

IVR 50/24-2 SC

Zum sicheren Saugen von Feststoffen wie brennbaren und gesundheitsgefährdenden Stäuben und Spänen: der mobile, robuste IVR 50/24-2 Sc zum Betrieb in nicht explosionsgefährdeten Bereichen.



Bestell-Nr.

9.989-410.0

- Zyklonartiges Vorabscheidesystem
- Ergonomische Behälterführung

Technische Daten

EAN-Code		4054278695006
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Luftmenge	l/s / m³/h	148 / 532
Vakuum	mbar / kPa	230 / 23
Behälterinhalt	l	50
Aufnahmeleistung	kW	2,4
Aufnahmetyp		Elektrisch
Filterfläche	m²	1,75
Anschlussnennweite		DN 50
Zubehöرنennweite		DN 50 / DN 40
Schalldruckpegel	dB(A)	68
Gewicht ohne Zubehör	kg	99
Gewicht inkl. Verpackung	kg	107
Abmessungen (L × B × H)	mm	855 × 760 × 1290

Ausstattung

Sekundärfilter	■
Behälterentleerung	Absetzfahrgestell
■ Im Lieferumfang enthalten.	



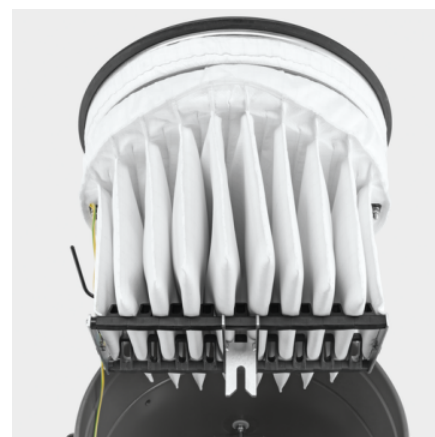
Einfache und sichere Entleerung ohne Abnahme des Antriebskopfs

- Unterbrechungsfreies Saugen bei konstanter Saugleistung und Filterwirkung.



Einfache Filterabreinigung durch manuellen Rüttelmechanismus

- Regelmäßige Betätigung des Rüttelhebels für eine konstant hohe Saugleistung.



Ausgestattet für Staubklasse M für hohe Arbeitssicherheit

- Filtertechnik der Staubklasse M zum Saugen gesundheitsgefährdender Stäube.

ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Adapter Zubehör				
Adapter Zubehör DN50 auf DN51	1	9.989-603.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 51. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Adapter Zubehör DN51 auf DN50	2	9.989-601.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 51 auf DN 50. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Adapter Zubehör DN50 auf DN61	3	9.989-602.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 61. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Adapter Zubehör DN61 auf DN50	4	9.989-604.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 61 auf DN 50. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierung DN50 auf DN40	5	9.981-231.0	Reduzierstück von DN 50 auf DN 40. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Expander				
Vergrößerung DN50 auf DN70	6	9.981-921.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 50 auf Innenkonus DN 70. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Verteiler				
Verteiler Y-Stück DN50 auf DN40	7	9.981-149.0	Verteiler, elektrisch leitend, aus Stahl, DN 50/40/40.	<input type="checkbox"/>
SCHLÄUCHE				
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC DN50 3 m	8	9.989-615.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PVC DN50 5 m	9	9.989-616.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PVC DN50 15 m ohne Anschlüsse	10	9.989-634.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
EVA				
Schlauch EVA DN50 3 m	11	9.988-090.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN50. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch EVA DN50 5 m	12	9.988-091.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN50. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch EVA DN50 15 m ohne Anschlüsse	13	9.989-631.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch Montageset				
Schlauch Montageset DN50	14	9.989-628.0	Mehrteiliger Schlauchverbindingssatz, DN 50.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



15-16



17



19



20



21



22



23-24

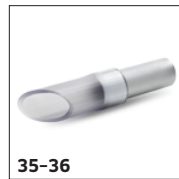
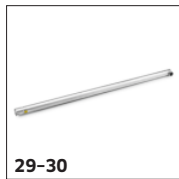


27-28

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
PU				
Schlauch PU DN50 3 m	15	9.989-619.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PU DN50 5 m	16	9.989-620.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PU DN50 15 m ohne Anschlüsse	17	9.989-638.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
ME-PU				
Schlauch ME-PU DN50 3 m	18	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.	<input type="checkbox"/>
Schlauch ME-PU DN50 5 m	19	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.	<input type="checkbox"/>
Schlauch ME-PU DN50 15 m ohne Anschlüsse	20	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.	<input type="checkbox"/>
HANDGRIFFE				
Handgriff DN40	21	9.977-679.0	Im 45°-Winkel gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 40.	<input type="checkbox"/>
Handgriff DN50	22	9.977-678.0	Elektrisch leitender, im 45°-Winkel gebogener Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	<input type="checkbox"/>
Handgriff Edelstahl DN40	23	9.989-036.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 40 US.	<input type="checkbox"/>
Handgriff Edelstahl DN50	24	9.988-111.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 50.	<input type="checkbox"/>
Krümmer Aluminium 45° DN40	25	9.989-544.0	Um 45° gebogener Handgriff aus Aluminium, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Krümmer Aluminium 45° DN50	26	9.989-547.0	Handgriff mit 45°-Biegung. Aus Aluminium, DN 50.	<input type="checkbox"/>
SAUGROHRE				
Saugrohr 850 mm DN40	27	9.977-525.0	Verlängerungsrohr aus Stahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr 850 mm DN50	28	9.977-531.0	850 mm langes Verlängerungsrohr aus Stahl. Elektrisch leitend und mit Innenkonus DN 50.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SAUGROHRE				
Saugrohr Aluminium 1500 mm DN40	29	9.989-038.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 50. Länge: 1500 mm.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr Aluminium 1500 mm DN50	30	9.989-035.0	Gebogenes und elektrisch leitendes Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 50.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN40	31	9.989-039.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN50	32	9.988-114.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr Carbon 1500 mm DN40	33	9.989-552.0	Sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr Carbon 1500 mm DN50	34	9.989-553.0	Elektrisch leitendes, sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon. Innenkonus DN 50, 1500 mm Länge.	<input type="checkbox"/>
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse PVC DN40	35	9.989-674.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse PVC DN50	36	9.989-673.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse Silikon DN40	37	9.988-401.0	Elastische Standarddüse aus Silikon, Innenkonus DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse Silikon DN50	38	9.988-402.0		<input type="checkbox"/>
Standard Düse Gummi schneidbar DN40	39	9.989-677.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standard Düse Gummi schneidbar DN50	40	9.989-675.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse Alu DN40	41	9.980-748.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse Alu DN50	42	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



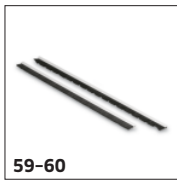
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Standarddüsen biegsam				
Standarddüse biegsam PVC DN40	43	9.981-420.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, mit Gummimundstück DN 30.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse biegsam PVC DN50	44	9.981-421.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, DN 50, mit Gummimundstück DN 30.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse biegsam abgewinkelt 90° PP DN40	45	9.981-429.0	Flexible, elektrisch leitende Winkeldüse, DN 40, Länge: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
Standarddüse biegsam abgewinkelt 90° PP DN50	46	9.981-430.0	Flexible, elektrisch leitende Winkeldüse DN 50, Länge: 800 mm.	<input type="checkbox"/>
Bodendüsen				
Bodendüse Alu 370 mm DN40	47	9.989-683.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu el 370 mm DN40	48	9.989-682.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu 200 mm DN50	49	9.981-426.0	Bodendüse, DN 50, mit 200 mm Saugbreite.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu 370 mm DN50	50	9.989-664.0	Bodendüse. 370 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu el 370 mm DN50	51	9.987-612.0	Elektrisch leitende Allzweckbodendüse. 370 mm breit, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu 500 mm DN50	52	9.989-684.0	Bodendüse, 500 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu el 500 mm DN50	53	9.981-925.0	Bodendüse mit 500 mm Saugbreite und Drehgelenk. DN 50, elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Edelstahl el 370 mm DN40	54	9.989-558.0	Allzweckbodendüse (370 mm), elektrisch leitend, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Edelstahl el 370 mm DN50	55	9.988-115.0	Bodendüse (370 mm) aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Gummileiste Öl-resist. 200 mm	56	9.981-923.0	Gummilippe mit Kunststoffleiste für Bodendüse, 220 mm breit.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

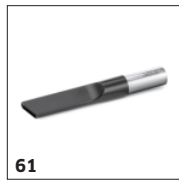
ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



57-58



59-60



61



62



63-64



65



66



67-69



70-71

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Bodendüsen				
Bodendüse Gummileiste 370 mm	57	9.981-914.0	Gummilippe mit Profilleiste für Bodendüse, 370 mm breit.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Gummileiste 500 mm	58	9.981-915.0	Ölfeste Gummilippe mit Profilleiste für Bodendüse, 500 mm breit.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Bürstenleiste el. 370 mm	59	9.984-939.0	Elektrisch leitende Gummilippe für Bodendüse, 370 mm breit.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Bürstenleiste 500 mm	60	9.980-764.0	Bürstenleistenset Bodendüse 500 mm, mit Profilleiste.	<input type="checkbox"/>
Nutendüsen				
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN50	61	9.988-117.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 52.	<input type="checkbox"/>
Fugendüse PU 22 mm × 175 mm DN50	62	9.981-482.0	Fugendüse aus PU, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Fugendüse 18 mm × 120 mm DN50	63	9.981-442.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 17 Millimeter Schlitzbreite.	<input type="checkbox"/>
Fugendüse 25 mm × 120 mm DN50	64	9.981-465.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 25 mm Schlitzbreite.	<input type="checkbox"/>
Nutendüsen biegsam				
Fugendüse biegsam Silikon 65 mm DN50	65	9.988-403.0	Biegbare Fugendüse aus Silikon, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Fugendüse biegsam 11 mm × 58 mm DN40	66	9.989-681.0	Elektrisch leitende und biegbare Nutendüse, 11 × 58 mm.	<input type="checkbox"/>
Fugendüse biegsam 20 mm × 45 mm DN40	67	9.981-423.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Fugendüse biegsam 12 mm × 45 mm DN50	68	9.981-424.0	Flexible, elektrisch leitende, verzinkte Nutendüse, DN 50, mit 13 mm Schlitzbreite.	<input type="checkbox"/>
Fugendüse biegsam 20 mm × 45 mm DN50	69	9.981-425.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon 120 mm DN40	70	9.988-118.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 40, lebensmitteltauglich.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	71	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmitteltauglich.	<input type="checkbox"/>
Flächendüse Alu 150 mm DN 40	72	9.989-666.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Flächendüse Alu 150 mm DN50	73	9.989-665.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Flüssigkeitsdüsen				
Flüssigkeitsdüse 900 mm DN50	74	9.981-427.0	Bypassdüse, DN 50, Gesamtlänge: 1000 mm.	<input type="checkbox"/>
Bohrlochdüsen				
Sacklochdüse DN40	75	9.989-671.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser.	<input type="checkbox"/>
Sacklochdüse gewinkelt 60° DN40	76	9.989-669.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Sacklochdüse gewinkelt 90° DN40	77	9.989-667.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Sacklochdüse gewinkelt 90° 200 mm Verlängerung DN40	78	9.989-670.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	<input type="checkbox"/>
BÜRSTEN				
Standardbürsten				
Standardbürste 40 mm DN40	79	9.981-431.0	Flache Bürstendüse DN 40.	<input type="checkbox"/>
Standardbürste 40 mm DN50	80	9.981-432.0	Flache Bürstendüse DN 50.	<input type="checkbox"/>
Pinselbürsten				
Pinselbürste Ø 82 mm DN40	81	9.989-609.0	Elektrisch leitende Pinselbürste mit 82 mm Durchmesser. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Pinselbürste Ø 82 mm DN50	82	9.989-608.0	Elektrisch leitende Pinselbürste mit 82 mm Durchmesser. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Flächenbürsten				
Flächenbürste PP 120 mm DN40	83	9.989-610.0	Elektrisch leitende Flächenbürste. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Flächenbürste 300 mm DN40	84	9.981-911.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



84-85



86-87



89



90-93



94



95



96



97



98

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BÜRSTEN				
Flächenbürsten				
Flächenbürste 300 mm DN50	85	9.981-912.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	<input type="checkbox"/>
VORABSCHIEDER				
Vorabscheider				
Vorabscheider Ef Feststoffe 100 l DN70	86	9.982-238.0	Fahrbare Vorabscheiderstation mit 110 l Volumen und Entleerklappe.	<input type="checkbox"/>
Vorabscheider Staub 40 l DN40	87	9.989-687.0		<input type="checkbox"/>
Vorabscheider Staub 60 l DN50	88	9.989-688.0		<input type="checkbox"/>
Vorabscheider Fass 200 l	89	9.989-685.0	Nach ISO 15750-2 genormtes Standardfass.	<input type="checkbox"/>
Vorabscheiderdeckel				
Vorabscheiderdeckel Op Flüssigkeiten ø 517 mm DN70	90	9.981-666.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	<input type="checkbox"/>
Vorabscheiderdeckel Op Flüssigkeiten ø 575 mm DN70	91	9.981-662.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 517 mm DN70	92	9.981-665.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	<input type="checkbox"/>
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 575 mm DN70	93	9.981-661.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
ZUBEHÖR SETS				
Flüssigkeiten				
Standard Kit Flüssigkeit DN40	94	9.989-660.0	Zubehörset, DN 40, für Flüssigkeitssauger: PU-Schlauch 3 m (9.989-617.0), Handgriff (9.977-679.0), Saugrohr (9.977-525.0), Bodendüse (9.989-683.0) und Nutendüse (9.981-483.0).	<input type="checkbox"/>
Standard Kit Flüssigkeit DN50	95	9.989-661.0	Zubehörset, DN 50, für Flüssigkeitssauger: PU-Schlauch 3 m (9.989-619.0), Handgriff (9.977-678.0), Saugrohr (9.977-531.0), Bodendüse (9.989-664.0) und Nutendüse (9.981-482.0).	<input type="checkbox"/>
Flüssigkeiten / Späne				
Standard Kit Flüssigkeiten / Späne DN40	96	9.989-657.0	Zubehörset, DN 40, für Flüssigkeits- und Spänesauger: ME-PU-Schlauch 3 m (9.989-621.0), Handgriff (9.977-679.0), Saugrohr (9.977-525.0), Bodendüse (9.989-683.0), Standarddüse (9.989-674.0).	<input type="checkbox"/>
Standard Kit Flüssigkeiten / Späne DN50	97	9.989-658.0	Für Flüssigkeits- und Spänesauger: umfangreiches Zubehörset, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Feststoffe / Stäube				
Standard Kit Feststoffe / Stäube DN40	98	9.989-659.0	Für Industriestaubsauger: umfangreiches Zubehörset, DN 40. Geeignet für Feststoffe und Stäube.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

**ZUBEHÖR VON IVR 50/24-2 SC
9.989-410.0**

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖR SETS				
Feststoffe / Stäube				
Standard Kit Feststoffe / Stäube DN50	99	9.989-662.0	Für Industriestaubsauger: umfangreiches Zubehörset, DN 50. Geeignet für Feststoffe und Stäube.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.