

## IVR-B 50/30

Aspirador auxiliar que ocupa poco espacio: el aspirador para uso industrial IVR-B 50/30 con compresor de canal lateral de larga vida útil y filtro de cartucho para virutas (de metal), restos de troquelado y polvos gruesos.



Made in Germany



### Ref. de pedido

9.989-415.0

- Construcción de escasa altura
- Filtros de cartucho
- Depósito de acero inoxidable

### Características técnicas

<b>Código EAN</b>		4054278695112
<b>Tipo de corriente</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50 - 60
<b>Caudal de aire</b>	<b>l/s / m³/h</b>	88 / 315
<b>Vacío</b>	<b>mbar / kPa</b>	260 / 26
<b>Capacidad del depósito</b>	<b>l</b>	50
<b>Capacidad de absorción</b>	<b>kW</b>	3
<b>Tipo de aspirado</b>		Eléctrica
<b>Superficie de filtrado</b>	<b>m²</b>	1
<b>Ancho nominal de la conexión</b>		DN 50
<b>Ancho nominal de los accesorios</b>		DN 50 / DN 40
<b>Nivel de presión acústica</b>	<b>dB/A</b>	72
<b>Peso sin accesorios</b>	<b>kg</b>	70
<b>Peso con embalaje incluido</b>	<b>kg</b>	74
<b>Dimensiones (la. × an. × al.)</b>	<b>mm</b>	835 × 715 × 570

### Equipamiento

#### Vaciado del depósito

- Incluido en el equipo de serie.

Bastidor



## Dimensiones compactas

- Fácil de guardar y colocar entre las máquinas de producción o encima o debajo de ellas.
- Su tamaño reducido permite diferentes posibilidades de uso.
- El potente compresor de canal lateral permite múltiples aplicaciones.

## Depósito colector de acero inoxidable independiente

- El depósito colector puede levantarse de la placa del suelo del equipo.
- Los clips de seguridad de la tapa permiten un transporte seguro.

## Compresor de canal lateral sin desgaste

- Equipo compacto con una potencia de absorción de 3 kW para aspirar sustancias sólidas.
- Para una elevada potencia de aspiración y al menos 20 000 horas de vida útil.
- Óptimo para el uso móvil en operaciones de varios turnos.

## ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30

### 9.989-415.0



1



4-7



8



9



10



11-12



13



14-15

		Ref. de pedido	Descripción	
<b>OTROS ACCESORIOS</b>				
JDM para ruedas	1	9.986-099.0	Ruedas funcionales para el montaje en aspirador auxiliar. Para el uso de IVR-B en aplicación móvil.	<input type="checkbox"/>
<b>ASAS</b>				
Codo aluminio 45° DN40	2	9.989-544.0	Asa de aluminio curva 45°, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Codo aluminio 45° DN50	3	9.989-547.0	Asa con curvatura de 45°. De aluminio, DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>ADAPTADORES / PIEZAS REDUCTORAS / DISTRIBUIDORES</b>				
<b>Adaptador - Accesorio</b>				
Adaptador de accesorios de DN50 a DN51	4	9.989-603.0	Adaptador de acero para conectar DN 50 a DN 51. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Adaptador de accesorios de DN51 a DN50	5	9.989-601.0	Adaptador de acero para conectar DN 51 a DN 50. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Adaptador de accesorios de DN50 a DN61	6	9.989-602.0	Adaptador de acero para conectar DN 50 a DN 61. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Adaptador Accesorio de DN61 a DN50	7	9.989-604.0	Adaptador de acero para conectar DN 61 a DN 50. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
<b>Piezas reductoras / ampliaciones</b>				
Reducción DN 50 a DN 40	8	9.981-231.0	Reductor de DN 50 a DN 40. Material: Acero. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
<b>Expansores</b>				
Ampliación DN50 a DN 70	9	9.981-921.0	Reductor de cono exterior DN 50 a cono interior DN 70. Material: Acero. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
<b>Distribuidores</b>				
Distribuidor en forma de Y de DN50 a DN40	10	9.981-149.0	Distribuidor, electroconductor, de acero, DN 50/40/40.	<input type="checkbox"/>
<b>MANGUERAS</b>				
<b>PVC</b>				
Manguera PVC DN50 3 m	11	9.989-615.0	Manguera de PVC electroconductora, DN 50. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN50 5 m	12	9.989-616.0	Manguera de PVC electroconductora, 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	13	9.989-634.0	Manguera de PVC sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>EVA</b>				
Manguera EVA DN50 3 m	14	9.988-090.0	Manguera electroconductora con DN50. Apta para temperaturas de hasta 65 °C, longitud: 3 m.	<input type="checkbox"/>

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

## ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30

### 9.989-415.0



	Ref. de pedido	Descripción	
<b>MANGUERAS</b>			
<b>EVA</b>			
Manguera EVA DN50 5 m	15	9.988-091.0	Manguera electroconductora con DN50. Apta para temperaturas de hasta 65 °C, longitud: 3 m. <input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	16	9.989-631.0	Manguera de EVA sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 15 m. <input type="checkbox"/>
<b>Kits de montaje de manguera</b>			
Kit de montaje de manguera DN 50	17	9.989-628.0	Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>PU</b>			
Manguera PU DN50 3 m	18	9.989-619.0	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	19	9.989-620.0	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	20	9.989-638.0	Manguera de poliuretano sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 15 m. <input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>			
Manguera ME-PU DN50 3 m	21	9.989-623.0	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	22	9.989-625.0	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	23	9.989-641.0	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"/>
<b>FILTROS PRELIMINARES</b>			
<b>Filtros preliminares</b>			
Separador previo Ef sustancias sólidas 100 l DN 70	24	9.982-238.0	Estación de separación previa portátil con 110 l de volumen y tapa de vaciado. <input type="checkbox"/>
Separador previo polvo 40 l DN40	25	9.989-687.0	<input type="checkbox"/>
Separador previo polvo 60 l DN50	26	9.989-688.0	<input type="checkbox"/>
Separador previo barril 200 l	27	9.989-685.0	Barril estándar normalizado conforme 15750-2. <input type="checkbox"/>
<b>Tapas de filtro preliminar</b>			
Tapa de separador previo Op líquidos ø 517 mm DN 70	28	9.981-666.0	Tapa de separador previo DN 70. Adecuada para depósitos de 517 mm de diámetro. <input type="checkbox"/>

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

**ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30**  
**9.989-415.0**



	Ref. de pedido	Descripción	
<b>FILTROS PRELIMINARES</b>			
<b>Tapas de filtro preliminar</b>			
Tapa de separador previo Op líquidos ø 575 mm DN 70	29	9.981-662.0 Tapa de separador previo DN 70 para barril estándar de 200 litros (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
Tapa de separador previo sustancias sólidas ø 517 mm DN 70	30	9.981-665.0 Tapa de separador previo DN 70. Adecuada para depósitos de 517 mm de diámetro.	<input type="checkbox"/>
Tapa de separador previo sustancias sólidas ø 575 mm DN 70	31	9.981-661.0 Tapa de separador previo DN 70 para barril estándar de 200 litros (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
<b>KITS DE ACCESORIOS</b>			
<b>Sustancias sólidas / polvo</b>			
Kit estándar sustancias sólidas / polvo DN 40	32	9.989-659.0 Para aspiradores industriales: juego de accesorios completo, DN 40. Apto para polvos y sustancias sólidas.	<input type="checkbox"/>
Kit estándar sustancias sólidas / polvo DN50	33	9.989-662.0 Para aspiradores industriales: juego de accesorios completo, DN 50. Apto para polvos y sustancias sólidas.	<input type="checkbox"/>
<b>ACCESORIOS ESTACIONARIOS</b>			
<b>Tuberías IV</b>			
Tubo IV Ø 42,4 mm	34	9.980-451.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV Ø 60 mm	35	9.980-452.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV Ø 75 mm	36	9.980-453.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV Ø 100 mm	37	9.980-455.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 30° Ø 60,3 mm	38	9.980-545.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 30° Ø 76,1 mm	39	9.980-546.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 30° Ø 101,6 mm	40	9.980-547.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 45° Ø 60,3 mm	41	9.980-548.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 45° Ø 76,1 mm	42	9.980-549.0	<input type="checkbox"/>

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

**ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30**

**9.989-415.0**



	Ref. de pedido	Descripción	
<b>ACCESORIOS ESTACIONARIOS</b>			
<b>Tuberías IV</b>			
Codo de tubería IV 45° Ø 101,6 mm	43	9.980-550.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 60° Ø 60,3 mm	44	9.980-551.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 60° Ø 76,1 mm	45	9.980-552.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 60° Ø 60,3 mm	46	9.980-553.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 90° Ø 42,4 mm	47	9.985-373.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 90° Ø 60,3 mm	48	9.980-554.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 90° Ø 76,1 mm	49	9.980-555.0	<input type="checkbox"/>
Codo de tubería IV 90° Ø 101,6 mm	50	9.980-556.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, reducción Ø 120 mm a 100 mm	51	9.981-335.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, reducción Ø 120 mm a 60 mm	52	9.981-337.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, reducción Ø 100 mm a 75 mm	53	9.981-334.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, reducción Ø 100 mm a 60 mm	54	9.981-336.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, reducción Ø 80 mm a 75 mm	55	9.980-494.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, reducción Ø 80 mm a 60 mm	56	9.980-493.0	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

**ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30**  
**9.989-415.0**

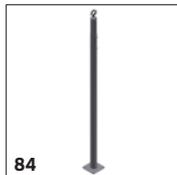


		Ref. de pedido	Descripción	
<b>ACCESORIOS ESTACIONARIOS</b>				
<b>Tuberías IV</b>				
Tubo IV, reducción Ø 75 mm a 60 mm	57	9.981-333.0	Reductor, pintado, de acero con grosor de pared de 2 mm. Para la reducción de diámetro de 75 a 60 mm. Longitud: 350 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, reducción Ø 60 mm a 42,2 mm	58	9.981-228.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 120 mm a 100 mm	59	9.981-129.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 120 mm a 75 mm	60	9.981-127.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 100 mm a 75 mm	61	9.981-126.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 100 mm a 60 mm	62	9.981-124.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 75 mm a 60 mm	63	9.981-123.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 60 mm a 42,4 mm	64	9.981-258.0	Desvío de tubo, 600 mm de longitud, de acero con curvatura de 30° y grosor de pared de 2 mm. Diámetro: 60/60/42,4 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 120 mm	65	9.981-130.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 100 mm	66	9.981-128.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 75 mm	67	9.981-125.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 60 mm	68	9.981-122.0		<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 42,4 mm	69	9.981-259.0	Desvío de tubo, 600 mm de longitud, de acero con curvatura de 30° y grosor de pared de 2 mm. Diámetro: 42,4/42,4/42,4 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 120 mm a 100 mm	70	9.981-135.0		<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

**ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30**

**9.989-415.0**



	Ref. de pedido	Descripción	
<b>ACCESORIOS ESTACIONARIOS</b>			
<b>Tuberías IV</b>			
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 100 mm a 75 mm	71	9.981-134.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 80 mm a 60 mm	72	9.981-133.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 75 mm a 60 mm	73	9.981-132.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 60 mm a 42 mm	74	9.981-131.0	<input type="checkbox"/>
<b>Conexiones / fijaciones de tubería IV</b>			
Tubo IV, acoplamiento Ø 42,4 mm	75	9.980-445.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, acoplamiento Ø 60 mm	76	9.980-446.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, acoplamiento Ø 75 mm	77	9.980-447.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, acoplamiento Ø 100 mm	78	9.980-449.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, abrazadera Ø 41 - 44 mm	79	9.980-463.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, abrazadera Ø 60 - 63 mm	80	9.980-464.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, abrazadera Ø 74 - 78 mm	81	9.980-465.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, abrazadera Ø 99 - 103 mm	82	9.980-466.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, abrazadera Ø 116 - 120 mm	83	9.980-467.0	<input type="checkbox"/>
Tubo IV, soporte de suelo	84	9.981-118.0	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

**ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30**

**9.989-415.0**



85-87



88-90



91



92



93



94



95



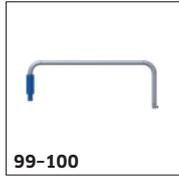
96-97

	Ref. de pedido	Descripción		
<b>ACCESORIOS ESTACIONARIOS</b>				
<b>Conexiones / fijaciones de tubería IV</b>				
Tubo IV a manguera, adaptador hembra Ø 42,2 a DN40	85	9.981-256.0	<input type="checkbox"/>	
Tubo IV a manguera, adaptador hembra Ø 60 a DN50	86	9.981-166.0	<input type="checkbox"/>	
Tubo IV a manguera, adaptador hembra Ø 75 a DN70	87	9.981-170.0	<input type="checkbox"/>	
Tubo IV a manguera, adaptador macho Ø 42,2 a DN40	88	9.981-257.0	Adaptador de acero con grosor de pared de 2 mm. Para la conexión de tubo y manguera, DN 40, a diámetro 42,4 × 2,0 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo IV a manguera, adaptador macho Ø 60 a DN50	89	9.981-332.0	Reductor de acero con grosor de pared de 2 mm. Terminal con cono exterior DN 50 a diámetro 60,0 × 2,0 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo IV a manguera, adaptador macho Ø 75 a DN70	90	9.981-195.0		<input type="checkbox"/>
<b>Accesorios para puntos de aspiración</b>				
Punto de aspiración, boquilla estándar PVC DN40	91	9.981-454.0	Boquilla elástica DN 40 para portaboquillas.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, boquilla estándar PVC DN50	92	9.981-455.0	Boquilla elástica DN 50 para portaboquillas.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, cepillo estándar DN40	93	9.981-436.0	Boquilla de cepillo de acero con grosor de pared de 2,6 mm para soporte de boquillas DN 40.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, portaboquillas	94	9.981-520.0	Para el montaje en pared, portaboquillas previsto de acero. Adecuado para boquillas con DN 40, DN 50 y DN 70.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, portaboquillas con interruptor de fin de carrera	95	9.982-111.0	Soporte de boquillas con sensor, para montaje en pared. Adecuado para boquillas DN 40, DN 50 y DN 70.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, soporte de manguera con interruptor de fin de carrera Ø 60 mm	96	9.982-083.0	Enganche de mangueras con interruptor de fin de carrera para la fijación en tuberías de 60 mm de diámetro.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, soporte de manguera con interruptor de fin de carrera Ø 75 mm	97	9.982-092.0	Enganche de mangueras con interruptor de fin de carrera para la fijación en tuberías de 75 mm de diámetro.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, soporte de manguera con interruptor de fin de carrera	98	9.982-093.0	Enganche de mangueras con interruptor de fin de carrera para montaje en pared.	<input type="checkbox"/>

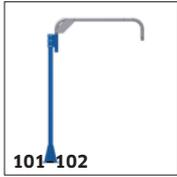
Accesorio opcional.

## ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30

### 9.989-415.0



99-100



101-102



103-104



105, 107



106



108



109-110



111-113

	Ref. de pedido	Descripción		
<b>ACCESORIOS ESTACIONARIOS</b>				
<b>Accesorios para puntos de aspiración</b>				
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN50 sin manguera	99	9.981-776.0	Brazo giratorio DN 50 con la fijación de pared correspondiente. Longitud del brazo: 2 m.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN70 sin manguera	100	9.981-775.0	Brazo giratorio DN 70 con la fijación de pared correspondiente. Longitud del brazo: 2 m.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN50 sin manguera	101	9.981-781.0	Brazo giratorio DN 50 con soporte de suelo (100 × 100 mm), longitud del brazo: 2 m.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN70 sin manguera	102	9.981-780.0	Brazo giratorio DN 70 con soporte de suelo (100 × 100 mm), longitud del brazo: 2 m.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN70 sin manguera	103	9.981-920.0	Brazo de aspiración DN 70 a DN 100, longitud del brazo: 2,5 m.	<input type="checkbox"/>
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN100	104	9.983-121.0	Brazo de aspiración DN 100, longitud del brazo: 2,5 m. Cabezal de aspiración de 150 mm de diámetro.	<input type="checkbox"/>
Terminal manguera giratorio hembra DN40	105	9.989-654.0	Extremo de manguera giratorio, DN 50, electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Terminal manguera giratorio hembra DN50	106	9.989-653.0		<input type="checkbox"/>
Terminal manguera giratorio hembra DN70	107	9.989-652.0	Extremo de manguera giratorio, DN 70, electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Terminal manguera macho DN40	108	9.981-142.0	Elemento de conexión de mangueras de acero con grosor de pared de 2 mm y cono exterior DN 40.	<input type="checkbox"/>
Terminal manguera macho DN50	109	9.980-472.0		<input type="checkbox"/>
Terminal manguera macho DN70	110	9.981-144.0	Elemento de conexión de mangueras de acero con grosor de pared de 2 mm y cono exterior DN 70.	<input type="checkbox"/>
Kit de montaje de manguera DN40 sin terminales	111	9.981-563.0	Kit de montaje para conexiones de manguera DN 40. Compuesto por dos aros de manguera y dos abrazaderas de tubo.	<input type="checkbox"/>
Kit de montaje de manguera DN50 sin terminales	112	9.981-561.0	Kit de montaje para conexiones de manguera DN 50. Compuesto por dos aros de manguera y dos abrazaderas de tubo.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

**ACCESORIOS PARA IVR-B 50/30  
9.989-415.0**

	Ref. de pedido	Descripción	
<b>ACCESORIOS ESTACIONARIOS</b>			
<b>Accesorios para puntos de aspiración</b>			
Kit de montaje de manguera DN70 sin terminales	113 9.981-562.0	Kit de montaje para conexiones de manguera DN 70. Compuesto por dos aros de manguera y dos abrazaderas de tubo.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.