

IVR-B 50/30

Platzsparender Beistellsauger: der Industriesauger IVR-B 50/30 mit langlebigem Seitenkanalverdichter und Patronenfilter für (Metall-)Späne, Stanzabfälle und grobe Stäube.



Bestell-Nr.

9.989-415.0

- Geringe Einbauhöhe
- Patronenfilter
- Edelstahlbehälter

Technische Daten

EAN-Code		4054278695112
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50 - 60
Luftmenge	l/s / m³/h	88 / 315
Vakuum	mbar / kPa	260 / 26
Behälterinhalt	l	50
Aufnahmeleistung	kW	3
Aufnahmetyp		Elektrisch
Anschlussnennweite		DN 50
Zubehöرنennweite		DN 50 / DN 40
Schalldruckpegel	dB(A)	72
Staubklasse Hauptfilter		M
Filterfläche Hauptfilter	m²	1
Gewicht ohne Zubehör	kg	70
Gewicht inkl. Verpackung	kg	74
Abmessungen (L x B x H)	mm	835 x 715 x 570

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung

Behälterentleerung

- Im Lieferumfang enthalten.

Absetzfahrgestell



Kompakte Abmessungen

- Einfaches Verstauen und Anbringen zwischen, auf oder unter Produktionsmaschinen.
- Die kleine Baugröße ermöglicht unterschiedliche Einsatzmöglichkeiten.
- Leistungsstarker Seitenkanalverdichter erlaubt vielseitige Anwendungen.



Freistehender Edelstahlsammelbehälter

- Der Sammelbehälter kann von der Bodenplatte des Geräts abgehoben werden.
- Sicherungsklammern am Deckel ermöglichen einen sicheren Transport.



Verschleißfreier Seitenkanalverdichter

- Kompaktes Gerät mit 3 kW Aufnahmeleistung zum Saugen von Feststoffen.
- Für eine starke Saugleistung und mindestens 20.000 Stunden Lebensdauer.
- Optimal für mobile Einsätze im Mehrschichtbetrieb geeignet.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

9.989-415.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FILTER				
Patronenfilter				
Patronenfilter PE M 1m ² ; ø240x152	1	9.989-531.0		■
ZUBEHÖRSETS				
Zubehörsets Feststoffe / Stäube				
Zubehörset Feststoffe / Stäube DN40 Expert	2	9.989-659.0	Zubehörset DN40 für Industriestaubsauger (Feststoffe und Stäube): EVA-Schlauch (9.988-088.0), Handgriff (9.977-679.0), Standarddüse (9.988-401.0), Reduzierstück (9.989-690.0).	☐
Zubehörset Feststoffe / Stäube DN50 Expert	3	9.989-662.0	Zubehörset DN50 für Industriestaubsauger (Feststoffe und Stäube): EVA-Schlauch (9.988-090.0), Handgriff (9.977-678.0), Standarddüse (9.988-402.0), Reduzierstück (9.977-772.0).	☐
SCHLÄUCHE				
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC DN50 3 m	4	9.989-615.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 3 m.	☐
Schlauch PVC DN50 5 m	5	9.989-616.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	☐
Schlauch PVC DN50 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	6	9.989-634.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 15 m.	☐
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN50 3 m	7	9.988-090.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN50. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 3 m.	☐
Schlauch EVA DN50 5 m	8	9.988-091.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN50. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 5 m.	☐
Schlauch EVA DN50 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	9	9.989-631.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 15 m.	☐
Schlauch Montagesets				
Schlauch Montageset DN50	10	9.989-628.0	Mehrteiliger Schlauchverbindingssatz, DN 50.	☐
PU-Schläuche				
Schlauch PU DN50 3 m	11	9.989-619.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 3 m.	☐
Schlauch PU DN50 5 m	12	9.989-620.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 5 m.	☐
Schlauch PU DN50 15 m ohne Anschlüsse	13	9.989-638.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 15 m.	☐
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN50 3 m	14	9.989-623.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 3 m.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

9.989-415.0

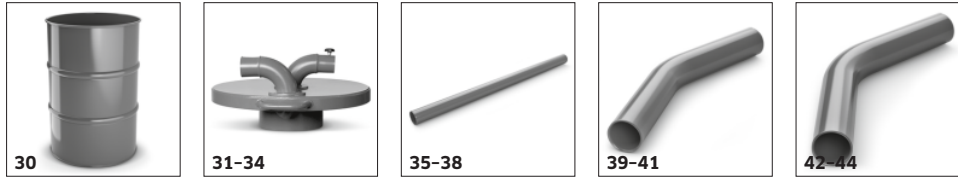


		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN50 5 m	15	9.989-625.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 5 m.	☐
Schlauch ME-PU DN50 15 m ohne Anschlüsse	16	9.989-641.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m.	☐
HANDGRIFFE				
Krümmer Aluminium 45° DN40	17	9.989-544.0	Um 45° gebogener Handgriff aus Aluminium, DN 40.	☐
Krümmer Aluminium 45° DN50	18	9.989-547.0	Handgriff mit 45°-Biegung. Aus Aluminium, DN 50.	☐
ANDERES ZUBEHÖR				
Rollenpaket für IVR-B Sauger	19	9.986-099.0	Anbausatz Rollen zur Montage an Beistellsauger. Zum Einsatz IVR-B in mobiler Anwendung.	☐
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Adapter Zubehör				
Zubehörsadapter DN50 auf DN51	20	9.989-603.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 51. Elektrisch leitend.	☐
Zubehörsadapter DN51 auf DN50	21	9.989-601.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 51 auf DN 50. Elektrisch leitend.	☐
Zubehörsadapter DN50 auf DN61	22	9.989-602.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 61. Elektrisch leitend.	☐
Zubehörsadapter DN61 auf DN50	23	9.989-604.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 61 auf DN 50. Elektrisch leitend.	☐
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück DN50 auf DN40	24	9.981-231.0	Reduzierstück von DN 50 auf DN 40. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	☐
Expander				
Vergrößerung DN50 auf DN70	25	9.981-921.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 50 auf Innenkonus DN 70. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	☐
Verteiler				
Y-Verteiler DN50 auf DN40	26	9.981-149.0	Verteiler, elektrisch leitend, aus Stahl, DN 50/40/40.	☐
VORABSCHIEDER				
Vorabscheider Ef Feststoffe 100 l DN70	27	9.982-238.0	Fahrbare Vorabscheiderstation mit 100 l Volumen und Entleerklappe.	☐
Vorabscheider Staub 40 l DN40	28	9.989-687.0		☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

9.989-415.0

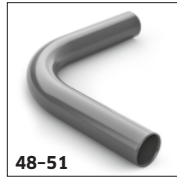
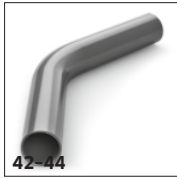


		Bestell-Nr.	Beschreibung	
VORABSCHIEDER				
Vorabscheider				
Vorabscheider Staub 60 l DN50	29	9.989-688.0		☐
Vorabscheider Fass 200 l	30	9.989-685.0	Nach ISO 15750-2 genormtes Standardfass.	☐
Vorabscheiderdeckel				
Vorabscheiderdeckel Op Flüssigkeiten ø 517 mm DN70	31	9.981-666.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	☐
Vorabscheiderdeckel Op Flüssigkeiten ø 575 mm DN70	32	9.981-662.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 517 mm DN70	33	9.981-665.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 575 mm DN70	34	9.981-661.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohrleitungen				
IV Rohr Ø 42,4 mm	35	9.980-451.0		☐
IV Rohr Ø 60 mm	36	9.980-452.0		☐
IV Rohr Ø 75 mm	37	9.980-453.0		☐
IV Rohr Ø 100 mm	38	9.980-455.0		☐
IV Rohrbogen 30° Ø 60,3 mm	39	9.980-545.0		☐
IV Rohrbogen 30° Ø 76,1 mm	40	9.980-546.0		☐
IV Rohrbogen 30° Ø 101,6 mm	41	9.980-547.0		☐
IV Rohrbogen 45° Ø 60,3 mm	42	9.980-548.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

9.989-415.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohrleitungen				
IV Rohrbogen 45° Ø 76,1 mm	43	9.980-549.0		☐
IV Rohrbogen 45° Ø 101,6 mm	44	9.980-550.0		☐
IV Rohrbogen 60° Ø 60,3 mm	45	9.980-551.0		☐
IV Rohrbogen 60° Ø 76,1 mm	46	9.980-552.0		☐
IV Rohrbogen 60° Ø 101,6 mm	47	9.980-553.0		☐
IV Rohrbogen 90° Ø 42,4 mm	48	9.985-373.0	Rohrbogen, gehärtet, aus beschichtetem Stahl mit 2,6 mm Wandstärke und 90°-Krümmung.	☐
IV Rohrbogen 90° Ø 60,3 mm	49	9.980-554.0		☐
IV Rohrbogen 90° Ø 76,1 mm	50	9.980-555.0		☐
IV Rohrbogen 90° Ø 101,6 mm	51	9.980-556.0		☐
IV Rohr Reduzierung Ø 120 mm auf 100 mm	52	9.981-335.0	Reduzierstück, lackiert, aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Reduzierung von 120 auf 100 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	☐
IV Rohr Reduzierung Ø 120 mm auf 60 mm	53	9.981-337.0	Reduzierstück, lackiert, aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Reduzierung von DN 120 auf DN 70. Länge: 350 mm.	☐
IV Rohr Reduzierung Ø 100 mm auf 75 mm	54	9.981-334.0	Reduzierstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke zur Reduzierung von 100 auf 75 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	☐
IV Rohr Reduzierung Ø 100 mm auf 60 mm	55	9.981-336.0	Reduzierstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke zur Reduzierung von 100 auf 60 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	☐
IV Rohr Reduzierung Ø 80 mm auf 75 mm	56	9.980-494.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

9.989-415.0

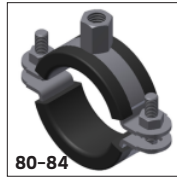


		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohrleitungen				
IV Rohr Reduzierung Ø 80 mm auf 60 mm	57	9.980-493.0		☐
IV Rohr Reduzierung Ø 75 mm auf 60 mm	58	9.981-333.0	Reduzierstück, lackiert, aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Reduzierung von 75 auf 60 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	☐
IV Rohr Reduzierung Ø 60 mm auf 42,2 mm	59	9.981-228.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 120 mm auf 100 mm	60	9.981-129.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 120 mm auf 75 mm	61	9.981-127.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 100 mm auf 75 mm	62	9.981-126.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 100 mm auf 60 mm	63	9.981-124.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 75 mm auf 60 mm	64	9.981-123.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 60 mm auf 42,4 mm	65	9.981-258.0	Rohrabzweig, 600 mm lang, aus Stahl mit 30°-Krümmung und 2 mm Wandstärke. Durchmesser: 60/60/42,4 mm.	☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 120 mm	66	9.981-130.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 100 mm	67	9.981-128.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 75 mm	68	9.981-125.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 60 mm	69	9.981-122.0		☐
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 42,4 mm	70	9.981-259.0	Rohrabzweig, 600 mm lang, aus Stahl mit 30°-Krümmung und 2 mm Wandstärke. Durchmesser: 42,4/42,4/42,4 mm.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

9.989-415.0

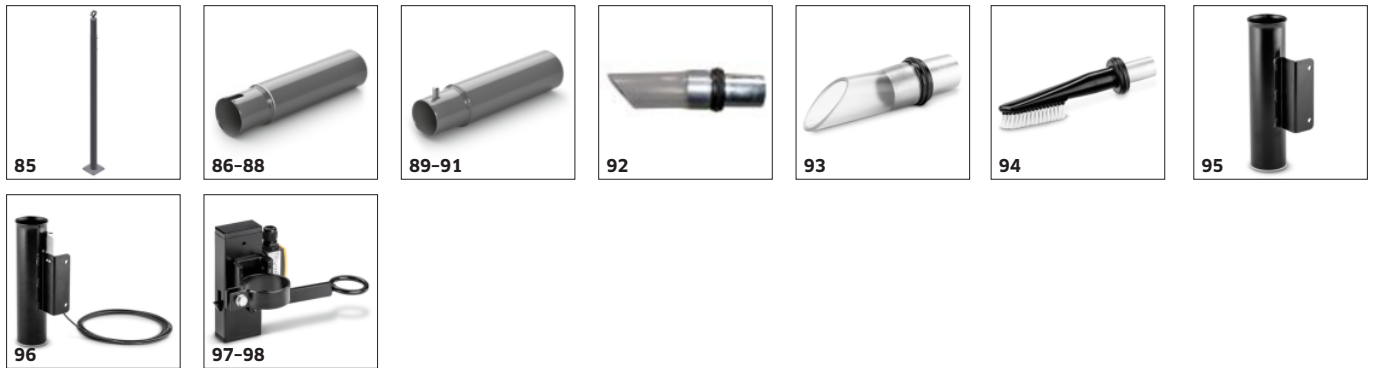


		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohrleitungen				
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 120 mm auf 100 mm	71	9.981-135.0		☐
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 100 mm auf 75 mm	72	9.981-134.0		☐
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 80 mm auf 60 mm	73	9.981-133.0		☐
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 75 mm auf 60 mm	74	9.981-132.0		☐
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 60 mm auf 42 mm	75	9.981-131.0		☐
IV Rohr Verbindungen / Befestigungen				
IV Rohr Kupplung Ø 42,4 mm	76	9.980-445.0		☐
IV Rohr Kupplung Ø 60 mm	77	9.980-446.0		☐
IV Rohr Kupplung Ø 75 mm	78	9.980-447.0		☐
IV Rohr Kupplung Ø 100 mm	79	9.980-449.0		☐
IV Rohr Schelle Ø 41-44 mm	80	9.980-463.0		☐
IV Rohr Schelle Ø 60-63 mm	81	9.980-464.0		☐
IV Rohr Schelle Ø 74-78 mm	82	9.980-465.0		☐
IV Rohr Schelle Ø 99-103 mm	83	9.980-466.0		☐
IV Rohr Schelle Ø 116-120 mm	84	9.980-467.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

9.989-415.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohr Verbindungen / Befestigungen				
IV Rohr Bodenstütze	85	9.981-118.0		☐
IV Rohr auf Schlauch Adapter weiblich Ø 42,2 mm auf DN40	86	9.981-256.0		☐
IV Rohr auf Schlauch Adapter weiblich Ø 60 mm auf DN50	87	9.981-166.0		☐
IV Rohr auf Schlauch Adapter weiblich Ø 75 mm auf DN70	88	9.981-170.0		☐
IV Rohr auf Schlauch Adapter männlich Ø 42,2 mm auf DN40	89	9.981-257.0	Adapter aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Verbindung von Rohr und Schlauch, DN 40, auf Durchmesser 42,4 × 2,0 mm.	☐
IV Rohr auf Schlauch Adapter männlich Ø 60 mm auf DN50	90	9.981-332.0	Reduzierstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Endstück mit Außenkonus DN 50 auf Durchmesser 60,0 × 2,0 mm.	☐
IV Rohr auf Schlauch Adapter männlich Ø 75 mm auf DN70	91	9.981-195.0		☐
Saugstellenzubehöre				
Saugstelle Standarddüse PVC DN40	92	9.981-454.0	Elastische Düse DN 40 für Düsenköcher.	☐
Saugstelle Standarddüse PVC DN50	93	9.981-455.0	Elastische Düse DN 50 für Düsenköcher.	☐
Saugstelle Standardbürste DN40	94	9.981-436.0	Bürstendüse aus Stahl mit 2,6 mm Wandstärke für Düsenköcher DN 40.	☐
Saugstelle Düsenhalter	95	9.981-520.0	Zur Wandmontage vorgesehener Düsenhalter aus Stahl. Geeignet für Düsen mit DN 40, DN 50 und DN 70.	☐
Saugstelle Düsenhalter mit Endschalter	96	9.982-111.0	Düsenköcher mit Sensor, zur Wandmontage. Geeignet für Düsen DN 40, DN 50 und DN 70.	☐
Saugstelle Schlauchhalter mit Endschalter ø 60 mm	97	9.982-083.0	Schlauchaufhängung mit Endschalter zur Befestigung an Rohrleitungen mit 60 mm Durchmesser.	☐
Saugstelle Schlauchhalter mit Endschalter ø 75 mm	98	9.982-092.0	Schlauchaufhängung mit Endschalter zur Befestigung an Rohrleitungen mit 75 mm Durchmesser.	☐

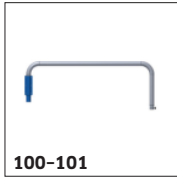
☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30

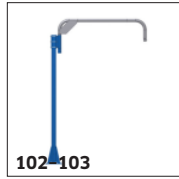
9.989-415.0



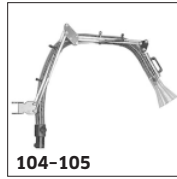
99



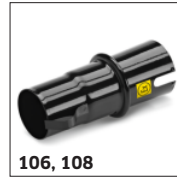
100-101



102-103



104-105



106, 108



107



109



110-111



112

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
Saugstellenzubehöre				
Saugstelle Schlauchhalter mit Endschalter	99	9.982-093.0	Schlauchaufhängung mit Endschalter zur Wandmontage.	☐
Saugstelle Saugarm DN50 ohne Schlauch	100	9.981-776.0	Schwenkarm DN 50 mit zugehöriger Wandbefestigung. Armlänge: 2 m.	☐
Saugstelle Saugarm DN70 ohne Schlauch	101	9.981-775.0	Schwenkarm DN 70 mit zugehöriger Wandbefestigung. Armlänge: 2 m.	☐
Saugstelle Saugarm DN50 ohne Schlauch	102	9.981-781.0	Schwenkarm DN 50 mit Bodenstütze (100 × 100 mm), Armlänge: 2 m.	☐
Saugstelle Saugarm DN70 ohne Schlauch	103	9.981-780.0	Schwenkarm DN 70 mit Bodenstütze (100 × 100 mm), Armlänge: 2 m.	☐
Saugstelle Saugarm DN70	104	9.981-920.0	Saugarm DN 70 bis DN 100, Armlänge: 2,5 m.	☐
Saugstelle Saugarm DN100	105	9.983-121.0	Saugarm DN 100, Armlänge: 2,5 m. Ansaugtrichter mit 150 mm Durchmesser.	☐
Schlauch Endstück drehbar weiblich DN40	106	9.989-654.0	Drehbares Schlauchende, DN 40, elektrisch leitend.	☐
Schlauch Endstück drehbar weiblich DN50	107	9.989-653.0	Drehbares Schlauchende, DN 50, elektrisch leitend.	☐
Schlauch Endstück drehbar weiblich DN70	108	9.989-652.0	Drehbares Schlauchende, DN 70, elektrisch leitend.	☐
Schlauch Endstück männlich DN40	109	9.981-142.0	Schlauchanschlussstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke und DN 40-Außenkonus.	☐
Schlauch Endstück männlich DN50	110	9.980-472.0		☐
Schlauch Endstück männlich DN70	111	9.981-144.0	Schlauchanschlussstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke und DN 70-Außenkonus.	☐
Schlauch Montageset DN40 ohne Endstücke	112	9.981-563.0	Mehrteiliges Montageset für Schlauchanschlüsse in Nennweite DN 40. Das Set besteht aus jeweils 2 schwarzen Schlauchmanschetten sowie den zugehörigen Rohrschellen.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-B 50/30
9.989-415.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
Saugstellenzubehöre				
Schlauch Montageset DN50 ohne Endstücke	113	9.981-561.0	Mehrteiliges Montageset für Schlauchanschlüsse in Nennweite DN 50. Das Set besteht aus jeweils 2 schwarzen Schlauchmanschetten sowie den zugehörigen Rohrschellen.	☐
Schlauch Montageset DN70 ohne Endstücke	114	9.981-562.0	Mehrteiliges Montageset für Schlauchanschlüsse in Nennweite DN 70. Das Set besteht aus jeweils 2 schwarzen Schlauchmanschetten sowie den zugehörigen Rohrschellen.	☐

☐ Mögliches Zubehör.