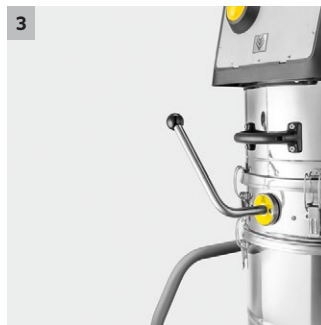
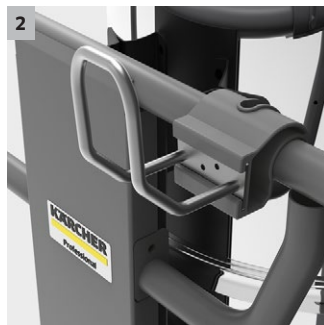




IVM 60/30 M Z22

Aspirador industrial móvil de gama media IVM 60/30 M Z22, apto para la zona ATEX 22 y certificado según la norma 2014/34/UE, con compresor de canal lateral para aplicaciones universales en la industria.



1 Certificado según 94/9/CE (ATEX)

- Aspirador para uso industrial certificado según la norma 94/9/CE para zona ATEX 22 y categoría de polvo M.
- Aspiración eficaz de sustancias nocivas para la salud, como polvos explosivos.

2 Manejo del equipo fácil para el usuario

- Gancho para mangueras y almacenamiento de accesorios para un almacenaje y transporte sencillos.
- Gancho para cables integrado para el almacenaje seguro del cable.

3 Limpieza de filtro por vibración manual para unos gastos de servicio bajos

- Prolonga la vida útil de los filtros permanentes y reduce de esta forma los gastos de mantenimiento.

4 Recipiente colector con mecanismo de basculación

- Para un vaciado ergonómico incluso de residuos pesados.



IVM 60/30 M Z22

- Certificado según 94/9 EG
- Limpieza semiautomática del filtro
- Equipamiento antiestático

Características técnicas

Ref. de pedido	1.573-521.0	
Código EAN	4054278325705	
Tipo de corriente	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Caudal de aire	l/s / m³/h	55 / 198
Vacío	mbar / kPa	250 / 25
Capacidad del depósito	l	60
Capacidad	kW	3
Superficie de filtrado	m²	2,2
Ancho nominal de la conexión	DN 70	
Ancho nominal de los accesorios	DN 40	
Nivel de presión acústica	dB/A	79
Peso	kg	102
Dimensiones (L × An. × Al.)	mm	1040 × 680 × 1840

Equipamiento

Accesorios incluidos en el equipo de serie	no
---------------------------------------------------	----

IVM 60/30 M Z22

1.573-521.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura	Precio	Descripción	
Filtros de bolsa/de estrella								
Filtro de estrella PE/PTFE el. M 2,2m ²	1	9.439-542.0						<input checked="" type="checkbox"/>
Otros soportes de vaciado								
Soportes de vaciado de grúa/ carretilla elevadora de horquilla Ø 452 mm	2	2.642-842.0					Vaciado con grúas y carretillas elevadoras mediante mecanismo de manivela. 452 mm de diámetro, 260 kg de carga máxima.	<input type="checkbox"/>
Adaptador - Accesorio								
Adaptador de accesorios de DN50 a DN51	3	9.989-603.0		DN 50			Adaptador de acero para conectar DN 50 a DN 51. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Adaptador de accesorios de DN51 a DN50	4	9.989-601.0		DN 50			Adaptador de acero para conectar DN 51 a DN 50. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Adaptador de accesorios de DN50 a DN61	5	9.989-602.0		DN 50			Adaptador de acero para conectar DN 50 a DN 61. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Adaptador Accesorio de DN61 a DN50	6	9.989-604.0		DN 50			Adaptador de acero para conectar DN 61 a DN 50. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Piezas reductoras / ampliaciones								
Reducción DN 70 a DN 50	7	9.977-772.0		DN 70				<input type="checkbox"/>
Reducción DN 70 a DN 40	8	9.989-690.0		DN 70			Reductor electroconductor de acero para reducir de DN 70 a DN 40.	<input type="checkbox"/>
Reducción DN 50 a DN 40	9	9.981-231.0		DN 50			Reductor de DN 50 a DN 40. Material: Acero. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Reducción de acero inoxidable DN 70 a DN 50	10	9.989-712.0		DN 70				<input type="checkbox"/>
Reducción de acero inoxidable DN 70 a DN 40	11	9.989-713.0		DN 70				<input type="checkbox"/>
Expandores								
Ampliación DN50 a DN 70	12	9.981-921.0		DN 50			Reductor de cono exterior DN 50 a cono interior DN 70. Material: Acero. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Distribuidores								
Distribuidor en forma de Y de DN 70 a DN 50	13	9.989-611.0		DN 70			Distribuidor electroconductor de acero, DN 70/DN 50 / DN 50.	<input type="checkbox"/>
PVC								
Manguera PVC DN40 3 m	14	9.989-647.0		DN 40			Manguera de PVC, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN40 5 m	15	9.989-614.0		DN 40			Manguera de PVC electroconductora, DN 40. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	16	9.989-633.0		DN 40			Manguera de PVC sin elemento de conexión, DN 40. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>
EVA								
Manguera EVA DN40 3 m	17	9.988-088.0		DN 40			Manguera electroconductora con DN 40. Apta para temperaturas de hasta 65 °C, longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN40 5 m	18	9.988-089.0		DN 40			Manguera electroconductora de cinco metros de longitud con DN 40. Apta para temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	19	9.989-630.0		DN 40			Manguera de EVA sin elemento de conexión, DN 40. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Kit de montaje de manguera								
Kit de montaje de manguera DN 40	20	9.989-627.0		DN 40			Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 40.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

IVM 60/30 M Z22

1.573-521.0

KÄRCHER


		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura	Precio	Descripción			
PU										
Manguera PU DN40 3 m	21	9.989-617.0		DN 40			Manguera de poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 40. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 3 m.			<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN40 5 m	22	9.989-618.0		DN 40			Manguera de poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 40. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 5 m.			<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	23	9.989-637.0		DN 40			Manguera de poliuretano sin elemento de conexión, DN 40. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 15 m.			<input type="checkbox"/>
ME-PU										
Manguera ME-PU DN40 3 m	24	9.989-621.0		DN 40			Manguera de metal y poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 40. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 3 m.			<input type="checkbox"/>
Manguera de metal y poliuretano DN40 5 m	25	9.989-622.0		DN 40			Manguera de metal y poliuretano electroconductora y resistente al aceite sin elemento de conexión, DN 40. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 5 m.			<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	26	9.989-640.0		DN 40			Manguera de metal y poliuretano, electroconductora y resistente al aceite sin elemento de conexión, DN 40. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 15 m.			<input type="checkbox"/>
Asas										
Asa DN 40	27	9.977-679.0		DN 40			Asa curvada 45° y electroconductora de acero inoxidable. Cono interior DN 40.			<input type="checkbox"/>
Asa de acero inoxidable DN40	28	9.989-036.0		DN 40			Asa curva y electroconductora de acero inoxidable. Ángulo de 45°, cono interior DN 40.			<input type="checkbox"/>
Codo aluminio 45° DN40	29	9.989-544.0					Asa de aluminio curva 45°, DN 40.			<input type="checkbox"/>
Codo aluminio 45° DN50	30	9.989-547.0					Asa con curvatura de 45°. De aluminio, DN 50.			<input type="checkbox"/>
Tubos de aspiración										
Tubo de aspiración 850 mm DN 40	31	9.977-525.0		DN 40			Tubo de prolongación de acero, electroconductor, DN 40. Longitud: 750 mm.			<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN40	32	9.989-039.0		DN 40			Tubo de prolongación de acero inoxidable, electroconductor, DN 40. Longitud: 850 mm.			<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN50	33	9.988-114.0		DN 50			Tubo de prolongación electroconductor de acero inoxidable. Cono interior DN 50.			<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de carbono 1500 mm DN40	34	9.989-552.0		DN 40			Tubo de prolongación muy ligero de carbono, electroconductor, DN 40. Longitud: 1500 mm.			<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de carbono 1500 mm DN50	35	9.989-553.0		DN 50			Tubo de prolongación electroconductor muy ligero, de carbono. Cono interior DN 50, 1500 mm de longitud.			<input type="checkbox"/>
Boquillas estándar										
Boquilla estándar de PVC DN40	36	9.989-674.0		DN 40			Boquilla estándar electroconductora de PVC. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de PVC DN50	37	9.989-673.0		DN 50			Boquilla estándar electroconductora de PVC. DN 50.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de silicona DN 40	38	9.988-401.0		DN 40			Boquilla estándar elástica de silicona, cono interior DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de silicona DN 50	39	9.988-402.0		DN 50						<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de goma recortable DN 40	40	9.989-677.0		DN 40			Boquilla estándar electroconductora de goma fácil de cortar. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar goma recortable DN 50	41	9.989-675.0		DN 50			Boquilla estándar electroconductora de goma fácil de cortar. DN 50.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de aluminio DN40	42	9.980-748.0		DN 40			Boquilla inclinada de aluminio anodizado, electroconductora, DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de aluminio DN50	43	9.980-749.0		DN 50			Boquilla inclinada de aluminio anodizado, electroconductora, DN 50.			<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

IVM 60/30 M Z22

1.573-521.0

KÄRCHER


		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura	Precio	Descripción			
Boquillas estándar plegables										
Boquilla estándar flexible PVC DN40	44	9.981-420.0		DN 40			Boquilla redonda flexible electroconductora de acero galvanizado, con boca de goma DN 30.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar flexible PVC DN50	45	9.981-421.0		DN 50			Boquilla redonda flexible electroconductora de acero galvanizado, DN 50, con boca de goma DN 30.			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar flexible acodada 90° PP DN 40	46	9.981-429.0		DN 40			Boquilla acodada flexible, electroconductora, DN 40, longitud: 800 mm.			<input type="checkbox"/>
Boquillas para suelos										
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN40	47	9.989-683.0		DN 40			Boquilla para suelos, 370 mm, de aluminio. DN 40.			<input type="checkbox"/>
	48	9.989-682.0		DN 40			Boquilla para suelos, 370 mm, de aluminio. Electroconductora. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN50	49	9.987-612.0		DN 50			Boquilla multiuso para suelos electroconductora. 370 mm de ancho, DN 50.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos de acero inoxidable el. 370 mm DN 40	50	9.989-558.0		DN 40			Boquilla multiuso para suelos (370 mm), electroconductora, DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos tiras de goma resis. al aceite. 220 mm	51	9.981-923.0					Labio de goma con listón de plástico para boquilla para suelos, 220 mm de ancho.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos tiras de goma 370 mm	52	9.981-914.0					Labio de goma con listón de perfil para boquilla para suelos, 370 mm de ancho.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos tiras de goma 500 mm	53	9.981-915.0					Labio de goma resistente al aceite con listón de perfil para boquilla para suelos, 500 mm de ancho.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos con listón de cepillos el. 370 mm	54	9.984-939.0					Labio de goma electroconductor para boquilla para suelos, 370 mm de ancho.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos con listón de cepillos 500 mm	55	9.980-764.0					Juego de listones de cepillos para boquilla para suelos 500 mm, con listón de perfil.			<input type="checkbox"/>
Boquillas para ranuras										
Boquilla para ranuras PP 15 mm x 145 mm DN 40	56	9.988-116.0		DN 40			Electroconductora, boquilla de ranuras multiuso plana de plástico, DN 42.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras PP 15 mm x 145 mm DN 50	57	9.988-117.0		DN 50			Electroconductora, boquilla de ranuras multiuso plana de plástico, DN 52.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras PP 19 mm x 160 mm DN 40	58	9.981-483.0		DN 40			Boquilla para ranuras, de PU, DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras PP 22 mm x 175 mm DN50	59	9.981-482.0		DN 50			Boquilla para ranuras, de PU, DN 50.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras 17 mm x 120 mm DN 40	60	9.989-680.0		DN 40			Boquilla para ranuras electroconductora, 17 x 120 mm. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras 25 mm x 120 mm DN 40	61	9.989-678.0		DN 40			Boquilla para ranuras electroconductora, 25 x 120 mm. DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras 18 mm x 120 mm DN50	62	9.981-442.0		DN 50			Boquilla para ranuras electroconductora de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 17 milímetros.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras 25 mm x 120 mm DN50	63	9.981-465.0		DN 50			Boquilla para ranuras electroconductora de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 25 milímetros.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras de acero inoxidable 17 mm x 120 mm DN 40	64	9.989-193.0		DN 40			Boquilla para ranuras, de acero inoxidable, DN 50.			<input type="checkbox"/>
Boquillas para ranuras plegables										
Boquilla para ranuras flexible de silicona 65 mm DN 50	65	9.988-403.0		DN 50			Boquilla para ranuras flexible, de silicona, DN 50.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras flexible 20 mm x 45 mm DN40	66	9.981-423.0		DN 40			Boquilla para ranuras flexible y electroconductora de acero galvanizado con ancho de ranura de 20 mm, DN 40.			<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras flexible 12 mm x 45 mm DN50	67	9.981-424.0		DN 50			Boquilla para ranuras electroconductora de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 13 milímetros.			<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

IVM 60/30 M Z22

1.573-521.0

KÄRCHER


		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura	Precio	Descripción	
Boquilla para ranuras flexible 20 mm x 45 mm DN50	68	9.981-425.0		DN 50			Boquilla para ranuras flexible y electroconductora de acero galvanizado con ancho de ranura de 20 mm, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para superficies								
Boquilla de silicona para superficies 120 mm DN40	69	9.988-118.0		DN 40			Electroconductora, boquilla de goma, angular, DN 42, apta para el contacto con alimentos.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de silicona para superficies 120 mm DN50	70	9.988-119.0		DN 50			Electroconductora, boquilla de goma, angular, DN 52, apta para el contacto con alimentos.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN 40	71	9.989-666.0		DN 40			Boquilla para superficies, 150 mm, de aluminio. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN50	72	9.989-665.0		DN 50			Boquilla para superficies, 150 mm, de aluminio. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para perforaciones								
Boquilla para agujeros ciegos DN 40	73	9.989-671.0		DN 40			Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 60 mm de diámetro.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para agujeros ciegos acodada 60° DN 40	74	9.989-669.0		DN 40			Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 48 mm de diámetro. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para agujeros ciegos acodada 90° DN 40	75	9.989-667.0		DN 40			Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 60 mm de diámetro. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para agujeros ciegos acodada 90° 200 mm prolongación DN 40	76	9.989-670.0		DN 40			Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 48 mm de diámetro. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Cepillos estándar								
Cepillo estándar 40 mm DN 40	77	9.981-431.0		DN 40			Boquilla de cepillo plana DN 40.	<input type="checkbox"/>
Cepillo estándar 40 mm DN50	78	9.981-432.0		DN 50			Boquilla de cepillo plana DN 50.	<input type="checkbox"/>
Cepillos de pincel								
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN40	79	9.989-609.0		DN 40			Cepillo de pincel electroconductor con 82 mm de diámetro. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN50	80	9.989-608.0		DN 50			Cepillo de pincel electroconductor con 82 mm de diámetro. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Cepillos para superficies								
Cepillo de polipropileno para superficies, 24 mm DN40	81	9.989-610.0		DN 40			Cepillo electroconductor para superficies. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Cepillo para superficies, 300 mm DN40	82	9.981-911.0		DN 40			Boquilla de suelos de 300 mm con conexión 45° con tornillo en estrella, cerdas de crin.	<input type="checkbox"/>
Cepillo para superficies, 300 mm DN50	83	9.981-912.0		DN 50				<input type="checkbox"/>
Cepillos de cilindro								
Cepillo cilíndrico Ø 101,6 mm DN 40	84	9.989-047.0		DN 40			Cepillo de aspiración tubular para aspirar cuerpos cilíndricos como, por ejemplo, tuberías, diámetro 101,6 mm, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 101,6 mm DN 50	85	9.989-050.0		DN 50			Cepillo de aspiración tubular con diámetro de 101,6 mm para aspirar cuerpos cilíndricos como, por ejemplo, tuberías, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 203,2 mm DN 40	86	9.989-048.0		DN 40			Cepillo de aspiración tubular con diámetro de 203,2 mm para aspirar cuerpos cilíndricos como, por ejemplo, tuberías, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 203,2 mm DN 50	87	9.989-051.0		DN 50			Cepillo de aspiración tubular, DN 50 y diámetro de 203,2 mm, para aspirar cuerpos cilíndricos como, por ejemplo, tuberías.	<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 304,8 mm DN 40	88	9.989-049.0		DN 40			Cepillo de aspiración tubular, DN 40 y diámetro de 304,8 mm, para aspirar cuerpos cilíndricos como, por ejemplo, tuberías.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

IVM 60/30 M Z22 1.573-521.0



		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura		Precio	Descripción
Cepillo cilíndrico Ø 304,8 mm DN50	89	9.989-052.0		DN 50				Cepillo de aspiración tubular con diámetro de 304,8 mm para aspirar cuerpos cilíndricos como, por ejemplo, tuberías, DN 50.

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.