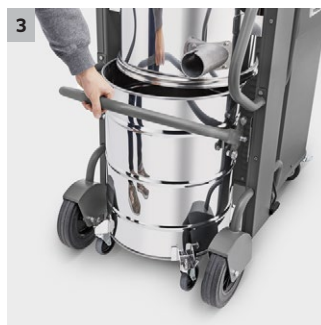
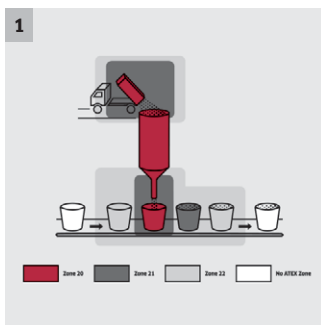




IVS 100/55 M Z22

El IVS 100/55 M Z22 es un aspirador para uso industrial de gama superior con un compresor de canal lateral de 5,5 kW para aspirar de forma segura grandes volúmenes incluso de polvos explosivos de la categoría M.



1 Ideal para la zona 22

- El aspirador Ex IVS garantiza la máxima seguridad gracias a la tecnología más avanzada.
- Aspiración eficaz de sustancias nocivas para la salud, como polvos explosivos.

2 Arranque suave de bajo consumo

- Gracias a la escasa corriente de arranque, se evita una interrupción de la tensión en la alimentación de red.
- Los escasos picos de energía proporcionan unos costes de energía reducidos.

3 Mecanismo de basculación fácil para el usuario

- Desmontaje del depósito fácil y rápido directamente en la empuñadura.
- La práctica empuñadura del depósito sirve de ayuda de tracción o de empuje para el lugar de vaciado.

4 Uso horizontal de la limpieza de filtros

- El mango para la limpieza de filtros manual está situado a una altura cómoda y permite trabajar cómodamente.
- Independientemente del esfuerzo del usuario, proporciona una transmisión para obtener siempre los mismos resultados de limpieza.



IVS 100/55 M Z22

- Fabricado según DIN EN 60335-2-69:2010
- Superficie de filtrado extragrande
- Limpieza semiautomática del filtro

Características técnicas

Ref. de pedido	9.987-899.0	
Código EAN	4054278267579	
Tipo de corriente	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Caudal de aire	l/s / m³/h	138 / 500
Vacío	mbar / kPa	240 / 24
Capacidad del depósito	l	100
Capacidad	kW	5,5
Superficie de filtrado	m²	2
Ancho nominal de la conexión	DN 70	
Ancho nominal de los accesorios	DN 70 / DN 50	
Nivel de presión acústica	dB/A	77
Peso	kg	157
Dimensiones (L × An. × Al.)	mm	1202 × 686 × 1500

Equipamiento

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

IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura	Precio	Descripción	
Bolsas de vaciado								
Bolsa colectora PE Ø 510 mm 100 l	1	6.904-348.0	20 unidades				Bolsas colectoras de PE para un vaciado del depósito con escaso levantamiento de polvo.	<input type="checkbox"/>
Adaptador - Accesorio								
Adaptador de accesorios de DN50 a DN51	2	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	3	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	4	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	5	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	6	9.977-772.0		DN 70				<input type="checkbox"/>
Reducción DN 70 a DN 40	7	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	8	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	9	9.989-712.0		DN 70				<input type="checkbox"/>
Reducción de acero inoxidable DN 70 a DN 40	10	9.989-713.0		DN 70				<input type="checkbox"/>
Expansores								
Ampliación DN50 a DN 70	11	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	12	9.989-611.0		DN 70			Distribuidor electroconductor de acero, DN 70/DN 50 / DN 50.	<input type="checkbox"/>
PVC								
Manguera PVC DN50 3 m	13	9.989-615.0		DN 50			Manguera de PVC electroconductor, DN 50. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN50 5 m	14	9.989-616.0		DN 50			Manguera de PVC electroconductor, DN 50. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	15	9.989-634.0		DN 50			Manguera de PVC sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductor y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN70 3 m	16	9.989-635.0		DN 70			Manguera de PVC electroconductor, DN 70. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN70 5 m	17	9.989-643.0		DN 70			Manguera de PVC, DN 70. Electroconductor y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	18	9.989-636.0		DN 70			Manguera de PVC sin elemento de conexión, DN 70. Electroconductor y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>
EVA								
Manguera EVA DN50 3 m	19	9.988-090.0		DN 50			Manguera electroconductor con DN50. Apta para temperaturas de hasta 65 °C. longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN50 5 m	20	9.988-091.0		DN 50				<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	21	9.989-631.0		DN 50			Manguera de EVA sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductor y resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN70 3 m	22	9.989-613.0		DN 70			Manguera de EVA electroconductor, DN 70. Resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura	Precio	Descripción		
Manguera EVA DN70 5 m	23	9.989-624.0		DN 70			Manguera de EVA electroconductora, DN 70. Resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera EVA DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	24	9.989-632.0		DN 70			Manguera de EVA sin elemento de conexión, DN 70. 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 50	25	9.989-628.0		DN 50			Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 50.	<input type="checkbox"/>	
Kit de montaje de manguera DN 70	26	9.989-629.0		DN 70			Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 70.	<input type="checkbox"/>	
PU									
Manguera PU DN50 3 m	27	9.989-619.0		DN 50			Manguera de poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 50. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera PU DN50 5 m	28	9.989-620.0		DN 50			Manguera de poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 50. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera PU DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	29	9.989-638.0		DN 50			Manguera de poliuretano sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera PU DN70 3 m	30	9.989-644.0		DN 70			Manguera de poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 70. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera PU DN70 5 m	31	9.989-645.0		DN 70			Manguera de poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 70. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera PU DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	32	9.989-639.0		DN 70			Manguera de poliuretano sin elemento de conexión, DN 70. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>	
ME-PU									
Manguera ME-PU DN50 3 m	33	9.989-623.0		DN 50			Manguera de metal y poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 50. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera ME-PU DN50 5 m	34	9.989-625.0		DN 50			Manguera de metal y poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 50. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera ME-PU DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	35	9.989-641.0		DN 50			Manguera de metal y poliuretano, electroconductora y resistente al aceite sin elemento de conexión, DN 50. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera ME-PU DN70 3 m	36	9.989-646.0		DN 70			Manguera de metal y poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 70. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera ME-PU DN70 5 m	37	9.989-648.0		DN 70			Manguera de metal y poliuretano electroconductora y resistente al aceite, DN 70. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 5 m.	<input type="checkbox"/>	
Manguera ME-PU DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	38	9.989-642.0		DN 70			Manguera de metal y poliuretano, electroconductora y resistente al aceite sin elemento de conexión, DN 70. Apta para sustancias abrasivas y resistente a temperaturas de hasta 110 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>	
Asas									
Codo aluminio 45° DN50	39	9.989-547.0					Asa con curvatura de 45°. De aluminio, DN 50.	<input type="checkbox"/>	

Accesorio opcional.

IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0

KÄRCHER



		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura	Precio	Descripción	
Tubos de aspiración								
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN40	40	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	41	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	42	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	43	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 DN50	44	9.989-673.0		DN 50			Boquilla estándar electroconductor de PVC. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de silicona DN 50	45	9.988-402.0		DN 50				<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar goma recortable DN 50	46	9.989-675.0		DN 50			Boquilla estándar electroconductor de goma fácil de cortar. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de aluminio DN50	47	9.980-749.0		DN 50			Boquilla inclinada de aluminio anodizado, electroconductor, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquillas estándar plegables								
Boquilla estándar flexible PVC DN50	48	9.981-421.0		DN 50			Boquilla redonda flexible electroconductor de acero galvanizado, DN 50, con boca de goma DN 30.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para suelos								
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN50	49	9.987-612.0		DN 50			Boquilla multiuso para suelos electroconductor. 370 mm de ancho, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para ranuras								
Boquilla para ranuras PP 15 mm x 145 mm DN 50	50	9.988-117.0		DN 50			Electroconductor, boquilla de ranuras multiuso plana de plástico, DN 52.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras PP 22 mm x 175 mm DN50	51	9.981-482.0		DN 50			Boquilla para ranuras, de PU, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras 18 mm x 120 mm DN50	52	9.981-442.0		DN 50			Boquilla para ranuras electroconductor 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	53	9.981-465.0		DN 50			Boquilla para ranuras electroconductor de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 25 milímetros.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para ranuras plegables								
Boquilla para ranuras flexible de silicona 65 mm DN 50	54	9.988-403.0		DN 50			Boquilla para ranuras flexible, de silicona, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras flexible 12 mm x 45 mm DN50	55	9.981-424.0		DN 50			Boquilla para ranuras electroconductor de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 13 milímetros.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras flexible 20 mm x 45 mm DN50	56	9.981-425.0		DN 50			Boquilla para ranuras flexible y electroconductor 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 DN50	57	9.988-119.0		DN 50			Electroconductor, boquilla de goma, angular, DN 52, apta para el contacto con alimentos.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN50	58	9.989-665.0		DN 50			Boquilla para superficies, 150 mm, de aluminio. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Cepillos estándar								
Cepillo estándar 40 mm DN50	59	9.981-432.0		DN 50			Boquilla de cepillo plana DN 50.	<input type="checkbox"/>
Cepillos de pincel								
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN50	60	9.989-608.0		DN 50			Cepillo de pincel electroconductor con 82 mm de diámetro. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Cepillos para superficies								
Cepillo para superficies, 300 mm DN50	61	9.981-912.0		DN 50			Boquilla de suelos de 300 mm con conexión 45° con tornillo en estrella, cerdas de crin.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



		Ref. de pedido	Cantidad	Diámetro nominal	Longitud / Anchura		Precio	Descripción	
Cepillos de cilindro									
Cepillo cilíndrico Ø 101,6 mm DN 40	62	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	63	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	64	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	65	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	66	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"/>
Cepillo cilíndrico Ø 304,8 mm DN50	67	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.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.