un momento

La fregadora-aspiradora compacta BR 30/4 C es la opción ideal para el mantenimiento de la limpieza e higiene de los suelos en zonas delicadas, como en suelos donde se anda descalzo. Pulverizar, cepillar y aspirar en una sola pasada o también por separado. Resultados relucientes en un instante.

2 Multitalento para todo tipo de suelos

La fregadora-aspiradora BR 40/10 C reúne un gran número de funciones: frota como una máquina monodisco, absorbe agua como un aspirador en húmedo y pule como una máquina de alta velocidad. Gracias al posicionamiento de sus dos labios traseros de aspiración, puede aspirar muy cerca de los bordes. En esta operación, los labios de aspiración recogen el agua en las dos direcciones de marcha: adelante y atrás.

3 Higiene respetuosa con el medio ambiente

La limpiadora de vapor DE 4002 ofrece una higiene perfecta en saunas sin utilizar detergentes. Una ventaja para las personas y el medio ambiente.

4 Una herramienta polifacética de uso móvil

El AP 100/50 M ofrece una solución multifunción, sencilla y flexible y es apto para una amplia gama de superficies. El grupo de limpieza incluye tanto las funciones de pulverización como de aspiración.

5 Lo mejor contra la sed

Cuando el cuerpo suda, esta pérdida de líquidos debe compensarse rápidamente. A ser posible con agua pura. Y preferentemente directamente in situ. El dispensador de agua de Kärcher WPD 100 mantiene siempre a punto la perfecta calidad del agua, fría o templada, con o sin gas.

6 Invencibles en superficies

Los limpiadores de superficies ofrecen diez veces más rendimiento de superficie que el FR 30 ME. Una ventaja económica irrenunciable para todos aquellos que deben conservar higiénicamente las áreas de bienestar con grandes superficies de suelo.

7 Peligro identificado, peligro eliminado

Para poder eliminar rápidamente los resbaladizos charcos de agua del suelo o no darle tregua a la suciedad suelta, está más que comprobado que el aspirador en seco y húmedo NT 70/2 aspira el agua rápida y completamente. Su elevada potencia de aspiración también convence con suciedad gruesa.

8 Aquí no hay sitio para las bacterias

El kit Inno-Foam de Kärcher es un sistema de espuma para limpiadoras de alta presión para la limpieza y desinfección. La espuma desinfectante se adhiere perfectamente, con lo que incrementa su efecto. El doble tubo de chorreado convence por su fácil manejo: en un santiamén podrá cambiar entre boquilla de alta presión y de espuma.

Limpieza como en casa

La cocina es vital para el reconocimiento de un establecimiento gastronómico. Aquí no puede existir ninguna duda de que la higiene es máxima. El sistema Kärcher ofrece equipos, accesorios y detergentes con los cuales pueden limpiarse y conservarse tanto las superficies de acero inoxidable como las baldosas y los suelos.



Peligro: migajas!

Los manejables ayudantes accionados por batería, como las escobas eléctricas y las barreadoras, atacan la suciedad suelta que hay en los suelos.



Autonomía y robustez

Las fregadoras aspiradoras accionadas por batería funcionan sin cables para no depender de la red, para su uso inmediato y ágil. También están disponibles en la versión con cable.



Equipos universales flexibles

Las fregadoras compactas y móviles, como la BR 40/1000 C, para la limpieza a fondo y de mantenimiento de todas las superficies resistentes, también son idóneas para su uso en cocinas estrechas.



Alta presión en la cocina

Las limpiadoras de alta presión especiales con equipamiento apto para el sector alimentario ofrecen higiene máxima en la cocina.



1 Limpieza independiente sin cables entre horas

La BR 30/4 C Bp elimina las consecuencias de pequeños accidentes en un santiamén. Con baterías en lugar de cables. Sin peligro de tropiezos o de que se queden enganchados en algún sitio. No obstante, esta fregadora-aspiradora posee suficiente resistencia para realizar una limpieza a fondo.

2 Incluso el propio equipo es higiénico

La limpiadora de alta presión HD 7/10 CX F ha sido concebida especialmente para cocinas profesionales. Posee una manguera de alta presión en calidad alimentaria y ruedas grises resistentes al desgaste que no dejan huella. Irreemplazable en el sector de la alta gastronomía en combinación con el accesorio limpiador de superficies FR 30 ME.

3 Para aplicaciones exigentes

El NT 65/2 Ap es un potente aspirador en seco y en húmedo bimotor para su uso profesional. La eficiente limpieza del filtro plegado plano por corriente de aire mantiene la potencia de aspiración prácticamente constante.



4 La más plana de su clase

La fregadora BRS 40/1000 C es un equipo universal para todas las superficies resistentes. Gracias a su modo de construcción extremadamente bajo, también cabe bajo las estanterías: un factor clave en la higiene de una cocina.

5 Accesorios con el vapor correcto

Contra la suciedad incrustada y chamuscada solo sirve la fuerza concentrada de un chorro de agua caliente o un chorro de vapor. Perfectamente equipado con los accesorios Kärcher para limpiadoras de vapor: desde la boquilla de chorro hasta los cepillos con cerdas de latón pasando por el set de paños.

Instalaciones exteriores: su tarjeta de visita

La ilusión por una buena comida o un agradable fin de semana relajante comienza directamente delante de la entrada. Esta expectativa puede incluso aumentar con unos exteriores cuidados. Un triunfo que hay que jugar. Tanto en el aparcamiento como en el acceso. En el garaje, en los caminos o en la zona de la piscina. Y de forma sistemática: con el sistema Kärcher con sus equipos, accesorios y detergentes perfectamente combinados entre sí.



Imposible conseguirlo sin ellas

Las limpiadoras de alta presión son una ayuda irremplazable en muchas áreas, desde la limpieza de fachadas o el cuidado de vehículos hasta la limpieza de suelos.



Una flota de barredoras

Las barredoras compactas manuales terminan los trabajos de barrido en una fracción del tiempo que se necesitaría con una escoba y mucho más económicamente.



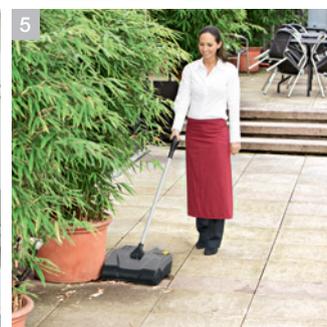
En amplias superficies

Las barredoras con conductor sentado son la solución cuando es necesario barrer grandes superficies, ya sea en los aparcamientos o en los caminos del campo de golf.



Listas para grandes tareas

Fregadoras-aspiradoras con conductor sentado para las máximas exigencias y tareas de larga duración. La opción perfecta para garajes y aparcamientos, pero también para zonas de carga y descarga.



1 Avance simplificado

Como barredora compacta con conductor sentado, la Kärcher KM 90/60 R ofrece un elevado confort de funcionamiento unido a un alto rendimiento de superficie y a una efectiva limpieza de filtros automática. El ajuste del asiento, el engranaje de reducción del mecanismo de dirección y las ruedas de grandes dimensiones ponen de relieve las exigencias de manejo actuales.

2 ¿Acaso puede ser más sencillo?

Con la compacta e increíblemente ágil KM 75/40 W la limpieza a fondo de superficies pequeñas a medianas parece un juego de niños. El motor sustituye la fuerza corporal, la efectiva aspiración de polvos proporciona una limpieza sin nubes de polvo. A elegir con potente motor de gasolina o como modelo con batería especialmente silencioso para su uso en interiores: opcionalmente incluso con kit de barrido antiestático para alfombras y moquetas.

3 Alta presión sobre la superficie

El accesorio limpiador de superficies FR 30 transforma con superioridad la fuerza de una limpiadora de alta presión de Kärcher en rendimiento de superficie. Un uso muy sencillo en el modelo con carcasa de plástico, tanto en interiores como en exteriores.

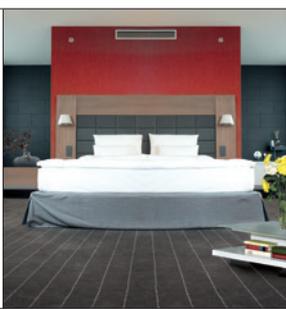
4 Ni rastro de suciedad

Los aparcamientos plantean a menudo exigencias especiales a las fregadoras-barredoras: grandes superficies, suciedad gruesa y resistente o rampas empinadas. La Kärcher BR 100/250 R está predestinada para ello con un bastidor de acero resistente para las aplicaciones más difíciles en superficies con una inclinación de hasta el 15%. El depósito de agua grande y la potente batería permiten intervalos de trabajo prolongados.

5 Barrer de forma profesional puede ser así de fácil

La innovadora escoba eléctrica con batería KM 35/5 C es la alternativa rápida, eficaz y cómoda al barrido convencional. Gracias a la inteligente posición del cepillo cilíndrico de barrido, barre hasta los bordes. Sin molestos cables, gracias a su potente batería de iones de litio. Y se conecta y desconecta cómodamente usando sólo el pie.

Nuestros equipos de un vistazo

Equipo de limpieza	Aspiradores	Lava-aspiradores / equipos de limpieza para alfombras y moquetas	Limpiadoras de vapor
Aplicación			
Vestíbulo, recepción y pasillos 	Equipos T 15/1 Hepa T 12/1 ecoeficiency CV 38/2 Adv CV 66/2 Adv CV 60/2 RS Bp BV 5/1 EB 30/1 Adv Li-Ion	Equipos Puzzi 300 S, BRS 43/500 C, BRC 30/15 C, BRC 45/45 C Ep Accesorios Cabezal de lavado profesional PW 30/1 para Puzzi, boquilla manual Puzzi para la limpieza de tapicerías Detergentes RM 760, RM 762 care-tex, RM 764, RM 767, RM 768/OA (iCapsol), RM 769	
Habitaciones y baño 	Equipos T 7/1 T 10/1 Adv T 12/1 T 12/1 ecoeficiency T 15/1 Hepa / + ESB 28 CV 38/2 Adv CV 48/2 Adv NT 27/1 Adv NT 35/1 Ap	Equipos Puzzi 8/1 C, Puzzi 100 Super, Puzzi 200, BRS 43/500 C, BRC 30/15 C Accesorios Cabezal de lavado profesional PW 30/1 para Puzzi, boquilla manual Puzzi para la limpieza de tapicerías Detergentes RM 760, RM 762 care-tex, RM 764, RM 767, RM 768/OA (iCapsol), RM 769	Equipos DE 4002
Áreas de sauna, wellness y fitness 	Equipos NT 35/1 Ap NT 48/1 Adv NT 70/2 Adv		Equipos DE 4002
Cocinas, restaurantes y salones 	Equipos NT 35/1 Ap NT 70/2 Adv T 15/1 Hepa CV 38/2 Adv EB 30/1 Adv Li-Ion	Equipos Puzzi 300 S, BRS 43/500 C, BRC 30/15 C, BRC 45/45 C Ep Accesorios Cabezal de lavado profesional PW 30/1 para Puzzi, boquilla manual Puzzi para la limpieza de tapicerías Detergentes RM 760, RM 762 care-tex, RM 764, RM 767, RM 768/OA (iCapsol), RM 769	Equipos DE 4002
Exteriores, aparcamientos y garajes subterráneos	Equipos NT 70/2 Adv		

<p>Fregadoras / fregadoras-aspiradoras / máquinas monodisco</p> 	<p>Limpiadoras de alta presión</p> 	<p>Barredoras</p> 	<p>Soluciones especiales</p> 	<p>Detergentes para la limpieza manual</p> 
<p>Equipos BD 17/5 C (escaleras, repisas), BR 30/4 C Ep/Bp, BR 40/10 C Adv, BD 40/12 C, BDS 43/180 C Adv, BR/BD 40/25 C Ep/Bp Pack, B 40, BDS 43/Duo C Adv, BDP 43/450 C Adv, BDP 50/1500 C</p> <p>Detergentes RM 69, RM 730, RM 743, RM 748, RM 753, RM 755, RM 776, RM 780</p>		<p>Equipos KM 35/5 C KM 70/20 C/2 SB KM 70/30 C Bp/Bp Pack Adv KM 75/40 W Bp Pack</p> <p>Accesorios Kit de barrido para alfombras</p>	<p>Equipos Limpiadoras de escaleras mecánicas: BR 45/10 Esc BR 47/35 Esc Sistema de fregona de pulverización ECO! Equipos de limpieza manual</p>	<p>CA 30 C / R CA 40 R CA 50 C</p>
<p>Equipos BR 30/4 C Ep/Bp</p> <p>Detergentes RM 69, RM 730, RM 743, RM 753, RM 755, RM 780</p>			<p>Equipos Carro ECO!Clean-Liner Sistema de fregona de pulverización ECO! Equipos de limpieza manual</p>	<p>CA 10 C / Extra CA 20 C / R CA 30 C / R CA 40 R CA 50 C</p>
<p>Equipos BR 30/4 C Ep/Bp BR 40/10 C Adv BD 40/12 C BRS 40/1000 C</p> <p>Detergentes RM 69, RM 753, RM 780</p>	<p>Equipos HD 6/15 CX Plus</p> <p>Accesorios FR 30 ME (accesorio limpiador de superficies) FRV (limpiadora de superficies con aspiración) Sistema para aplicación de espuma Inno Foam</p> <p>Detergentes RM 25, RM 59, RM 732, RM 734, RM 735</p>	<p>Equipos KM 35/5 C</p> <p>Accesorios Cepillo antiestático</p>	<p>Equipos WPD 100 Dispensador de agua Sistema de fregona de pulverización ECO! Equipos de limpieza manual AP 50/100 M</p>	<p>CA 10 C / Extra CA 20 C / R CA 30 C / R CA 40 R CA 50 C</p>
<p>Equipos BR 30/4 C Ep/Bp BR 40/10 C Adv BRS 40/1000 C</p> <p>Detergentes RM 69, RM 731, RM 753</p>	<p>Equipos HD 7/10 CX F HDS-E 8/16-4 M</p> <p>Accesorios FR 30 ME (accesorio limpiador de superficies) Sistema para aplicación de espuma Inno Foam</p> <p>Detergentes RM 31, RM 57, RM 58, RM 59, RM 81, RM 731</p>	<p>Equipos KM 35/5 C KM 75/40 W Bp Pack</p> <p>Accesorios Kit de barrido para alfombras</p>	<p>Equipos Sistema de fregona de pulverización ECO! Equipos de limpieza manuales</p>	<p>CA 30 C / R CA 40 R CA 50 C</p>
<p>Equipos Variantes B 40 Variantes B 60 Variantes B 80 Variantes B 90</p> <p>Detergentes RM 69, RM 750</p>	<p>Equipos HD 6/15 CX Plus HD 9/20-4 M HD 10/23-4 S HDS 5/15 UX HDS-E 8/16-4 M</p> <p>Accesorios FR 30, FR 30 ME, FRV 30</p>	<p>Equipos KM 70/20 C/2 SB KM 70/30 C Bp/Bp Pack Adv KM 75/40 W Bp Pack KM 85/50 W P/P Adv/Bp Pack KM 90/60 R P/Bp Pack Variantes KM 100/100 R Variantes KM 120/150 R</p>	<p>Equipos MC 50 (para grandes superficies)</p>	

Resumen de las especificaciones técnicas.

Aspiradores en seco

	Caudal de aire (l/s)	Vacío (mbar/kPa)	Máx. potencia absorbida (W)	Nivel de presión acústica (dB (A))
Aspiradores en seco				
T 7/1	55	245/24,5	1200	65
T 10/1 Adv	61	244/24,4	1250	63
T 12/1	61	244/24,4	1300	61
T 12/1 ecoefficiency	43	229/22,9	750	56
T 15/1 Hepa	61	244/24,4	1300	59
T 15/1 Hepa + ESB 28	61	244/24,4	1300	59
Equipos accionados por batería				
BV 5/1/Bp	61	244/24,4	1300/330	62
EB 30/1 Adv Li-Ion	-	-	-	56
Aspiradores de cepillos para alfombras y moquetas				
CV 38/2 Adv	48	250/25	1200	67
CV 48/2 Adv	48	250/25	1200	67
CV 60/2 RS Bp	34	117/11,7	1224	68
CV 66/2	2 x 52	143/14,3	1650	73

Aspiradores en seco y húmedo

	Caudal de aire (l/s)	Vacío (mbar/kPa)	Máx. potencia absorbida (W)	Nivel de presión acústica (dB (A))
Clase estándar				
NT 27/1 Adv	67	200/20	1380	72
NT 48/1 Adv	67	200/20	1380	72
NT 70/2 Adv	2 x 56	208/20,8	2400	75
Clase Ap				
NT 35/1 Ap	61	230/23	1380	67

Limpiadoras de vapor

	Tensión (V)	Potencia calorífica (W)	Presión del vapor (bar)	Capacidad del depósito (l)
Limpiadoras de vapor				
DE 4002	230	2250	3,2	2,4

Equipos para la limpieza a fondo de alfombras y moquetas

	Rendimiento de superficie en limpieza a fondo / intermedia (m ² /h)	Ancho útil de los cepillos (mm)	Ancho útil al aspirar (mm)	Depósito de agua limpia / sucia (l)
Equipos para la limpieza en profundidad de alfombras y moquetas				
Puzzi 8/1 C	12-18	-	-	8 / 7
Puzzi 100 Super	20-25	-	-	10 / 9
Puzzi 200	30-45	-	-	10 / 9
PW 30/1 para Puzzi 200	40-55	-	-	-
Puzzi 300 S	40-55	-	-	45 / 18
PW 30/1 para Puzzi 300 S	55-70	-	-	-
BRS 43/500 C	-/300	430	-	7,5 / -
BRC 30/15 C	100/-	270	315	15 / 15
BRC 45/45 C Ep	350/1000	410	450	45 / 38

Fregadoras y fregadoras aspiradoras

	Ancho útil al cepillar / aspirar (mm)	Rendimiento de superficie teórico (m ² /h)	Rendimiento de superficie efectivo (m ² /h)	Depósito de agua limpia / sucia (l)
Limpiadores para escaleras				
BD 17/5 C	200 / -	-	-	-
Limpiadores de escaleras mecánicas				
BR 45/10 Esc	450 / 450	-	-	-
BR 47/35 Esc	470 / 470	-	-	35 / 35
Pulidora				
BDP 50/1500 C	505 / 560	900	-	-
Máquinas monodisco				
BDS 43/180 C Adv	430 / -	-	-	10
BDP 43/450 C Adv	430 / -	-	-	-
BDS 43/Duo C Adv	430 / -	-	-	10
Fregadora				
BRS 40/1000 C	400 / -	450	-	10
Fregadoras aspiradoras compactas				
BR 30/4 C Ep/Bp	300 / 300	200	130	4 / 4
BR 40/10 C Adv	400 / 400	400	300	10 / 10
BD 40/12 C	385 / 450	1100	825	12 / 12
BR/BD 40/25 C Ep/Bp Pack	440 / 770	1600	1100	25 / 25
Fregadoras aspiradoras de conducción manual				
Variantes B 40	430-550/850	1700-2200	1275-1650	40 / 40
Variantes B 60 W	510-650/850	2040-2600	1530-1950	60 / 60
Variantes B 80 W	650-750/940	2600-3000	1950-2250	80 / 80
Fregadora aspiradora con conductor				
Variantes B 90	550-750/940	3300-4500	2475-3375	90 / 90

Barredoras mecánicas y barredoras aspiradoras

	Ancho útil sin / con 1 / con 2 cepillo/s lateral/es (mm)	Depósito para la suciedad (l)	Máx. rendimiento de superficie (m ² /h)	Aplicación en interiores	Aplicación en exteriores
Barredoras manuales					
KM 35/5 C	350/-/-	5	1480	■	■
KM 70/20 C	480/700/-	42	2800	■	■
KM 70/20 C 2SB	480/700/920	42	3680	■	■
KM 70/30 C Bp/Bp Pack Adv	480/700/-	42	2800	■	■
Barredoras aspiradoras					
KM 75/40 W Bp Pack	550/750/-	40	3375	■	■
KM 85/50 W P / P Adv	610/850/1050	50	4725	-	■
KM 85/50 W Bp Pack	610/850/1050	50	4725	■	■
Barredoras aspiradoras con conductor					
KM 90/60 R P/R Lpg	615/900/1150	60	9200	-/■	■
KM 90/60 R Bp Pack Adv	615/900/1150	60	6900	■	■
KM 100/100 R P	700/1000/1300	100	10400	-	■
KM 100/100 R Bp Pack	700/1000/1300	100	7800	■	■
KM 100/100 R D	700/1000/1300	100	10400	-	■
KM 100/100 R Lpg	700/1000/1300	100	10400	■	■
KM 120/150 R P	850/1200/-	150	9600	-	■
KM 120/150 R Bp Pack	850/1200/-	150	7200	■	■
KM 120/150 R D	850/1200/-	150	9600	-	■
KM 120/150 R Lpg	850/1200/-	150	9600	■	■

■ Incluido en el equipo de serie

Barredoras mecánicas y barredoras aspiradoras

	Motor de tracción	Potencia (CV)	Ancho útil (mm)	Depósito para la suciedad (l)	Vaciado en alto hidráulico
Barredora-aspiradora de viales					
MC 50	4WD	20	1100-1400	500	■

■ Incluido en el equipo de serie

Equipo de limpieza manual

ECO!Cleaning	
Sistema de fregona de pulverización ECO!	con depósito extraíble y soporte plegable
Clean Liner Classic	con escurridor de mopa, soporte para bolsas de basura y cubo
Carro ECO!First-Liner	para la limpieza eficaz de las superficies visibles
Carro ECO!Clean-Liner	para la limpieza eficaz en húmedo

Limpiadoras de alta presión con agua fría

	Tipo de corriente (fases)	Potencia conectada (kW)	Volumen transportado (l/h)	Presión máx. (bar/MPa)	Presión de funcionamiento (bar/MPa)
Clase compacta HD					
HD 6/15 CX Plus	1	3,1	230-560	190/19	30-150/3-15
Clase media HD					
HD 9/20-4 M	3	7	460-900	220/22	40-200/4-20
Clase superior HD					
HD 10/23-4 S	3	7,8	1000	253/25,3	230/23
Limpiadoras de alta presión especiales					
HD 7/10 CX F	3	4,5	250-700	120/12	10-100/1-10
Solución de sistema					
AP 100/50 M	Limpieza de alta presión y aspiración en un solo equipo				

Limpiadoras de alta presión con agua caliente

	Tipo de corriente (fases)	Potencia conectada (kW)	Volumen transportado (l/h)	Presión de funcionamiento (bar/MPa)	Temperatura máx. (°C)
Clase HDS vertical					
HDS 5/15 UX	1	2,7	450	150/15	80
Limpiadoras HDS especiales					
HDS-E 8/16-4 M, 12 kW	3	16,5	300-760	30-160/3-16	30/85
HDS-E 8/16-4 M, 24 kW	3	28,5	300-760	30-160/3-16	45/85
HDS-E 8/16-4 M, 36 kW	3	40,5	300-760	30-160/3-16	58/85

Dispensador de agua

	Salida de agua refrigerada con refrigerador adicional (l/h)	Salida de agua refrigerada (l/h)	Salida de agua a temperatura ambiente (l/h)	Salida de agua caliente (l/h)
Dispensador de agua				
WPD 100	60	24	100	10

eco!efficiency: conseguir más con eficiencia

Quien quiera cambiar las cosas tendrá que marcar la diferencia y tomar una postura. Los símbolos azules para los distintos componentes de Kärcher eco!efficiency muestran de un vistazo, dónde y cómo obtiene Kärcher una mayor y mejor eficiencia demostrable mediante su poder de innovación. Kärcher eco!efficiency se ha implementado en todos los ámbitos de la empresa y es un componente fijo del pensamiento y el funcionamiento de la misma.



Menor consumo de agua

El agua potable es un recurso preciado y su ahorro protege los recursos naturales y ahorra energía en el tratamiento, transporte y eliminación de residuos. Muchas limpiadoras de alta presión y fregadoras aspiradoras cumplen con el estándar eco!efficiency o disponen de un programa eco!efficiency que regula el agua de forma eficaz según la tarea de limpieza.



Eficiencia energética inteligente

Todo tiene sus límites. En algún momento no tendrá sentido generar más potencia. El hecho de que menos puede ser más, lo demuestra el aspirador en seco T 12/1 eco!efficiency. Su motor de sólo 750 W consume un 40 % menos de electricidad, consiguiendo así un 98 % del rendimiento de limpieza del equipo base gracias a sus canales de aspiración de flujo optimizado, lo que es más que suficiente para la limpieza de mantenimiento.



Selección de material adecuada a cada uso

La selección del material optimizada para cada circunstancia es un reto constante. Nuevos materiales y procedimientos de producción abren nuevas oportunidades en la fabricación y uso de máquinas, accesorios y materiales consumibles. Estructuras ligeras, durabilidad, renuncia al uso de materiales nocivos, capacidad de reciclaje y costes son los factores con los que Kärcher calcula fórmulas siempre nuevas para la eficiencia y el respeto al medio ambiente.



Alta capacidad de reciclaje

Las materias primas que no puedan ahorrarse al principio, deben aprovecharse al máximo una vez que la máquina deja de estar en servicio. Las máquinas de Kärcher son reciclables hoy en día hasta en un 90 %.



Menos ruido

El ruido no sólo es desagradable, sino que a la larga es fuente de enfermedades. Kärcher lucha contra el ruido en el trabajo tanto en la propia producción como durante el uso de los equipos por parte de los usuarios. Por un lado emplea insonorizaciones constructivas y por otro reduce la potencia a la medida óptima. Un ejemplo de ello es el aspirador en seco T 12/1 eco!efficiency, cuyo nivel de ruido del trabajo se ha reducido en comparación con el modelo base en 5 dB(A), lo que representa una reducción del nivel sonoro en más del 50 %. Además, la frecuencia baja de la emisión de ruidos durante el funcionamiento resulta muy cómoda subjetivamente. Por este motivo, el T 12/1 eco!efficiency está especialmente indicado para trabajar durante periodos prolongados y en zonas sensibles al ruido.



Posibilidad de reparaciones ejemplar

Las máquinas de Kärcher se diseñan ya desde la fase de desarrollo pensando en la mejor forma de repararlas: empleando la menor cantidad de componentes y módulos, la mejor accesibilidad y la mayor cantidad posible de piezas comunes, como, por ejemplo, la unificación de tornillos.



Menor emisión de CO₂

La reducción de las emisiones de CO₂, causante del efecto invernadero, es un objetivo global. Kärcher contribuye a la reducción de la huella de CO₂ en todas las etapas de producción y en todas las áreas de la empresa mediante el uso optimizado de materiales, energía y agua, con una alta capacidad de reciclaje y con energía renovables de fuentes propias.



Procesos empresariales optimizados

Kärcher eco!efficiency significa simplemente ajustar todos los procesos de la empresa a la máxima eficiencia de forma continuada. Esto conduce a una optimización constante en todas las áreas.



Vida útil más larga

El modo de construcción robusto y alta resistencia son los mejores requisitos para una fase de utilización larga. La alta calidad, la posibilidad de reparaciones y el suministro de recambios durante años contribuyen a prolongar la vida útil de los equipos de Kärcher Professional.



Dosificación precisa del detergente

El detergente más ecológico y rentable es el que no se ha usado. La tecnología DOSE de Kärcher permite una dosificación exacta de los detergentes consiguiendo así un consumo notablemente menor de detergente.



Uso reducido de materiales

Si hay un arte eficiente, ese es el arte de la reducción. Uno de los aspectos a tener en cuenta es emplear menos cantidad de materiales gracias al uso de diseños optimizados. Otro es el de la reducción de componentes. Las máquinas de Kärcher constan en general de muchos menos componentes que modelos similares de la competencia. El tener un peso más reducido no sólo supone un ahorro energético sino también un enorme ahorro en materias primas y energía durante la fabricación.



Filtrado de polvo efectivo

El polvo es siempre una carga para las personas y el medio ambiente y supone riesgos para la salud y para la ecología. Los aspiradores de Kärcher disponen de sistemas de filtros potentes con componentes innovadores, como, por ejemplo, los sistemas Tact y Tact² para una limpieza del filtro completamente automática. Además los filtros EPA proporcionan un aire de salida higiénicamente limpio y sin partículas. También cuentan con bolsas de filtro de fieltro con un mejor grado de separación, doble capacidad de recogida y mayor vida útil frente a las bolsas de filtro de papel. Y sin olvidar los aspiradores de seguridad certificada para aplicaciones en áreas con riesgo.



Suministro de recambios sin interrupción

Los equipos de larga duración sólo pueden cumplir sus ventajas rentables y ecológicas cuando existen repuestos disponibles hasta el final del tiempo de duración. Kärcher garantiza en cada equipo el suministro de recambios hasta 10 años después del fin de producción de un modelo.



Ahorro de tiempo mensurable

La sencilla ecuación tiempo=dinero sigue siendo válida, pero multiplicada por el factor eficiencia. Una mayor eficiencia de las máquinas, junto con el correspondiente mayor avance del trabajo, generan una reducción del gasto de personal y un aumento auténtico de la competitividad.



Menor contaminación del agua

Simplemente eso. El agua que no se utiliza no debe tratarse. Al mismo tiempo, el agua sucia que se produce debería estar concentrada para no sobrecargar las instalaciones de tratamiento de aguas residuales. El sistema Kärcher formado por equipo, accesorios y detergentes está ajustado de tal manera que con el mínimo uso se consiga el máximo efecto.

Estamos a su disposición – donde nos necesite

Kärcher es sinónimo de innovación y calidad – no sólo en nuestros productos, sino también en nuestros servicios. En calidad del mayor fabricante internacional de equipos de limpieza, estamos a su disposición en todo el mundo, en más de 50 000 puntos de venta y de servicio. Así nos ocupamos de que no tenga que preocuparse. Kärcher – un profesional al servicio de los profesionales.



Línea de Atención Telefónica al Cliente

Amables. Competentes. Orientadas a soluciones. Las personas que prestan este servicio están perfectamente familiarizadas con todos nuestros productos a fin de asesorarles y aconsejarles fundadamente en caso de consulta.

Asesoramiento práctico

Con este servicio podemos garantizar que trabaje siempre con la solución más eficaz y adecuada a la necesidad. La superficie, el personal y el marco temporal disponible son los factores determinantes a la hora de seleccionar el equipo de limpieza.

Contratos de servicio y prolongación de garantía

Siempre a la vanguardia. Con nuestros contratos de servicio, su parque de maquinaria Kärcher estará siempre listos para trabajar – gracias, por ejemplo, a inspecciones o servicios de mantenimiento regulares, o un paquete de servicios completo. Larga vida útil garantizada: Asegure óptimamente su negocio y sus equipos de Kärcher con nuestra ampliación de la garantía o nuestro seguro de avería de maquinaria.

Equipos usados

Equipos perfectas – en condiciones inmejorables. No siempre resulta rentable comprar un equipo nuevo. Por esta razón le ofrecemos equipos de limpieza usados a un precio módico para una planificación de proyecto económica.

Presencia mundial

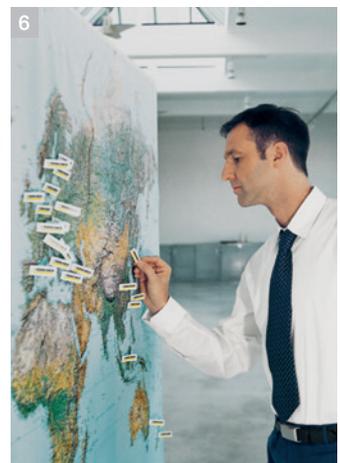
Kärcher garantiza un servicio personal. Gracias a nuestra densa red de servicio y distribución mundial, siempre tendrá un interlocutor válido y competente, dondequiera que se encuentre, para todas sus cuestiones relacionadas con el servicio, asesoramiento o venta.

Cursos de formación técnica

Aproveche mejor sus recursos - mediante nuestros cursos de formación técnica en sus instalaciones, contribuimos a que su personal ejecute las tareas de limpieza del modo más eficaz posible con nuestros innovadores equipos.

Entusiasmo, innovación y éxito

Desde sus inicios hace más de 75 años, esta empresa familiar basada en los valores se ha convertido en una marca internacional sinónimo de tres pilares firmes: rendimiento máximo, innovación y calidad. La marca disfruta, en la actualidad, de una merecida reputación como principal proveedor global y como empresa respetuosa con el medio ambiente de sistemas de limpieza profesionales, además de caracterizarse por productos fiables, por un valor útil óptimo y por su compromiso continuo con el medio ambiente, la cultura y el deporte.



1 El edificio más alto de Seattle: el Space Needle

Un equipo de Kärcher limpió la torre con alta presión hasta una altura de 184 m durante 8 semanas y sólo de noche.

2 Limpieza y restauración de monumentos

De nuevo digno de admiración: en 2005, Kärcher se encargó de la limpieza del monumento estadounidense Monte Rushmore National Memorial.

3 Innovadores desde sus inicios

Ya en 1950, Kärcher desarrolló la primera limpiadora de alta presión con agua caliente para la limpieza profesional de Europa.

4 Medio ambiente limpio

Kärcher trabaja diariamente en la protección del medio ambiente con nuevos productos, tecnologías e inversiones en plantas de producción.

5 Investigación y desarrollo propios

Kärcher desarrolla sistemas potentes a partir de equipos de limpieza, accesorios y detergentes y conservantes especialmente concebidos para ello.

6 Presente en todo el mundo

Estamos presentes para nuestros clientes en el mundo entero.

7 Compromiso con el deporte

Juego limpio también sobre el césped. Desde hace muchos años, Kärcher viene patrocinando el fútbol alemán e internacional.



makes a difference

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

México
Kärcher 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
www.karcher.com.mx

España
Kärcher, S.A.
P.I. Font del Radium
Calle Josep Trueta, 6-7
08403 Granollers (Barcelona)

Tel. +34 90 217 00 68
+34 93 846 44 47
Fax +34 93 846 55 05
Fax +34 93 846 33 73
kar_central@karcher.es
www.karcher.es

Argentina
Kärcher S.A.
Uruguay 2887
1646 San Fernando
Provincia de Buenos Aires

Tel. +54 (11) 4506-3356/-3343
info@kaercher.com.ar
www.kaercher.com.ar