

IVR-L 400/24-2 TC

Para aspirar grandes cantidades de virutas metálicas gruesas, así como líquidos tales como aceites y emulsiones refrigerantes: aspirador móvil de virutas y líquidos IVR-L 400/24-2 Tc. Con un depósito colector de 400 litros.



Made in Germany



2-3 h

Ref. de pedido

9.989-402.0

- Bastidor móvil basculante
- Indicador óptico del nivel de llenado

Características técnicas

Código EAN		4054278695150
Tipo de corriente	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Capacidad del depósito	l	400
Caudal de aire	l/s / m³/h	148 / 532
Capacidad de absorción	kW	2,4
Tipo de aspirado		Eléctrica
Vacío	mbar / kPa	230 / 23
Ancho nominal de la conexión		DN 50
Ancho nominal de los accesorios		DN 50 / DN 40
Peso sin accesorios	kg	180
Peso (con accesorios)	kg	187,2
Peso con embalaje incluido	kg	203,2

Equipamiento

Vaciado del depósito Bastidor móvil basculante

- Includido en el equipo de serie.



Vaciado opcional cómodo y rápido con carretilla elevadora

- Las inserciones soldadas para carretilla elevadora permiten un agarre y un transporte seguros.

Bastidor móvil basculante ergonómico con mecanismo antivuelco

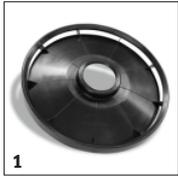
- Sistema sofisticado para un vaciado seguro, manual y sin esfuerzo.
- El sistema de bastidor ofrece un vaciado con inclinación ergonómica a través del mecanismo de desenrollado.
- Vaciado rápido y cómodo de los grandes depósitos de 400 litros mediante inclinación.

Indicador óptico del nivel de llenado

- Manguera transparente para comprobar la cantidad de líquido absorbido.
- La manguera también se utiliza para facilitar el vaciado.

ACCESORIOS PARA IVR-L 400/24-2 TC

9.989-402.0



1



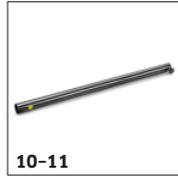
4



5



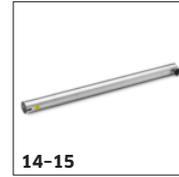
6-7



10-11



12-13



14-15

		Ref. de pedido	Descripción	
OTROS ACCESORIOS				
Chapa deflectora de Ø 517 mm	1	9.980-857.0	Chapa deflectora de plástico de 517 mm de diámetro para depósito.	■
ASAS				
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"/>
Asa DN 40	4	9.977-679.0	Asa curvada 45° y electroconductora de acero inoxidable. Cono interior DN 40.	<input type="checkbox"/>
Asa DN50	5	9.977-678.0	Asa electroconductora y curvada 45° de acero inoxidable. Cono interior DN 50.	<input type="checkbox"/>
Asa de acero inoxidable DN40	6	9.989-036.0	Asa curva y electroconductora de acero inoxidable. Ángulo de 45°, cono interior DN 40.	<input type="checkbox"/>
Asa de acero inoxidable DN50	7	9.988-111.0	Asa curva y electroconductora de acero inoxidable. Ángulo de 45°, cono interior DN 50.	<input type="checkbox"/>
TUBOS DE ASPIRACIÓN				
Tubo de aspiración de carbono 1500 mm DN40	8	9.989-552.0	Tubo de prolongación muy ligero de carbono, electroconductor, DN 40. Longitud: 1500 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de carbono 1500 mm DN50	9	9.989-553.0	Tubo de prolongación electroconductor muy ligero, de carbono. Cono interior DN 50, 1500 mm de longitud.	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración 850 mm DN 40	10	9.977-525.0	Tubo de prolongación de acero, electroconductor, DN 40. Longitud: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración 850 mm DN 50	11	9.977-531.0	Tubo de prolongación de acero de 850 mm. Electroconductor y con cono interior DN 50.	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de aluminio 1500 mm DN40	12	9.989-038.0	Tubo de prolongación de acero inoxidable, electroconductor, DN 50. Longitud: 1500 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de aluminio 1500 mm DN50	13	9.989-035.0	Tubo de aspiración electroconductor (1500 mm) de acero inoxidable con un diámetro de 50 mm.	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN40	14	9.989-039.0	Tubo de prolongación de acero inoxidable, electroconductor, DN 40. Longitud: 850 mm.	<input type="checkbox"/>

■ Incluido en el equipo de serie. Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR-L 400/24-2 TC

9.989-402.0



	Ref. de pedido	Descripción		
TUBOS DE ASPIRACIÓN				
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN50	15	9.988-114.0	Tubo de prolongación electroconductor de acero inoxidable. Cono interior DN 50.	<input type="checkbox"/>
FILTROS				
Filtros de superficies				
Filtro de superficies PE L 0,45 m ²	16	9.988-256.0		<input type="checkbox"/>
ADAPTADORES / PIEZAS REDUCTORAS / DISTRIBUIDORES				
Adaptador - Accesorio				
Adaptador de accesorios de DN50 a DN51	17	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	18	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	19	9.989-602.0	Adaptador de acero para conectar DN 50 a DN 61. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Adaptador Accesorio de DN61 a DN50	20	9.989-604.0	Adaptador de acero para conectar DN 61 a DN 50. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Piezas reductoras / ampliaciones				
Reducción DN 50 a DN 40	21	9.981-231.0	Reductor de DN 50 a DN 40. Material: Acero. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Expansores				
Ampliación DN50 a DN 70	22	9.981-921.0	Reductor de cono exterior DN 50 a cono interior DN 70. Material: Acero. Electroconductor.	<input type="checkbox"/>
Distribuidores				
Distribuidor en forma de Y de DN50 a DN40	23	9.981-149.0	Distribuidor, electroconductor, de acero, DN 50/40/40.	<input type="checkbox"/>
MANGUERAS				
Kits de montaje de manguera				
Kit de montaje de manguera DN 40	24	9.989-627.0	Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Kit de montaje de manguera DN 50	25	9.989-628.0	Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 50.	<input type="checkbox"/>
PU				
Manguera PU DN40 3 m	26	9.989-617.0	Manguera de poliuretano electroconductor 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	27	9.989-618.0	Manguera de poliuretano electroconductor 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	28	9.989-637.0	Manguera de poliuretano sin elemento de conexión, DN 40. Electroconductor y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 15 m.	<input type="checkbox"/>

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

ACCESORIOS PARA IVR-L 400/24-2 TC

9.989-402.0



26-27, 29-30



28, 31



32-33, 36



34



37



38-39



40-41



42-43

	Ref. de pedido	Descripción	
MANGUERAS			
PU			
Manguera PU DN50 3 m	29 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	30 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	31 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"/>
ME-PU			
Manguera ME-PU DN40 3 m	32 9.989-621.0	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	33 9.989-622.0		<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	34 9.989-640.0	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"/>
Manguera ME-PU DN50 3 m	35 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	36 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	37 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"/>
BOQUILLAS			
Boquillas estándar			
Boquilla estándar de PVC DN40	38 9.989-674.0	Boquilla estándar electroconductora de PVC. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de PVC DN50	39 9.989-673.0	Boquilla estándar electroconductora de PVC. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de silicona DN 40	40 9.988-401.0	Boquilla estándar elástica de silicona, cono interior DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de silicona DN 50	41 9.988-402.0		<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de goma recortable DN 40	42 9.989-677.0	Boquilla estándar electroconductora de goma fácil de cortar. DN 40.	<input type="checkbox"/>

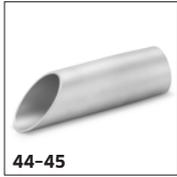
■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR-L 400/24-2 TC

9.989-402.0



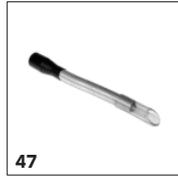
42-43



44-45



46



47



48-49



50, 53-54



51, 57



52



55-56

	Ref. de pedido	Descripción	
BOQUILLAS			
Boquillas estándar			
Boquilla estándar goma recortable DN 50	43 9.989-675.0	Boquilla estándar electroconductora de goma fácil de cortar. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de aluminio DN40	44 9.980-748.0	Boquilla inclinada de aluminio anodizado, electroconductora, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de aluminio DN50	45 9.980-749.0	Boquilla inclinada de aluminio anodizado, electroconductora, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquillas estándar plegables			
Boquilla estándar flexible PVC DN40	46 9.981-420.0	Boquilla redonda flexible electroconductora de acero galvanizado, con boca de goma DN 30.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar flexible PVC DN50	47 9.981-421.0	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	48 9.981-429.0	Boquilla acodada flexible, electroconductora, DN 40, longitud: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar flexible acodada 90° PP DN50	49 9.981-430.0	Boquilla acodada flexible, electroconductora, DN 50, longitud: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para suelos			
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN40	50 9.989-683.0	Boquilla para suelos, 370 mm, de aluminio. DN 40.	<input type="checkbox"/>
	51 9.989-682.0	Boquilla para suelos, 370 mm, de aluminio. Electroconductora. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos de aluminio 200 mm DN50	52 9.981-426.0	Boquilla para suelos, DN 50, con ancho de aspiración de 200 mm.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN50	53 9.989-664.0	Boquilla para suelos. 370 mm, de aluminio. Electroconductora. DN 50.	<input type="checkbox"/>
	54 9.987-612.0	Boquilla multiuso para suelos electroconductora. 370 mm de ancho, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos de aluminio 500 mm DN50	55 9.989-684.0	Boquilla para suelos, 500 mm, de aluminio. Electroconductora. DN 50.	<input type="checkbox"/>
	56 9.981-925.0	Boquilla para suelos con ancho de aspiración de 500 mm y unión giratoria. DN 50, electroconductora.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR-L 400/24-2 TC

9.989-402.0



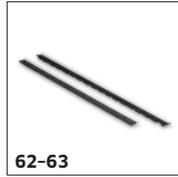
51, 57



58



60-61



62-63



64



65



66-67



68



69-70, 72

	Ref. de pedido	Descripción	
BOQUILLAS			
Boquillas para suelos			
Boquilla para suelos de acero inoxidable el. 370 mm DN 40	57 9.989-558.0	Boquilla multiuso para suelos (370 mm), electroconductora, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos de acero inoxidable el 370 mm DN 50	58 9.988-115.0	Boquilla para suelos (370 mm) de acero inoxidable, electroconductora, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos tiras de goma resis. al aceite. 220 mm	59 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	60 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	61 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	62 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	63 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 × 145 mm DN 50	64 9.988-117.0	Electroconductora, boquilla de ranuras multiuso plana de plástico, DN 52.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras PP 22 mm × 175 mm DN50	65 9.981-482.0	Boquilla para ranuras, de PU, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras 18 mm × 120 mm DN50	66 9.981-442.0	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 × 120 mm DN50	67 9.981-465.0	Boquilla para ranuras electroconductora 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	68 9.988-403.0	Boquilla para ranuras flexible, de silicona, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras flexible 11 mm × 58 mm DN 40	69 9.989-681.0	Boquilla para ranuras electroconductora y flexible, 11 × 58 mm.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para ranuras flexible 20 mm × 45 mm DN40	70 9.981-423.0	Boquilla para ranuras flexible y electroconductora de acero galvanizado con ancho de ranura de 20 mm, DN 40.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR-L 400/24-2 TC 9.989-402.0



	Ref. de pedido	Descripción		
BOQUILLAS				
Boquillas para ranuras plegables				
Boquilla para ranuras flexible 12 mm x 45 mm DN50	71	9.981-424.0	Boquilla para ranuras electroconductora 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	72	9.981-425.0	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	73	9.988-118.0	Electroconductora, boquilla de goma, angular, DN 40, apta para el contacto con alimentos.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de silicona para superficies 120 mm DN50	74	9.988-119.0	Electroconductora, boquilla de goma, angular, DN 50, apta para el contacto con alimentos.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN 40	75	9.989-666.0	Boquilla para superficies, 150 mm, de aluminio. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN50	76	9.989-665.0	Boquilla para superficies, 150 mm, de aluminio. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para líquidos				
Boquillas para líquidos 900 mm DN50	77	9.981-427.0	Boquilla de bypass, DN 50, longitud total: 1000 mm.	<input type="checkbox"/>
Boquillas para perforaciones				
Boquilla para agujeros ciegos DN 40	78	9.989-671.0	Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 60 mm de diámetro.	<input type="checkbox"/>
Boquilla para agujeros ciegos acodada 60° DN 40	79	9.989-669.0	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	80	9.989-667.0	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	81	9.989-670.0	Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 48 mm de diámetro. DN 40.	<input type="checkbox"/>
CEPILLOS				
Cepillos estándar				
Cepillo estándar 40 mm DN 40	82	9.981-431.0	Boquilla de cepillo plana DN 40.	<input type="checkbox"/>
Cepillo estándar 40 mm DN50	83	9.981-432.0	Boquilla de cepillo plana DN 50.	<input type="checkbox"/>
Cepillos de pincel				
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN40	84	9.989-609.0	Cepillo de pincel electroconductor con 82 mm de diámetro. DN 40.	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR-L 400/24-2 TC

9.989-402.0



	Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS			
Cepillos de pincel			
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN50	85	9.989-608.0	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	86	9.989-610.0	Cepillo electroconductor para superficies. DN 40. <input type="checkbox"/>
Cepillo para superficies, 300 mm DN40	87	9.981-911.0	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	88	9.981-912.0	<input type="checkbox"/>
FILTROS PRELIMINARES			
Filtros preliminares			
Separador previo Tc Op líquidos 125 l DN70	89	9.989-686.0	Separador previo de 125 litros, DN 70. <input type="checkbox"/>
Separador previo barril 200 l	90	9.989-685.0	Barril estándar normalizado conforme 15750-2. <input type="checkbox"/>
Tapas de filtro preliminar			
Tapa de separador previo Op líquidos ø 517 mm DN 70	91	9.981-666.0	Tapa de separador previo DN 70. Adecuada para depósitos de 517 mm de diámetro. <input type="checkbox"/>
Tapa de separador previo Op líquidos ø 575 mm DN 70	92	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	93	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	94	9.981-661.0	Tapa de separador previo DN 70 para barril estándar de 200 litros (9.989-685.0). <input type="checkbox"/>
KITS DE ACCESORIOS			
Líquidos			
Kit estándar para líquidos DN40	95	9.989-660.0	Juego de accesorios, DN 40, para aspirador de líquidos: manguera de poliuretano de 3 m (9.989-617.0), asa (9.977-679.0), tubo de aspiración (9.977-525.0), boquilla para suelos (9.989-683.0) y boquilla para superficies (9.981-483.0). <input type="checkbox"/>
Kit estándar para líquidos DN50	96	9.989-661.0	Juego de accesorios, DN 50, para aspirador de líquidos: manguera de poliuretano de 3 m (9.989-619.0), asa (9.977-678.0), tubo de aspiración (9.977-531.0), boquilla para suelos (9.989-664.0) y boquilla para superficies (9.981-482.0). <input type="checkbox"/>
Líquidos / virutas			
Kit estándar para líquidos / virutas DN40	97	9.989-657.0	Juego de accesorios, DN 40, para aspirador de virutas y líquidos: manguera de metal y poliuretano de 3 m (9.989-621.0), asa (9.977-679.0), tubo de aspiración (9.977-525.0), boquilla para suelos (9.989-683.0) y boquilla estándar (9.989-674.0). <input type="checkbox"/>
Kit estándar para líquidos / virutas DN50	98	9.989-658.0	Para aspirador de virutas y líquidos: juego de accesorios completo, DN 50. <input type="checkbox"/>

Accesorio opcional.