

## IVR 100/40 SC H ACD

Der IVR 100/40 Sc H ACD bietet ein hohes Füllvolumen bei gleichzeitig geringer Grundfläche. Geeignet zum Saugen brennbarer Stäube. Zur Aufstellung in nicht explosionsgefährdeten Bereichen.



**Bestell-Nr.** 9.990-650.0

- Kompakte Bauweise mit geringer Grundfläche
- Manuelle Filterabreinigung
- Schalldämmung

### Technische Daten

<b>EAN-Code</b>		4066529119308
<b>Stromart</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Luftmenge</b>	<b>l/s / m³/h</b>	138 / 495
<b>Vakuum</b>	<b>mbar / kPa</b>	140 / 14
<b>Behälterinhalt</b>	<b>l</b>	100
<b>Behältermaterial</b>		Stahl
<b>Aufnahmeleistung</b>	<b>kW</b>	4,7
<b>Aufnahmetyp</b>		Elektrisch
<b>Anschlussnennweite</b>		DN 70
<b>Zubehöرنennweite</b>		DN 50
<b>Schalldruckpegel</b>	<b>dB(A)</b>	71
<b>Staubklasse Hauptfilter</b>		M
<b>Filterfläche Hauptfilter</b>	<b>m²</b>	1,75
<b>Staubklasse Sekundärfilter</b>		H
<b>Filterfläche Sekundärfilter</b>	<b>m²</b>	3
<b>Farbe</b>		anthrazit
<b>Gewicht ohne Zubehör</b>	<b>kg</b>	205
<b>Gewicht inkl. Verpackung</b>	<b>kg</b>	213
<b>Abmessungen (L × B × H)</b>	<b>mm</b>	855 × 760 × 2380

### Ausstattung

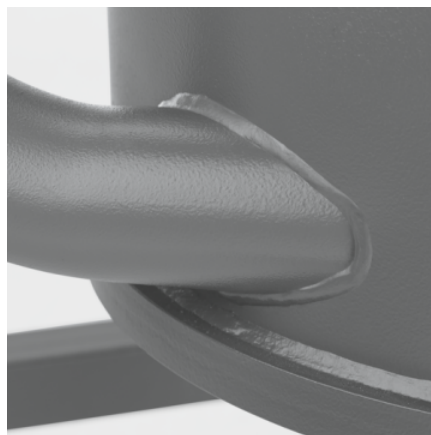
<b>Hauptfilter</b>	Taschenfilter
<b>Sekundärfilter</b>	Patronenfilter
<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	nein
<b>Behälterentleerung</b>	Absetzfahrgestell

■ Im Lieferumfang enthalten.



## ACD - Applied for Combustible Dust (für brennbare Stäube geeignet)

- Zur genauso sicheren wie wirtschaftlichen Absaugung brennbarer Stäube.
- Entspricht der Norm IEC 60335-2-69.



## Besonders robust, besonders flexibel

- Mit praktischem, beweglichem Saugstutzen/Rohrbogen.
- Mit zahlreichen Möglichkeiten zur Zubehöraufbewahrung.
- Gerät und Fahrgestell sehr robust und mit hohen Wandstärken ausgestattet.



## Verschleißfreier Seitenkanalverdichter

- Mit 4 kW Aufnahme und Sanftanlauf zum Saugen großer Mengen Staub und Feststoffe.
- Für eine starke Saugleistung und mindestens 20.000 Stunden Lebensdauer.
- Optimal für mobile Einsätze im Mehrschichtbetrieb geeignet.

## ZUBEHÖR VON IVR 100/40 SC H ACD 9.990-650.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>FILTER</b>				
<b>Taschen- /Sternfilter</b>				
Taschenfilter PE M 1,75 m <sup>2</sup>	1	9.981-681.0	Elektrisch leitendes Filtertuch der Staubklasse M mit 517 mm Durchmesser und 1,75 m <sup>2</sup> Filterfläche.	■
<b>Patronenfilter</b>				
Patronenfilter PE H 3 m <sup>2</sup>	2	9.980-249.0		■
<b>ENTLEERHILFEN</b>				
<b>Entleersäcke</b>				
Entsorgungssack PE Ø 540 mm 100 l	3	9.989-607.0	Zur staubarmen Entleerung: 5 Entleersäcke aus PE mit 100 Liter Volumen. Durchmesser: 540 mm.	■
<b>ZUBEHÖRSETS</b>				
<b>Zubehörsets Flüssigkeiten</b>				
Zubehörsset Flüssigkeit DN50	4	9.989-661.0	Zubehörsset DN50 für Flüssigkeitssauger: PU-Schlauch 3 m (9.989-619.0), Handgriff (9.977-678.0), Standarddüse (9.988-402.0), Reduzierstück (9.977-772.0), Flächendüse 120 mm (9.988-119.0).	□
<b>Zubehörsets Flüssigkeiten / Späne</b>				
Zubehörsset Flüssigkeiten / Späne DN50	5	9.989-658.0	Zubehörsset DN 50 für Flüssigkeits- /Spänesauger: ME-PU-Schlauch 3 m (9.989-623.0), Handgriff (9.977-678.0), Standarddüse (9.989-673.0), Reduzierung (9.977-772.0), Flächendüse (9.988-119.0).	□
<b>Zubehörsets Feststoffe / Stäube</b>				
Zubehörsset Backofenreinigung DN50	6	9.989-938.0	Zubehörsset für Backofenreinigung: ME-Schlauch 3 m (9.989-979.0), Handgriff (9.989-899.0), Saugrohr (9.989-929.0), Bodendüse (9.989-935.0), Reduzierung (9.989-712.0), Adapter (9.993-011.0).	□
Zubehörsset Lebensmittel DN50	7	9.989-941.0	Zubehörsset DN50 für Lebensmittel: PU-Schlauch 3 m (9.989-973.0), Handgriff (9.989-899.0), Standarddüse (9.989-844.0), Bürste (9.989-880.0), Reduzierung (9.989-712.0), Adapter (9.993-011.0).	□
Zubehörsset Überkopfreinigung DN50	8	9.989-943.0	Zubehörsset DN50 für Überkopfreinigung: Saugrohre (9.989-921.0/9.993-009.0), Handgriffe (9.989-917.0/9.989-919.0), Standarddüse (9.989-844.0), Bürste (9.989-880.0), Adapter (9.993-011.0).	□
Zubehörsset Feststoffe / Stäube DN50	9	9.989-662.0	Zubehörsset 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).	□
<b>DÜSEN</b>				
<b>Standarddüsen</b>				
Standarddüse PVC DN50	10	9.989-673.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 50.	□
Standarddüse Silikon DN50	11	9.988-402.0		□
Standarddüse Alu DN50	12	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.	□
<b>Bodendüsen</b>				
Bodendüse Alu 200 mm DN50	13	9.981-426.0	Bodendüse, DN 50, mit 200 mm Saugbreite.	□
Bodendüse Alu 370 mm DN50	14	9.989-664.0	Bodendüse. 370 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 50.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

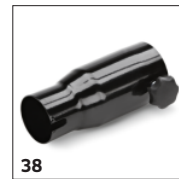
## ZUBEHÖR VON IVR 100/40 SC H ACD 9.990-650.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>DÜSEN</b>				
<b>Bodendüsen</b>				
Bodendüse Alu el 370 mm DN50	15	9.987-612.0	Elektrisch leitende Allzweckbodendüse. 370 mm breit, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu 500 mm DN50	16	9.989-684.0	Bodendüse, 500 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Alu el 500 mm DN50	17	9.981-925.0	Bodendüse mit 500 mm Saugbreite und Drehgelenk. DN 50, elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Edelstahl el 370 mm DN50	18	9.988-115.0	Bodendüse (370 mm) aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Büstenleiste el. 370 mm	19	9.984-939.0	Elektrisch leitende Gummilippe für Bodendüse, 370 mm breit.	<input type="checkbox"/>
Bodendüse Büstenleiste 500 mm	20	9.980-764.0	Bürstenleistenset Bodendüse 500 mm, mit Profilleiste.	<input type="checkbox"/>
<b>Flächendüsen</b>				
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	21	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmitteltauglich.	<input type="checkbox"/>
<b>BÜRSTEN</b>				
<b>Standardbürsten</b>				
Standardbürste 40 mm DN50	22	9.981-432.0	Flache Bürstendüse DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Pinselfürsten</b>				
Pinselfürste Ø 82 mm DN50	23	9.989-608.0	Elektrisch leitende Pinselfürste mit 82 mm Durchmesser. DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenbürsten</b>				
Flächenbürste 300 mm DN50	24	9.981-912.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	<input type="checkbox"/>
<b>SCHLÄUCHE</b>				
<b>PVC-Schläuche</b>				
Schlauch PVC DN50 3 m	25	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	26	9.989-616.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
<b>EVA-Schläuche</b>				
Schlauch EVA DN50 3 m	27	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	28	9.988-091.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN50. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON IVR 100/40 SC H ACD 9.990-650.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>SCHLÄUCHE</b>			
<b>Schlauch Montagesets</b>			
Schlauch Montageset DN50	29	9.989-628.0	Mehrteiliger Schlauchverbindingssatz, DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>PU-Schläuche</b>			
Schlauch PU DN50 3 m	30	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	31	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"/>
<b>ME-PU-Schläuche</b>			
Schlauch ME-PU DN50 3 m	32	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	33	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"/>
<b>HANDGRIFFE</b>			
Krümmer Aluminium 45° DN50	34	9.989-547.0	Handgriff mit 45°-Biegung. Aus Aluminium, DN 50. <input type="checkbox"/>
Handgriff Edelstahl AISI 304 gerade DN50 auf DN-F50	35	9.989-899.0	<input type="checkbox"/>
Handgriff DN50, gebogen	36	9.977-678.0	Elektrisch leitender, im 45°-Winkel gebogener Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 50. <input type="checkbox"/>
Handgriff Edelstahl DN50	37	9.988-111.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER</b>			
<b>Reduzierstücke / Vergrößerungen</b>			
Reduzierstück DN70 auf DN50	38	9.977-772.0	<input type="checkbox"/>
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN50	39	9.989-712.0	<input type="checkbox"/>
<b>VORABSCHIEDER</b>			
Vorabscheider Staub 60 l DN50	40	9.989-688.0	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.