KÄRCHER

makes a difference

ASPIRADORES INDUSTRIALES COMPACTOS

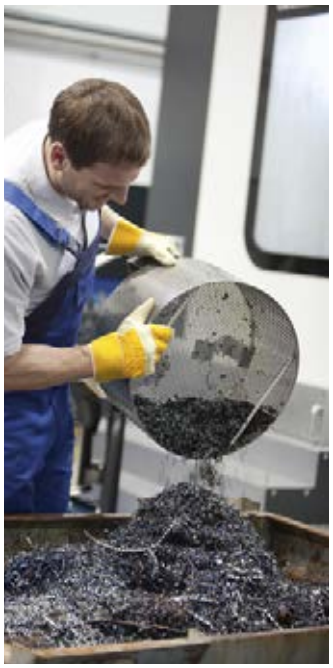
Potentes. Móviles. Duradero.

PARA LOS MÁS EXIGENTES DEL SECTOR INDUSTRIAL

Con la serie IVC, Kärcher satisface a los usuarios más exigentes del sector industrial, que necesitan aspiradores para uso industrial móviles y potentes a partes iguales. Los aspiradores para uso industrial de la gama IVC son equipos multifuncionales extremadamente compactos que aúnan una gran potencia de aspiración, así como una movilidad insólita y una larga vida útil. Con los robustos depósitos y carcasas de acero inoxidable, los aspiradores IVC de Kärcher cuentan con el mejor equipamiento para su uso diario en el sector industrial. Por primera vez, Kärcher incorpora a los aspiradores para uso industrial de clase superior modernos filtros plegados planos y el inigualable sistema de limpieza de filtros Tact². Gracias a esta y a numerosas características técnicas dispuestas en un diseño robusto y una ergonomía ejemplar, los IVC de Kärcher presentan una eficacia y una rentabilidad convincentes.

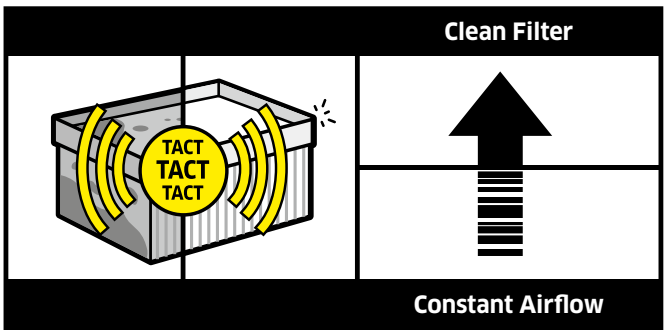
EL RENDIMIENTO Y LA RESISTENCIA SON PRIMORDIALES

La gama IVC se puede utilizar en todas las zonas en las que se requiera una gran movilidad y una elevada potencia en funcionamiento continuado. Gracias a su diseño compacto, gran movilidad y amplia oferta de accesorios industriales, los IVC de Kärcher son unos equipos polivalentes, tanto si se les da un uso fijo como móvil. Desde industrias químicas o farmacéuticas hasta empresas dedicadas al metal, la construcción de maquinaria, los textiles o el vidrio. También en el ramo de la construcción, la industria maderera y la logística. Los IVC de Kärcher han sido diseñados para estas empresas.



DOBLE EFECTIVIDAD, ES DECIR, UNA MAYOR RENTABILIDAD

La limpieza automática de filtros Tact² es el resultado del desarrollo continuo del acreditado sistema Tact de Kärcher. Tact² prolonga la vida útil del filtro mucho más para obtener un caudal de aire prácticamente constante. Tact² limpia los filtros plegados planos cada 7,5 segundos de forma totalmente automática. Resulta mucho más efectivo y rentable que cualquier sistema vibrador o rascador. El control integrado del nivel de llenado garantiza el máximo aprovechamiento del volumen del depósito y evita que este se sobrecargue. Todo ello hace que la clase IVC sea una gama excepcional.



1 Ventajas del filtro plano
Con la acreditada tecnología de filtro plano, la gama IVC es pionera en el sector de los aspiradores industriales. Los filtros planos permiten disponer de una estructura más compacta, con lo que se reducen los gastos en caso de sustitución. Gracias a la combinación del innovador sistema Tact², se consigue un filtro con un tamaño mínimo y una vida útil notablemente mayor que con los filtros convencionales.

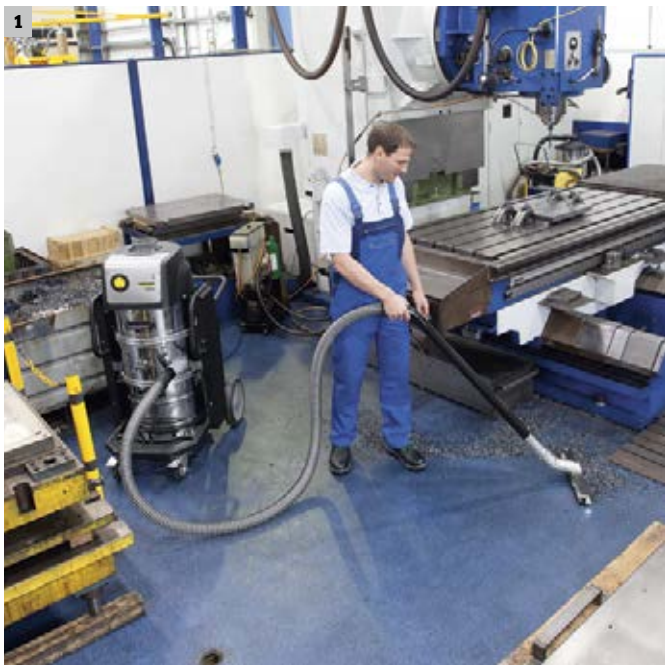
2 Fácil manejo para el usuario
La combinación del asa de empuje y extracción otorga al IVC de Kärcher una gran movilidad y un manejo sencillo. El sistema de depósito independiente y su potente mecanismo de extracción permiten manejar el depósito del aspirador sin esfuerzo.

3 Robusto, sólido y duradero
La prolongada vida útil y gran rentabilidad de todos los IVC se basa en su estructura estable de acero inoxidable y metal. Un IVC de Kärcher resiste las máximas exigencias del sector industrial durante mucho tiempo.

4 Aumento de capacidad opcional
El contenedor de acero inoxidable extraíble con ruedas permite evacuar la suciedad aspirada de forma sencilla. Por una pequeña diferencia, es posible sustituir los contenedores de 60 litros de serie por los de 100 litros.

MÁXIMO RENDIMIENTO COMPACTO PARA LA INDUSTRIA

Los IVC de Kärcher han sido diseñados y desarrollados para usarse en las condiciones más exigentes de la industria. Todos los materiales, cada elemento, hasta el tornillo más pequeño han sido probados y seleccionados según su aptitud industrial. Igual que toda la estructura. El resultado es una clase de aspiradores para uso industrial que aúna potencia, estructura compacta y movilidad de forma totalmente novedosa.



1 Técnica rentable
En funcionamiento continuo, solo resultan más rentables los equipos que son realmente más eficaces. La turbina ciclónica del IVC de Kärcher es duradera y apenas requiere mantenimiento. La limpieza automática del filtro Tact² prolonga aún más la vida útil del filtro plegado, con lo cual se reducen considerablemente el tiempo y los gastos de mantenimiento.

2 Estructura sólida y estable
La estructura estable de metal y acero inoxidable como base sólida ofrece una solución duradera para el trabajo más arduo en el sector industrial. Los IVC de Kärcher también son líderes en resistencia.

1 Aspire los líquidos como un profesional

El depósito de suciedad de 60 litros de serie se puede adaptar fácilmente – con un equipo de conversión formado por una llave de purga y un filtro grueso – para aspirar líquidos. El depósito de acero inoxidable no se corroe. Para aspirar los líquidos, simplemente basta con desconectar la limpieza automática del filtro Tact² con el interruptor.

2 Empújelo suavemente en vez de soportar todo el peso

El contenedor de suciedad extraíble con ruedas se retira de forma cómoda y, tras vaciarlo, se vuelve a colocar rápida y fácilmente. Olvídese de cargar con el peso de la suciedad. Ahorre tiempo y esfuerzo.

3 Compacto y versátil

Los filtros plegados ocupan menos espacio, con lo que se consigue una estructura más compacta. Robusto bastidor con dos ruedas frontales dirigibles, freno y dos ruedas traseras grandes que garantizan una posición segura y superan cualquier desnivel. Todo esto convierte el IVC de Kärcher en un aspirador altamente móvil.

LA CALIDAD DEBE SER LIMPIA

La aspiración eficiente es cada vez más frecuente en los procesos de producción industrial. Es lógico que la suciedad y el polvo se eliminen donde se generan, para evitar que se extiendan por toda el área de producción. Esto se traduce tanto en una elevada calidad de producción como en la reducción de los gastos de limpieza. Para ello, son necesarios sistemas de aspiración eficaces, como el del IVC de Kärcher. Las variantes de corriente trifásica se han concebido para el funcionamiento continuo, por lo que pueden utilizarse también como aspiradores fijos especialmente rentables.

Llenar y apagar
La sonda de desconexión del control de nivel de llenado se desconecta cuando el depósito de suciedad está lleno, tanto en el caso de líquidos electroconductores como no conductores. De esta forma, se aprovecha al máximo la capacidad del depósito de suciedad. Este aprovechamiento eficaz reduce las interrupciones durante el trabajo, ya que no es necesario comprobar si el depósito está lleno. Asimismo, se evita la sobrecarga y se cuida el filtro.

Disposición clara al alcance de la mano
El soporte para accesorios permite almacenar de forma cómoda y sencilla el tubo de aspiración y la boquilla para suelos en la parte delantera del IVC de Kärcher. El IVC 60/24-2 dispone, además, de unas prácticas bandejas adicionales para pequeñas piezas y herramientas.

Fácilmente extraíble
Con la combinación del asa de empuje y extracción, no es necesario cargar con el depósito de suciedad para extraerlo y volverlo a colocar. Esto facilita enormemente el trabajo del usuario, quien también ahorrará tiempo.

Bloqueo doble
La posición fija no lo es todo. Las ruedas dobles de dirección con frenos de estacionamiento mantienen el IVC de Kärcher fijo y seguro en el lugar que desee y facilitan así la extracción del depósito de suciedad.

IVC 60/24-2 Tact²
- Descon. por nivel de llenado
- Equipamiento antiestático
- Ciclón integrado para separación previa

IVC 60/24-2 Ap
- Filtro plegado plano
- Equipamiento antiestático
- Ciclón integrado para separación previa

IVC 60/30 Tact²
- Descon. por nivel de llenado
- Equipamiento antiestático
- Ciclón integrado para separación previa

IVC 60/30 Ap
- 2 filtros plegados planos
- Equipamiento antiestático
- Ciclón integrado para separación previa

Especificaciones técnicas		IVC 60/24-2 Tact²	IVC 60/24-2 Ap	IVC 60/30 Tact²	IVC 60/30 Ap
Número de fases	**Ph**	1	1	3	3
Tensión	**V**	220–240	220–240	400	400
Frecuencia	**Hz**	50–60	50–60	50	50
Caudal de aire	**l/s**	2 × 74	2 × 74	68	68
Vacío	**kPa**	25,4	25,4	28,6	28,6
Capacidad del depósito	**l**	60	60	60	60
Potencia absorb. en funcion.	**W**	2400	2400	3000	3000
Superficie de filtro	**m²**	0,95	0,95	1,9	1,9
Diámetro nominal estándar	**–**	DN 42 o DN 52	DN 42, DN 52 o DN 72	DN 42 o DN 52	DN 42, DN 52 o DN 72
Peso	**kg**	60	60	95	95
Dimensiones (la. × an. × al.)	**mm**	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995	970 × 690 × 1240	970 × 690 × 1240

Equipamiento				
Depósito de 60 l de acero inoxidable	■	■	■	■
Desconexión eléctr. de nivel de llenado	■	–	■	–
Limpieza del filtro	automática	manual	automática	manual
Mecanismo ergonómico de extracción	■	■	■	■
Accesorios específicos para cada aplicación a partir de la página 10				
N.º de pedido	**1.576-100.0**	**1.576-104.0**	**1.576-101.0**	**1.576-107.0**

■ Incluido en el equipo de serie

Aspirar sin interrupción
Las aspiradoras de la serie IVC 60/12-1 son perfectas para el funcionamiento continuo fijo gracias a su accionamiento controlado electrónicamente y a su construcción compacta.

Seguridad en zona con riesgo de explosión
Los modelos Z22 están certificados para aspirar en áreas con riesgo de explosión de la zona 22 ATEX.

Seguridad en cualquier categoría
Las aspiradoras con equipamiento especial son una solución fiable para eliminar residuos nocivos para la salud de las categorías de polvo M y H, así como para limpiar en zonas con normas estrictas de higiene.

Vigilancia de la potencia de aspiración en ambas variantes Z22
Los modelos Z22 están equipados con un sistema de vigilancia de la potencia de aspiración para garantizar la seguridad en áreas con riesgo de explosión. Cuando desciende la velocidad de aire necesaria en la manguera de aspiración, se enciende una lámpara de control de color rojo.

	IVC 60/12-1 Tact Ec	IVC 60/12-1 Ec H Z22	IVC 60/24-2 Tact² M	IVC 60/30 Ap M Z22
	■ Descon. por nivel de llenado ■ Equipamiento antiestático ■ Ciclón integrado para separación previa	■ Filtro plegado plano ■ Equipamiento antiestático ■ Ciclón integrado para separación previa	■ Equipamiento antiestático ■ Ciclón integrado para separación previa ■ Limpieza autom. del filtro	■ 2 filtros plegados planos ■ Equipamiento antiestático ■ Ciclón integrado para separación previa
Especificaciones técnicas				
Número de fases **Ph**	1	1	1	3
Tensión **V**	220–240	220–240	220–240	400
Frecuencia **Hz**	50–60	50–60	50–60	50
Caudal de aire **l/s**	62,5	62,5	2 × 74	68
Vacío **kPa**	24,4	24,4	25,4	28,6
Capacidad del depósito **l**	60	60	60	60
Potencia absorb. en funcion. **W**	1200	1200	2400	3000
Superficie de filtro **m2**	0,95	0,95	0,95	1,9
Diámetro nominal estándar **–**	DN 42	DN 42	DN 42 o DN 52	DN 42
Peso **kg**	59	59	60	95
Dimensiones (la. × an. × al.) **mm**	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995	970 × 690 × 995	970 × 690 × 1240
Equipamiento				
Depósito de 60 l de acero inoxidable	■	■	■	■
Clase de filtro	–	H	M	M
Limpieza del filtro	automática	–	automática	manual
Zona ATEX	–	22	–	22
Accesorios específicos para cada aplicación a partir de la página 10				
N.º de pedido	**1.576-102.0**	**1.576-103.0**	**1.576-105.0**	**1.576-106.0**

■ Incluido en el equipo de serie

ACCESORIOS ESPECÍFICOS PARA IVC

El IVC de Kärcher dispone de accesorios industriales de gran calidad para múltiples aplicaciones con los que sacar el máximo partido a su rendimiento en cualquier circunstancia. Existe una gran variedad de boquillas para suelos, superficies y ranuras, que permiten aspirar de forma óptima, rápida y eficaz. Las mangueras específicas para el tipo de suciedad aportan seguridad y protegen al usuario y el aparato por igual. La manguera ligera de PVC resulta ideal para el polvo y la suciedad fina y ligera. La manguera de poliuretano es la solución ideal para limpiar aceites, refrigerantes y lubricantes, virutas y líquidos. La manguera de acero flexible, revestida de poliuretano, es óptima para aspirar virutas de acero, granulado y material abrasivo. Todas las mangueras del IVC son electroconductoras.

1

2

3

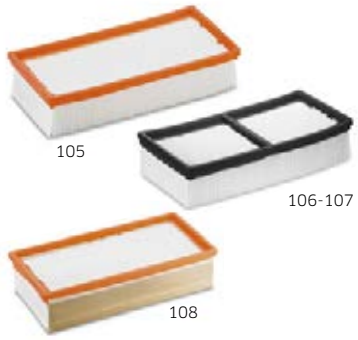
4

Accesorios		N.º de pedido	Descripción	Diámetro
Juegos de accesorios				
Juego de aspiración para polvo fino seco	1	2.869-106.0	Manguera de aspiración de PVC de 3 m DN 42 (6.907-292.0), codo DN 42 (6.902-202.0), tubo de aspiración de 750 mm DN 42 (6.902-182.0), boquilla para suelos de 370 mm DN 42 (6.902-185.0), boquilla para ranuras de plástico de 13 mm DN 42 (6.902-195.0), pincel de aspiración redondo de 45° DN 42 (6.902-193.0)	DN 42
Juego de aspiración para líquidos con sustancias sólidas	2	2.869-107.0	Manguera de aspiración de metal y poliuretano de 3 m DN 42 (6.907-304.0), codo DN 42 (6.902-202.0), tubo de aspiración de 750 mm DN 42 (6.902-182.0), boquilla para suelos de 370 mm DN 42 (6.902-185.0), boquilla elástica DN 42 (6.902-197.0), boquilla aspiradora de caucho redonda DN 42 (6.902-200.0).	DN 42
Juego de aspiración para sólidos, pocos líquidos	3	2.869-108.0	Manguera de aspiración de metal y poliuretano de 3 m DN 52 (6.907-306.0), codo DN 52 (6.902-201.0), tubo de aspiración de 850 mm DN 52 (6.902-181.0), boquilla para suelos de 370 mm DN 52 (6.902-184.0), boquilla elástica DN 52 (6.902-196.0), boquilla para superficies de aluminio de 150 mm DN 52 (6.902-187.0)	DN 52
Juego de aspiración para partículas gruesas secas	4	2.869-109.0	Manguera de aspiración de poliuretano de 3 m DN 52 (6.907-300.0), codo DN 52 (6.902-201.0), tubo de aspiración de 850 mm DN 52 (6.902-181.0), boquilla para suelos de 370 mm DN 52 (6.902-184.0), boquilla elástica DN 52 (6.902-196.0), boquilla para superficies de aluminio de 150 mm DN 52 (6.902-187.0)	DN 52

Accesorios		N.º de pedido	Descripción	Diámetro	Longitud / anchura
Mangueras de aspiración de PVC					
	1	6.907-292.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 42	3 m
	2	6.907-293.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 42	5 m
	3	6.907-294.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 52	3 m
	4	6.907-295.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 52	5 m
	5	6.907-296.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72 (también se puede usar como manguera de prolongación)	DN 72	3 m
	6	6.907-297.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72 (también se puede usar como manguera de prolongación)	DN 72	5 m
Mangueras de prolongación de PVC					
	7	6.907-310.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 42 en ambos lados	DN 42	3 m
	8	6.907-311.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 42 en ambos lados	DN 42	5 m
	9	6.907-312.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 52 en ambos lados	DN 52	3 m
	10	6.907-313.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 52 en ambos lados	DN 52	5 m
	11	6.907-296.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 72 en ambos lados (también funciona como manguera estándar)	DN 72	3 m
	12	6.907-297.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 72 en ambos lados (también funciona como manguera estándar)	DN 72	5 m

Accesorios		N.º de pedido	Descripción	Diámetro	Longitud / anchura
Manguera de aspiración por metros de PVC					
	13	9.980-645.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 42	Máx. 15 m
	14	9.980-646.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 52	Máx. 15 m
	15	9.980-677.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 72	Máx. 15 m
Mangueras de aspiración de poliuretano					
	16	6.907-298.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 42	3 m
	17	6.907-299.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 42	5 m
	18	6.907-300.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 52	3 m
	19	6.907-301.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 52	5 m
	20	6.907-302.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72 (también se puede usar como manguera de prolongación)	DN 72	3 m
	21	6.907-303.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72 (también se puede usar como manguera de prolongación)	DN 72	5 m
Mangueras de prolongación de poliuretano					
	22	6.907-314.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 42 en ambos lados	DN 42	3 m
	23	6.907-315.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 42 en ambos lados	DN 42	5 m
	24	6.907-316.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 52 en ambos lados	DN 52	3 m
	25	6.907-317.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 52 en ambos lados	DN 52	5 m
	26	6.907-302.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 72 en ambos lados (también funciona como manguera estándar)	DN 72	3 m
	27	6.907-303.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 72 en ambos lados (también funciona como manguera estándar)	DN 72	5 m
Manguera de aspiración por metros, de poliuretano					
	28	9.980-678.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 42	Máx. 15 m
	29	9.980-649.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 52	Máx. 15 m
	30	9.980-650.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 72	Máx. 15 m
Manguera de aspiración por metros, de poliuretano ligero					
	31	9.980-679.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 42	Máx. 15 m
	32	9.980-680.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 52	Máx. 15 m
	33	9.980-681.0	Por metros, hasta un máx. de 15 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 85 °C	DN 72	Máx. 15 m
Mangueras de aspiración de metal y poliuretano					
	34	6.907-304.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 42	3 m
	35	6.907-305.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 42	5 m
	36	6.907-306.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 52	3 m
	37	6.907-307.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72	DN 52	5 m
	38	6.907-308.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72 (también se puede usar como manguera de prolongación)	DN 72	3 m
	39	6.907-309.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio y acoplamiento DN 72 (también se puede usar como manguera de prolongación)	DN 72	5 m
Mangueras de prolongación de metal y poliuretano					
	40	6.907-318.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 42 en ambos lados	DN 42	3 m
	41	6.907-319.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 42 en ambos lados	DN 42	5 m
	42	6.907-320.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 52 en ambos lados	DN 52	3 m
	43	6.907-321.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 42 en ambos lados	DN 52	5 m
	44	6.907-308.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 72 en ambos lados (también funciona como manguera estándar)	DN 72	3 m
	45	6.907-309.0	Electroconductora, con acoplamiento giratorio, manguera con acoplamiento DN 72 en ambos lados (también funciona como manguera estándar)	DN 72	5 m
Manguera de aspiración por metros, de metal y poliuretano					
	46	9.980-647.0	Por metros, hasta un máx. de 25 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 110 °C	DN 42	Máx. 25 m
	47	9.980-707.0	Por metros, hasta un máx. de 25 m, sin conexiones, electroconductora, temperatura máx. 110 °C	DN 52	Máx. 25 m

Accesorios		N.º de pedido	Descripción	Diámetro	Longitud / anchura
Depósito de aspiración					
48	48	4.070-838.0	Depósito de acero inoxidable de 100 litros para aspirar en seco y en húmedo, sin llave de purga (líquido del ABS)	–	–
Kit acoplable líquidos					
49	49	2.882-695.0	Con una llave de purga y una malla gruesa para el depósito del IVC	–	–
Cesto para virutas					
50	50	2.860-268.0	Cesto de virutas completo para todos los IVC	–	–
Bandeja de goteo					
51	51	5.039-065.0	Bandeja colectora de suciedad (incluida en el suministro de IVC 60/30 Tact² e IVC 60/24-2 Tact²)	–	–
Almacenaje de accesorios					
52	52	5.037-240.0	Gancho portacables para guardar fácilmente el cable de red en el asa de empuje (incluido en el suministro de IVC 60/30 Tact²)	–	–
53	53	4.645-412.0	Soporte para accesorios, completo	–	–
Codos					
54–58	54	6.902-202.0	Cromado, electroconductor	DN 42	–
	55	6.902-201.0	Cromado, electroconductor	DN 52	–
	56	6.902-203.0	Cromado, electroconductor	DN 72	–
	57	6.902-179.0	Pieza reductora	DN 52/42	–
	58	6.902-180.0	Pieza reductora	DN 72/52	–
Pieza en Y					
59	59	6.902-206.0	Electroconductora, acoplamiento DN 72 para dos mangueras con conexión DN 52 (mangueras de prolongación DN 52)	2 × DN 52	–
Tubo de aspiración					
60-61	60	6.902-182.0	Cromado, electroconductor	DN 42	750 mm
	61	6.902-181.0	Cromado, electroconductor	DN 52	850 mm
Boquillas para suelos / Juegos de tiras de goma / Juego de tiras de cepillo					
62-63, 65, 68	62	6.902-185.0	Boquilla multiusos (suciedad seca / húmeda)	DN 42	370 mm
	63	6.902-184.0	Boquilla multiusos (suciedad seca / húmeda)	DN 52	370 mm
	64	6.903-081.0	Juego de tiras de goma, resistentes al aceite, para boquillas multiuso 6.902-185.0 y -184.0	–	370 mm
	65	6.902-186.0	Boquilla multiusos (suciedad seca / húmeda)	DN 52	500 mm
	66	6.906-168.0	Juego de tiras de goma, resistentes al aceite, para boquillas multiuso 6.902-186.0	–	500 mm
	67	6.903-067.0	Juego de tiras de cepillo para boquilla multiuso 6.902-186.0	–	500 mm
	68	6.902-213.0	Boquilla multiuso electroconductora	DN 42	370 mm

Accesorios		N.º de pedido	Descripción	Diámetro	Longitud / anchura
Boquillas de aspiración					
	69	6.902-195.0	Boquilla de ranuras, plástico, larga	DN 42	13 mm
	70	6.902-194.0	Boquilla de ranuras, plástico, larga	DN 52	13 mm
	71	6.902-197.0	Boquilla, elástica, plástico	DN 42	–
	72	6.902-196.0	Boquilla, elástica, plástico	DN 52	–
	73	6.902-198.0	Boquilla, elástica, plástico	DN 72	–
	74	6.902-190.0	Boquilla de ranuras, flexible	DN 42	10 mm
	75	6.902-189.0	Boquilla de ranuras, galvanizada	DN 52	17 mm
	76	6.902-191.0	Boquilla de ranuras, galvanizada	DN 72	28 mm
	77	6.902-200.0	Boquilla de aspiración, goma, redonda	DN 42	315 mm
	78	6.902-199.0	Boquilla de aspiración, goma, redonda	DN 52	315 mm
	79	6.902-193.0	Pincel de aspiración, redondo, 45°	DN 42	–
	80	6.902-192.0	Pincel de aspiración, redondo, 45°	DN 52	–
	81	6.902-204.0	Cepillo de cerdas	DN 42	120 mm
	82	6.902-188.0	Boquilla para superficies, aluminio	DN 42	150 mm
	83	6.902-187.0	Boquilla para superficies, aluminio	DN 52	150 mm
	84	6.902-207.0	Boquilla para la limpieza de tuberías. Para limpiar tuberías de techo con un diámetro de hasta 200 mm	DN 42	–
	85	6.902-205.0	Boquilla de aspiración y soplado. Boquilla con boquilla adicional de aire comprimido para limpiar ranuras mediante soplado adicional	DN 42	–
	86	6.902-210.0	Boquilla de ranuras flexible, maleable	DN 42	338 mm
	87	6.902-211.0	Boquilla de ranuras flexible, maleable	DN 52	425 mm
Repuestos					
	88	6.902-178.0	Acoplamiento del aspirador DN 72 en DN 42	DN 42	–
	89	6.902-177.0	Acoplamiento del aspirador DN 72 en DN 52	DN 52	–
	90	6.902-170.0	Acoplamiento DN 42	DN 42	–
	91	6.902-168.0	Acoplamiento DN 52	DN 52	–
	92	6.902-173.0	Acoplamiento DN 72	DN 72	–
	93	6.902-172.0	Acoplamiento giratorio	DN 42	360°
	94	6.902-169.0	Acoplamiento giratorio	DN 52	360°
	95	6.902-175.0	Acoplamiento giratorio	DN 72	360°
	96	6.902-171.0	Junta de manguera DN 42	DN 42	–
	97	6.902-166.0	Junta de manguera DN 52	DN 52	–
	98	6.902-174.0	Junta de manguera DN 72	DN 72	–
	99	6.902-167.0	Abrazadera de manguera 40–60 mm	DN 42/52	–
	100	6.902-176.0	Abrazadera de manguera 60–80 mm	DN 72	–
	101	6.303-555.0	Empuñadura en estrella M6	DN 42	–
	102	6.303-554.0	Empuñadura en estrella M8	DN 52/72	–
	103	6.902-001.0	Adaptador IVC en DN 61	–	–
	104	6.902-002.0	Adaptador NT en DN 52	–	–
Filtros					
	105	6.904-283.0	Filtro plegado plano de celulosa (con nanorrevestimiento) solo para IVC 60/24-2 Ap, IVC 60/30 Ap y IVC 60/30 Ap M Z22	–	–
	105	6.907-277.0	Filtro plegado plano de PES (con nanorrevestimiento) solo para variantes Tact	–	–
	107	6.907-276.0	Filtro plegado plano para la categoría de polvo M solo para IVC 60/24-2 Tact² M	–	–
	108	6.904-364.0	Filtro plegado plano para la categoría de polvo H solo para IVC 60/12-1 Ec H Z22	–	–
Bolsas de filtro y bolsas de eliminación de residuos					
	109	6.904-285.0	Bolsas de filtro de papel, 5 unidades, 3 capas	–	–
	110	6.904-420.0	Saco de filtro de seguridad, 5 unidades, para depósito 4.070-908.0	–	–
	111	6.904-347.0	Bolsas de eliminación de residuos de papel, 60-100 l, 10 unidades	–	–
	112	6.904-348.0	Bolsas de eliminación de residuos de polietileno, 60-100 l, 20 unidades	–	–
	113	6.907-336.0	Bolsas de eliminación de residuos de polietileno, 100 l, 5 unidades	–	–
	114	6.907-347.0	Bolsas de eliminación de residuos de polietileno, 50 l, 5 unidades	–	–

SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE KÄRCHER: NUESTRA PROMESA BASADA EN LA CONFIANZA

Cuando la palabra servicio debe ser una promesa y no un lapsus, la base es la confianza. Porque cuando trabaja con máquinas de limpieza profesionales, es imprescindible poder confiar en todo momento en su operatividad. Día tras día, noche tras noche, en todas partes. Ese es nuestro cometido: garantizarle que así sea. Para ello, nos esforzamos al máximo. Máquinas de limpieza y detergentes fiables, tecnologías avanzadas, asesoramiento y formación competentes y mucho más. En pocas palabras: el servicio de atención al cliente de Kärcher, el nombre que es sinónimo de confianza. Un servicio que le brinda seguridad. Prometido.

Estamos allí donde usted nos necesite.
Kärcher es sinónimo de rendimiento máximo, no solo en productos, sino también en servicio. 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. Nos ocupamos de que usted no tenga que preocuparse por nada. Kärcher: su socio en cualquier caso.

1 Planificación
Kärcher le asesora incluso durante la planificación pormenorizada del proyecto y del objeto en cuestión. Calculamos exactamente qué recursos necesita y cómo puede combinar de forma idónea sus máquinas y equipos.

2 Teléfono de asistencia*
Amable. Competente. Con soluciones efectivas. Los profesionales que atienden la línea telefónica de Kärcher están familiarizados con todos los equipos, accesorios y detergentes para poder asesorarle profesionalmente, cuando se ponga en contacto con nosotros.

3 Contratos de mantenimiento
Siempre el mejor servicio: con nuestros contratos de mantenimiento, podrá estar seguro de que sus equipos de Kärcher estarán siempre listos para funcionar, gracias a inspecciones y mantenimientos periódicos o al paquete de servicios completos.

4 Asesoramiento de aplicaciones
Con nuestro asesoramiento de aplicaciones, le garantizamos que trabajará siempre con la solución más eficiente. La superficie, el personal y el momento son decisivos a la hora de elegir el equipo óptimo para sus necesidades.

* Su distribuidor le indicará el número de atención telefónica y otra información, o podrá encontrarlos en www.kaercher.com

5 Presencia internacional
Kärcher le garantiza un servicio de atención personalizado. Con nuestra red de servicio y distribución mundial, podrá contar siempre con un interlocutor competente, ya sea para cuestiones relativas al servicio técnico, al asesoramiento o a la venta.

6 Formación técnica
Benefíciese al máximo: con nuestra formación técnica in situ, ayudamos a sus empleados a limpiar cualquier objeto de forma tan efectiva como sea posible con los innovadores equipos de Kärcher.

7 Acudiremos allí donde esté
Con nuestro sistema de gestión de servicios, ahorrará tiempo y dinero, y acudiremos a su lado cuanto antes. Periódicamente en el marco del servicio técnico completo. Siempre que nos necesite.

8 Prolongación de la garantía
Durabilidad garantizada: asegure su negocio y sus equipos de Kärcher de forma óptima con nuestra prolongación de la garantía o del seguro de rotura de maquinaria.

9 Leasing
Mantenga su liquidez y funcione al máximo rendimiento. Con pequeños plazos de leasing, en lugar de grandes inversiones. Si lo desea, le ofrecemos incluso un contrato de mantenimiento.

10 Máquinas de alquiler
Manténgase tan flexible como el mercado: con las máquinas de alquiler de Kärcher, dispondrá de los equipos que realmente necesite. Expónganos las posibilidades.

11 Máquinas usadas
Equipos en perfecto estado con las mejores condiciones. No siempre resulta rentable adquirir un equipo nuevo. En ocasiones, los aparatos usados de Kärcher son la alternativa económica para la planificación de su proyecto.

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

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
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
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
www.kaercher.com.ar

MI/Po. · 02/2016 · Nº de pedido 0.025-146.0 · Impreso en Alemania en papel blanqueado sin cloro · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones técnicas.