IVR 100/30 SC

Aspirador IVR 100/30 Sc para la aspiración móvil o fija de cantidades medianas de sustancias sólidas, gruesas, inflamables y nocivas para la salud en zonas sin riesgo de explosión.



Made in Germany

0–24 h

IE2 HIGH EFFICIENCY MOTOR

Ref. de pedido	9.989-413.0

- Diseño compacto con una base reducida
- Limpieza semiautomática del filtro
- Aislamiento acústico

Características técnicas		
Código EAN		4054278695082
Tipo de corriente	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50 – 60
Caudal de aire	**l/s / m³/h**	88 / 315
Vacío	**mbar / kPa**	260 / 26
Capacidad del depósito	**l**	100
Capacidad de absorción	**kW**	3
Tipo de aspirado		Eléctrica
Ancho nominal de la conexión		DN 70
Ancho nominal de los accesorios		DN 50 / DN 40
Nivel de presión acústica	**dB/A**	62
Categoría de polvo para filtro principal		M
Superficie de filtrado del filtro principal	**m²**	1,75
Color		antracita
Peso sin accesorios	**kg**	145
Peso con embalaje incluido	**kg**	145
Dimensiones (la. × an. × al.)	**mm**	915 × 760 × 1975

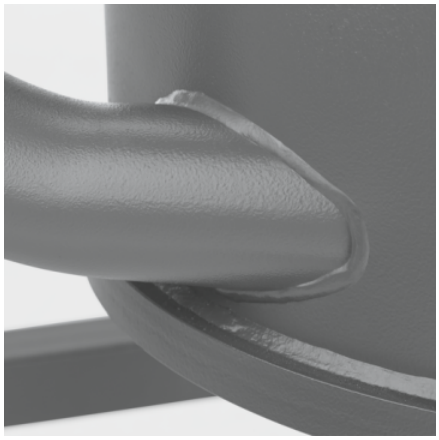
Este equipo requiere de una formación previa a su utilización.

Equipamiento	
Vaciado del depósito	Bastidor

■ Incluido en el equipo de serie.

IVR 100/30 Sc, 9.989-413.0, 2025-07-13





Especialmente robusta, especialmente flexible

- Con práctica boquilla de aspiración/codo de tubería móvil.
- Con numerosas opciones para guardar los accesorios.
- Equipo y bastidor muy robustos y equipados con paredes de gran grosor.



Compresor de canal lateral sin desgaste

- Con aspiración de 3 kW y arranque suave para aspirar grandes cantidades de polvo y sólidos.
- 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.



Cómoda limpieza manual del filtro

- Manejo sin esfuerzo en caso necesario gracias a una palanca ubicada ergonómicamente.
- Prolonga la vida útil del filtro y reduce así el esfuerzo de mantenimiento.
- Resultados de limpieza idénticos, independientemente de la fuerza empleada.

IVR 100/30 Sc, 9.989-413.0, 2025-07-13

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


1


2


3


4


5


6–8


9


10–11


12


13


14

		Ref. de pedido	Descripción	
KITS DE ACCESORIOS				
Juegos de accesorios para solidos / polvo				
Juego de limpieza de suelos en seco Advanced DN50	1	9.990-894.0	Juego de limpieza de suelos en seco Advanced: manguera EVA (9.990-924.0), asa (9.990-930.0), 2 tubos de aspiración (9.990-934.0), boquilla para suelos (9.990-936.0), boquilla estándar (9.980-761.0).	☐
Juego de accesorios sustancias sólidas / polvos DN40	2	9.989-659.0	Juego de accesorios DN40 para aspiradores industriales (sustancias sólidas y polvo): manguera EVA (9.988-088.0), asa (9.977-679.0), boquilla estándar (9.988-401.0), reductor (9.989-690.0).	☐
Juego de accesorios sustancias sólidas / polvos DN50 Expert	3	9.989-662.0	Juego de accesorios DN50 para aspiradores industriales (sustancias sólidas y polvo): manguera EVA (9.988-090.0), asa (9.977-678.0), boquilla estándar (9.988-402.0), reductor (9.977-772.0).	☐
BOQUILLAS				
Boquillas estándar				
Boquilla estándar de PVC DN50	4	9.989-673.0	Boquilla estándar electroconductora de PVC. DN 50.	☐
Boquilla estándar de PVC DN70	5	9.989-676.0	Boquilla estándar electroconductora de PVC. DN 70.	☐
Boquilla estándar de silicona DN 40	6	9.988-401.0	Boquilla estándar elástica de silicona, cono interior DN 40.	☐
Boquilla estándar de silicona DN 50	7	9.988-402.0		☐
Boquilla estándar de silicona DN70	8	9.989-672.0	Boquilla estándar electroconductora de silicona. DN 70.	☐
Boquilla estándar goma recortable DN 50	9	9.989-675.0	Boquilla estándar electroconductora de goma fácil de cortar. DN 50.	☐
Boquilla estándar de aluminio DN50	10	9.980-749.0	Boquilla inclinada de aluminio anodizado, electroconductora, DN 50.	☐
Boquilla estándar de aluminio DN70	11	9.989-663.0	Boquilla estándar de aluminio. Electroconductora. DN 70.	☐
Boquillas estándar plegables				
Boquilla estándar flexible PVC DN50	12	9.981-421.0	Boquilla redonda flexible electroconductora de acero galvanizado, DN 50, con boca de goma DN 30.	☐
Boquilla estándar flexible PVC DN 70	13	9.981-422.0	Boquilla estándar flexible electroconductora, DN 70, con boca de goma.	☐
Boquilla estándar flexible acodada 90° PP DN50	14	9.981-430.0	Boquilla acodada flexible, electroconductora, DN 50, longitud: 800 mm.	☐

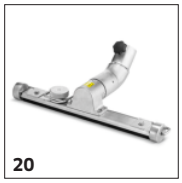
■ Incluido en el equipo de serie. ☐ Accesorio opcional.

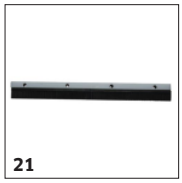
ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


15


16–17


18–19


20


21


22–23


24–25


27


28–30

		Ref. de pedido	Descripción	
BOQUILLAS				
Boquillas para suelos				
Boquilla para suelos de aluminio 200 mm DN50	15	9.981-426.0	Boquilla para suelos, DN 50, con ancho de aspiración de 200 mm.	☐
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN50	16	9.989-664.0	Boquilla para suelos. 370 mm, de aluminio. Electroconductora. DN 50.	☐
	17	9.987-612.0	Boquilla multiuso para suelos electroconductora. 370 mm de ancho, DN 50.	☐
Boquilla para suelos de aluminio 500 mm DN50	18	9.989-684.0	Boquilla para suelos, 500 mm, de aluminio. Electroconductora. DN 50.	☐
	19	9.981-925.0	Boquilla para suelos con ancho de aspiración de 500 mm y unión giratoria. DN 50, electroconductora.	☐
Boquilla para suelos de acero inoxidable el 370 mm DN 50	20	9.988-115.0	Boquilla para suelos (370 mm) de acero inoxidable, electroconductora, DN 50.	☐
Boquilla para suelos tiras de goma resis. al aceite. 220 mm	21	9.981-923.0	Labio de goma con listón de plástico para boquilla para suelos, 220 mm de ancho.	☐
Boquilla para suelos tiras de goma 370 mm	22	9.981-914.0	Labio de goma con listón de perfil para boquilla para suelos, 370 mm de ancho.	☐
Boquilla para suelos tiras de goma 500 mm	23	9.981-915.0	Labio de goma resistente al aceite con listón de perfil para boquilla para suelos, 500 mm de ancho.	☐
Boquilla para suelos con listón de cepillos el. 370 mm	24	9.984-939.0	Labio de goma electroconductor para boquilla para suelos, 370 mm de ancho.	☐
Boquilla para suelos con listón de cepillos 500 mm	25	9.980-764.0	Juego de listones de cepillos para boquilla para suelos 500 mm, con listón de perfil.	☐
Boquillas para ranuras				
Boquilla para ranuras PP 15 mm × 145 mm DN 50	26	9.988-117.0	Electroconductora, boquilla de ranuras multiuso plana de plástico, DN 52.	☐
Boquilla para ranuras PP 22 mm × 175 mm DN50	27	9.981-482.0	Boquilla para ranuras, de PU, DN 50.	☐
Boquilla para ranuras 18 mm × 120 mm DN50	28	9.981-442.0	Boquilla para ranuras electroconductora de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 17 milímetros.	☐

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

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


28–30


31


32


33, 35


34


36


37


38


39


40


41


42

		Ref. de pedido	Descripción	
BOQUILLAS				
Boquillas para ranuras				
Boquilla para ranuras 25 mm × 120 mm DN50	29	9.981-465.0	Boquilla para ranuras electroconductora de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 25 milímetros.	☐
Boquilla para ranuras 28 mm × 120 mm DN 70	30	9.981-444.0	Boquilla para ranuras electroconductora de chapa de acero, DN 70, con ancho de ranura de 30 milímetros.	☐
Boquilla para ranuras de acero inoxidable 22 mm × 220 mm DN 50	31	9.988-123.0	Boquilla para ranuras de acero inoxidable, DN 42, apta para el contacto con alimentos.	☐
Boquillas para ranuras plegables				
Boquilla para ranuras flexible de silicona 65 mm DN 50	32	9.988-403.0	Boquilla para ranuras flexible, de silicona, DN 50.	☐
Boquilla para ranuras flexible 11 mm × 58 mm DN 40	33	9.989-681.0	Boquilla para ranuras electroconductora y flexible, 11 × 58 mm.	☐
Boquilla para ranuras flexible 12 mm × 45 mm DN50	34	9.981-424.0	Boquilla para ranuras electroconductora de chapa de acero, DN 50, con ancho de ranura de 13 milímetros.	☐
Boquilla para ranuras flexible 20 mm × 45 mm DN50	35	9.981-425.0	Boquilla para ranuras flexible y electroconductora de acero galvanizado con ancho de ranura de 20 mm, DN 50.	☐
Boquillas para superficies				
Boquilla de silicona para superficies 120 mm DN50	36	9.988-119.0	Electroconductora, boquilla de goma, angular, DN 50, apta para el contacto con alimentos.	☐
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN50	37	9.989-665.0	Boquilla para superficies, 150 mm, de aluminio. DN 50.	☐
Boquillas para líquidos				
Boquillas para líquidos 900 mm DN50	38	9.981-427.0	Boquilla de bypass, DN 50, longitud total: 1000 mm.	☐
Boquillas para perforaciones				
Boquilla para agujeros ciegos DN 40	39	9.989-671.0	Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 60 mm de diámetro.	☐
Boquilla para agujeros ciegos acodada 60° DN 40	40	9.989-669.0	Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 48 mm de diámetro. DN 40.	☐
Boquilla para agujeros ciegos acodada 90° DN 40	41	9.989-667.0	Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 60 mm de diámetro. DN 40.	☐
Boquilla para agujeros ciegos acodada 90° 200 mm prolongación DN 40	42	9.989-670.0	Boquilla para agujero ciego con curvatura de 90° y 48 mm de diámetro. DN 40.	☐

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

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


43


44


45


46–47, 49–50, 178–183


48, 51


52, 55–56


53


54, 57

		Ref. de pedido	Descripción	
CEPILLOS				
Cepillos estándar				
Cepillo estándar 40 mm DN50	43	9.981-432.0	Boquilla de cepillo plana DN 50.	☐
Cepillos de pincel				
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN50	44	9.989-608.0	Cepillo de pincel electroconductor con 82 mm de diámetro. DN 50.	☐
Cepillos para superficies				
Cepillo para superficies, 300 mm DN50	45	9.981-912.0	Boquilla de suelos de 300 mm con conexión 45° con tornillo en estrella, cerdas de crin.	☐
MANGUERAS				
PVC				
Manguera PVC DN50 3 m	46	9.989-615.0	Manguera de PVC electroconductora, DN 50. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 3 m.	☐
Manguera PVC DN50 5 m	47	9.989-616.0	Manguera de PVC electroconductora, DN 50. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 5 m.	☐
Manguera PVC DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	48	9.989-634.0	Maguera de PVC sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	☐
Manguera PVC DN70 3 m	49	9.989-635.0	Manguera de PVC electroconductora, DN 70. Resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 3 m.	☐
Manguera PVC DN70 5 m	50	9.989-643.0	Manguera de PVC, DN 70. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 5 m.	☐
Manguera PVC DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	51	9.989-636.0	Maguera de PVC sin elemento de conexión, DN 70. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	☐
EVA				
Manguera EVA DN50 3 m	52	9.988-090.0	Manguera electroconductora con DN50. Apta para temperaturas de hasta 65 °C, longitud: 3 m.	☐
Manguera EVA DN50 5 m	53	9.988-091.0		☐
Manguera EVA DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	54	9.989-631.0	Maguera de EVA sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 15 m.	☐
Manguera EVA DN70 3 m	55	9.989-613.0	Manguera de EVA electroconductora, DN 70. Resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 3 m.	☐
Manguera EVA DN70 5 m	56	9.989-624.0	Manguera de EVA electroconductora, DN 70. Resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 5 m.	☐

☐ Accesorio opcional.

IVR 100/30 Sc, 9.989-413.0, 2025-07-13

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


54, 57


58–59


60–61, 63–64, 184–189


62, 65


66–67, 69–70, 190–193


68, 71

		Ref. de pedido	Descripción	
MANGUERAS				
EVA				
Manguera EVA DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	57	9.989-632.0	Maguera de EVA sin elemento de conexión, DN 70. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 65 °C. Longitud: 15 m.	☐
Kits de montaje de manguera				
Kit de montaje de manguera DN 50	58	9.989-628.0	Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 50.	☐
Kit de montaje de manguera DN 70	59	9.989-629.0	Juego de conectores de mangueras de varias piezas, DN 70.	☐
PU				
Manguera PU DN50 3 m	60	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.	☐
Manguera PU DN50 5 m	61	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.	☐
Manguera PU DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	62	9.989-638.0	Maguera de poliuretano sin elemento de conexión, DN 50. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 80 °C. Longitud: 15 m.	☐
Manguera PU DN70 3 m	63	9.989-644.0	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.	☐
Manguera PU DN70 5 m	64	9.989-645.0	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.	☐
Manguera PU DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	65	9.989-639.0	Maguera de poliuretano sin elemento de conexión, DN 70. Electroconductora y resistente a temperaturas de hasta 85 °C. Longitud: 15 m.	☐
ME-PU				
Manguera ME-PU DN50 3 m	66	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.	☐
Manguera ME-PU DN50 5 m	67	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.	☐
Manguera ME-PU DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	68	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.	☐
Manguera ME-PU DN70 3 m	69	9.989-646.0	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.	☐
Manguera ME-PU DN70 5 m	70	9.989-648.0	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.	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


68, 71


72–73


74


75


76


77–78


79–80


81–82


83–84

		Ref. de pedido	Descripción	
MANGUERAS				
ME-PU				
Manguera ME-PU DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	71	9.989-642.0	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.	☐
ASAS				
Codo aluminio 45° DN40	72	9.989-544.0	Asa de aluminio curva 45°, DN 40.	☐
Codo aluminio 45° DN50	73	9.989-547.0	Asa con curvatura de 45°. De aluminio, DN 50.	☐
Asa DN50, curvo	74	9.977-678.0	Asa electroconductora y curvada 45° de acero inoxidable. Cono interior DN 50.	☐
Asa DN 70	75	9.977-677.0		☐
Asa de acero inoxidable DN50	76	9.988-111.0	Asa curva y electroconductora de acero inoxidable. Ángulo de 45°, cono interior DN 50.	☐
TUBOS DE ASPIRACIÓN				
Tubo de aspiración de carbono 1500 mm DN40	77	9.989-552.0	Tubo de prolongación muy ligero de carbono, electroconductor, DN 40. Longitud: 1500 mm.	☐
Tubo de aspiración de carbono 1500 mm DN50	78	9.989-553.0	Tubo de prolongación electroconductor muy ligero, de carbono. Cono interior DN 50, 1500 mm de longitud.	☐
Tubo de aspiración 850 mm DN 50	79	9.977-531.0	Tubo de prolongación de acero de 850 mm. Electroconductor y con cono interior DN 50.	☐
Tubo de aspiración 850 mm DN 70	80	9.981-910.0	Tubo de prolongación electroconductor, cono interior DN 70, longitud total 850 mm.	☐
Tubo de aspiración de aluminio 1500 mm DN40	81	9.989-038.0	Tubo de prolongación de aluminio, electroconductor, DN 40. Longitud: 1500 mm.	☐
Tubo de aspiración de aluminio 1500 mm DN50	82	9.989-035.0	Tubo de aspiración electroconductor (1500 mm) de aluminio con un diámetro de 50 mm.	☐
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN40	83	9.989-039.0	Tubo de prolongación de acero inoxidable, electroconductor, DN 40. Longitud: 850 mm.	☐
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN50	84	9.988-114.0	Tubo de prolongación electroconductor de acero inoxidable. Cono interior DN 50.	☐

☐ Accesorio opcional.

IVR 100/30 Sc, 9.989-413.0, 2025-07-13

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


85


86


87


88


89–90


91


92–93


94


95


96


97


98

		Ref. de pedido	Descripción	
ADAPTADORES / PIEZAS REDUCTORAS / DISTRIBUIDORES				
Adaptador - Accesorio				
Adaptador de accesorios de DN50 a DN51	85	9.989-603.0	Adaptador de acero para conectar DN 50 a DN 51. Electroconductor.	☐
Adaptador de accesorios de DN51 a DN50	86	9.989-601.0	Adaptador de acero para conectar DN 51 a DN 50. Electroconductor.	☐
Adaptador de accesorios de DN50 a DN61	87	9.989-602.0	Adaptador de acero para conectar DN 50 a DN 61. Electroconductor.	☐
Adaptador Accesorio de DN61 a DN50	88	9.989-604.0	Adaptador de acero para conectar DN 61 a DN 50. Electroconductor.	☐
Piezas reductoras / ampliaciones				
Reductor DN70 a DN50	89	9.977-772.0		☐
Reducción DN 70 a DN 40	90	9.989-690.0	Reductor electroconductor de acero para reducir de DN 70 a DN 40.	☐
Reducción DN 50 a DN 40	91	9.981-231.0	Reductor de DN 50 a DN 40. Material: Acero. Electroconductor.	☐
Reducción de acero inoxidable DN 70 a DN 50	92	9.989-712.0		☐
Reducción de acero inoxidable DN 70 a DN 40	93	9.989-713.0		☐
Expansores				
Ampliación DN50 a DN 70	94	9.981-921.0	Reductor de cono exterior DN 50 a cono interior DN 70. Material: Acero. Electroconductor.	☐
Distribuidores				
Distribuidor en forma de Y de DN 70 a DN 50	95	9.989-611.0	Distribuidor electroconductor de acero, DN 70/DN 50 / DN 50.	☐
FILTROS				
Filtros de bolsa/de estrella				
Filtro de bolsa PE M 1,75 m²	96	9.981-681.0	Tela filtrante electroconductora de la categoría de polvo M con 517 mm de diámetro y 1,75 m² de superficie de filtrado.	☐
Filtros de superficies				
Filtro de superficies PE L 0,45 m²	97	9.980-180.0	Filtro plano de la categoría de polvo L de 470 mm de diámetro. Electroconductor y con una superficie de filtrado de 0,45 m².	☐
SOPORTES DE VACIADO				
Bolsas de vaciado				
Bolsa colectora PE Ø 540 mm 100 l	98	9.989-607.0	Para un vaciado libre de polvo: 5 bolsas de vaciado de PE con un volumen de 100 litros. Diámetro: 540 mm.	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


100


102


103–106


107–110


111–113

		Ref. de pedido	Descripción	
FILTROS PRELIMINARES				
Filtros preliminares				
Separador previo Ef sustancias sólidas 100 l DN 70	99	9.982-238.0	Estación de separación previa portátil con 100 l de volumen y tapa de vaciado.	☐
Separador previo polvo 40 l DN40	100	9.989-687.0		☐
Separador previo polvo 60 l DN50	101	9.989-688.0		☐
Separador previo barril 200 l	102	9.989-685.0	Barril estándar normalizado conforme 15750-2.	☐
Tapas de filtro preliminar				
Tapa de separador previo Op líquidos ø 517 mm DN 70	103	9.981-666.0	Tapa de separador previo DN 70. Adecuada para depósitos de 517 mm de diámetro.	☐
Tapa de separador previo Op líquidos ø 575 mm DN 70	104	9.981-662.0	Tapa de separador previo DN 70 para barril estándar de 200 litros (9.989-685.0).	☐
Tapa de separador previo sustancias sólidas ø 517 mm DN 70	105	9.981-665.0	Tapa de separador previo DN 70. Adecuada para depósitos de 517 mm de diámetro.	☐
Tapa de separador previo sustancias sólidas ø 575 mm DN 70	106	9.981-661.0	Tapa de separador previo DN 70 para barril estándar de 200 litros (9.989-685.0).	☐
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Tuberías IV				
Tubo IV Ø 42,4 mm	107	9.980-451.0		☐
Tubo IV Ø 60 mm	108	9.980-452.0		☐
Tubo IV Ø 75 mm	109	9.980-453.0		☐
Tubo IV Ø 100 mm	110	9.980-455.0		☐
Codo de tubería IV 30° Ø 60,3 mm	111	9.980-545.0		☐
Codo de tubería IV 30° Ø 76,1 mm	112	9.980-546.0		☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


111–113


114–116


117–119


120–123


124–131

		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Tuberías IV				
Codo de tubería IV 30° Ø 101,6 mm	113	9.980-547.0		☐
Codo de tubería IV 45° Ø 60,3 mm	114	9.980-548.0		☐
Codo de tubería IV 45° Ø 76,1 mm	115	9.980-549.0		☐
Codo de tubería IV 45° Ø 101,6 mm	116	9.980-550.0		☐
Codo de tubería IV 60° Ø 60,3 mm	117	9.980-551.0		☐
Codo de tubería IV 60° Ø 76,1 mm	118	9.980-552.0		☐
Codo de tubería IV 60° Ø 60,3 mm	119	9.980-553.0		☐
Codo de tubería IV 90° Ø 42,4 mm	120	9.985-373.0	Codo de tubería, endurecido, de acero revestido con grosor de pared de 2,6 mm y curvatura de 90°.	☐
Codo de tubería IV 90° Ø 60,3 mm	121	9.980-554.0		☐
Codo de tubería IV 90° Ø 76,1 mm	122	9.980-555.0		☐
Codo de tubería IV 90° Ø 101,6 mm	123	9.980-556.0		☐
Tubo IV, reducción Ø 120 mm a 100 mm	124	9.981-335.0	Reductor, pintado, de acero con grosor de pared de 2 mm. Para la reducción de diámetro de 120 a 100 mm. Longitud: 350 mm.	☐
Tubo IV, reducción Ø 120 mm a 60 mm	125	9.981-337.0	Reductor, pintado, de acero con grosor de pared de 2 mm. Para la reducción de DN 120 a DN 70. Longitud: 350 mm.	☐
Tubo IV, reducción Ø 100 mm a 75 mm	126	9.981-334.0	Reductor de acero con grosor de pared de 2 mm para la reducción de 100 a 75 mm de diámetro. Longitud: 350 mm.	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


124–131


132–142

		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Tuberías IV				
Tubo IV, reducción Ø 100 mm a 60 mm	127	9.981-336.0	Reductor de acero con grosor de pared de 2 mm para la reducción de 100 a 60 mm de diámetro. Longitud: 350 mm.	☐
Tubo IV, reducción Ø 80 mm a 75 mm	128	9.980-494.0		☐
Tubo IV, reducción Ø 80 mm a 60 mm	129	9.980-493.0		☐
Tubo IV, reducción Ø 75 mm a 60 mm	130	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.	☐
Tubo IV, reducción Ø 60 mm a 42,2 mm	131	9.981-228.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 120 mm a 100 mm	132	9.981-129.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 120 mm a 75 mm	133	9.981-127.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 100 mm a 75 mm	134	9.981-126.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 100 mm a 60 mm	135	9.981-124.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 75 mm a 60 mm	136	9.981-123.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 60 mm a 42,4 mm	137	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.	☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 120 mm	138	9.981-130.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 100 mm	139	9.981-128.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 75 mm	140	9.981-125.0		☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


132–142


143–147


148–151

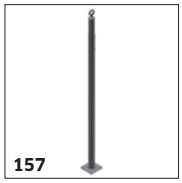

152–15

		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Tuberías IV				
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 60 mm	141	9.981-122.0		☐
Tubo IV, distribuidor desvío 30° Ø 42,4 mm	142	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.	☐
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 120 mm a 100 mm	143	9.981-135.0		☐
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 100 mm a 75 mm	144	9.981-134.0		☐
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 80 mm a 60 mm	145	9.981-133.0		☐
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 75 mm a 60 mm	146	9.981-132.0		☐
Tubo IV, distribuidor en forma de Y Ø 60 mm a 42 mm	147	9.981-131.0		☐
Conexiones / fijaciones de tubería IV				
Tubo IV, acoplamiento Ø 42,4 mm	148	9.980-445.0		☐
Tubo IV, acoplamiento Ø 60 mm	149	9.980-446.0		☐
Tubo IV, acoplamiento Ø 75 mm	150	9.980-447.0		☐
Tubo IV, acoplamiento Ø 100 mm	151	9.980-449.0		☐
Tubo IV, abrazadera Ø 41 – 44 mm	152	9.980-463.0		☐
Tubo IV, abrazadera Ø 60 – 63 mm	153	9.980-464.0		☐
Tubo IV, abrazadera Ø 74 – 78 mm	154	9.980-465.0		☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


152–15


157


158–160


161–163


164


165


166


167


168

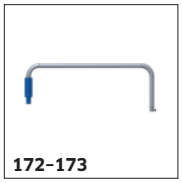
		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Conexiones / fijaciones de tubería IV				
Tubo IV, abrazadera Ø 99 – 103 mm	155	9.980-466.0		☐
Tubo IV, abrazadera Ø 116 – 120 mm	156	9.980-467.0		☐
Tubo IV, soporte de suelo	157	9.981-118.0		☐
Tubo IV a manguera, adaptador hembra Ø 42,2 a DN40	158	9.981-256.0		☐
Tubo IV a manguera, adaptador hembra Ø 60 a DN50	159	9.981-166.0		☐
Tubo IV a manguera, adaptador hembra Ø 75 a DN70	160	9.981-170.0		☐
Tubo IV a manguera, adaptador macho Ø 42,2 a DN40	161	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.	☐
Tubo IV a manguera, adaptador macho Ø 60 a DN50	162	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.	☐
Tubo IV a manguera, adaptador macho Ø 75 a DN70	163	9.981-195.0		☐
Accesorios para puntos de aspiración				
Punto de aspiración, boquilla estándar PVC DN40	164	9.981-454.0	Boquilla elástica DN 40 para portaboquillas.	☐
Punto de aspiración, boquilla estándar PVC DN50	165	9.981-455.0	Boquilla elástica DN 50 para portaboquillas.	☐
Punto de aspiración, cepillo estándar DN40	166	9.981-436.0	Boquilla de cepillo de acero con grosor de pared de 2,6 mm para soporte de boquillas DN 40.	☐
Punto de aspiración, portaboquillas	167	9.981-520.0	Para el montaje en pared, portaboquillas previsto de acero. Adecuado para boquillas con DN 40, DN 50 y DN 70.	☐
Punto de aspiración, portaboquillas con interruptor de fin de carrera	168	9.982-111.0	Soporte de boquillas con sensor, para montaje en pared. Adecuado para boquillas DN 40, DN 50 y DN 70.	☐

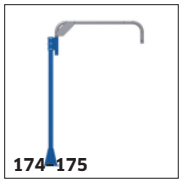
☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


169–170


171


172–173


174–175


176–177


46–47, 49–50
178–183

		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Accesorios para puntos de aspiración				
Punto de aspiración, soporte de manguera con interruptor de fin de carrera ø 60 mm	169	9.982-083.0	Enganche de mangueras con interruptor de fin de carrera para la fijación en tuberías de 60 mm de diámetro.	☐
Punto de aspiración, soporte de manguera con interruptor de fin de carrera ø 75 mm	170	9.982-092.0	Enganche de mangueras con interruptor de fin de carrera para la fijación en tuberías de 75 mm de diámetro.	☐
Punto de aspiración, soporte de manguera con interruptor de fin de carrera	171	9.982-093.0	Enganche de mangueras con interruptor de fin de carrera para montaje en pared.	☐
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN50 sin manguera	172	9.981-776.0	Brazo giratorio DN 50 con la fijación de pared correspondiente. Longitud del brazo: 2 m.	☐
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN70 sin manguera	173	9.981-775.0	Brazo giratorio DN 70 con la fijación de pared correspondiente. Longitud del brazo: 2 m.	☐
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN50 sin manguera	174	9.981-781.0	Brazo giratorio DN 50 con soporte de suelo (100 × 100 mm), longitud del brazo: 2 m.	☐
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN70 sin manguera	175	9.981-780.0	Brazo giratorio DN 70 con soporte de suelo (100 × 100 mm), longitud del brazo: 2 m.	☐
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN70	176	9.981-920.0	Brazo de aspiración DN 70 a DN 100, longitud del brazo: 2,5 m.	☐
Punto de aspiración, brazo de aspiración DN100	177	9.983-121.0	Brazo de aspiración DN 100, longitud del brazo: 2,5 m. Cabezal de aspiración de 150 mm de diámetro.	☐
Punto de aspiración, manguera PVC DN 40 3 m	178	9.989-701.0		☐
Punto de aspiración, manguera PVC DN 40 5 m	179	9.989-702.0		☐
Punto de aspiración, manguera PVC DN 50 3 m	180	9.989-693.0		☐
Punto de aspiración, manguera PVC DN 50 5 m	181	9.989-694.0		☐
Punto de aspiración, manguera PVC DN 70 3 m	182	9.989-703.0		☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


40–47, 49–50, 178–183


60–61, 63–64, 184–189


66–67, 69–70, 190–193


194, 196


195, 200

		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Accesorios para puntos de aspiración				
Punto de aspiración, manguera PVC DN 70 5 m	183	9.989-704.0		☐
Punto de aspiración, manguera PU DN 40 3 m	184	9.989-705.0		☐
Punto de aspiración, manguera PU DN 40 5 m	185	9.989-706.0		☐
Punto de aspiración, manguera PU DN 50 3 m	186	9.989-695.0		☐
Punto de aspiración, manguera PU DN 50 5 m	187	9.989-696.0		☐
Punto de aspiración, manguera PU DN 70 3 m	188	9.989-707.0		☐
Punto de aspiración, manguera PU DN 70 5 m	189	9.989-708.0		☐
Punto de aspiración, manguera ME-PU DN 40 3 m	190	9.989-697.0		☐
Punto de aspiración, manguera ME-PU DN 40 5 m	191	9.989-698.0		☐
Punto de aspiración, manguera ME-PU DN 50 3 m	192	9.989-699.0		☐
Punto de aspiración, manguera ME-PU DN 50 5 m	193	9.989-700.0		☐
Terminal manguera giratorio hembra DN40	194	9.989-654.0	Extremo de manguera giratorio, DN 40, electroconductor.	☐
Terminal manguera giratorio hembra DN50	195	9.989-653.0	Extremo de manguera giratorio, DN 50, electroconductor.	☐
Terminal manguera giratorio hembra DN70	196	9.989-652.0	Extremo de manguera giratorio, DN 70, electroconductor.	☐

☐ Accesorio opcional.

ACCESORIOS PARA IVR 100/30 SC
9.989-413.0


197


198–199, 202


195, 200


201


203


204


205–206

		Ref. de pedido	Descripción	
ACCESORIOS ESTACIONARIOS				
Accesorios para puntos de aspiración				
Terminal manguera macho DN40	197	9.981-142.0	Elemento de conexión de mangueras de acero con grosor de pared de 2 mm y cono exterior DN 40.	☐
Terminal manguera macho DN50	198	9.980-472.0		☐
Terminal manguera macho DN70	199	9.981-144.0	Elemento de conexión de mangueras de acero con grosor de pared de 2 mm y cono exterior DN 70.	☐
Terminal manguera hembra acero inoxidable DN 40	200	9.989-716.0		☐
Terminal manguera hembra acero inoxidable DN 50	201	9.989-714.0		☐
Terminal manguera macho acero inoxidable DN 40	202	9.989-717.0		☐
Terminal manguera macho acero inoxidable DN 50	203	9.989-715.0		☐
Kit de montaje de manguera DN40 sin terminales	204	9.981-563.0	Kit de montaje de varias piezas para conexiones de manguera de anchura nominal DN 40. Cada kit está compuesto por 2 manguitos de manguera negros y las abrazaderas de tubo correspondientes.	☐
Kit de montaje de manguera DN50 sin terminales	205	9.981-561.0	Kit de montaje de varias piezas para conexiones de manguera de anchura nominal DN 50. Cada kit está compuesto por 2 manguitos de manguera negros y las abrazaderas de tubo correspondientes.	☐
Kit de montaje de manguera DN70 sin terminales	206	9.981-562.0	Kit de montaje de varias piezas para conexiones de manguera de anchura nominal DN 70. Cada kit está compuesto por 2 manguitos de manguera negros y las abrazaderas de tubo correspondientes.	☐

☐ Accesorio opcional.