

## IVS 100/75 M Z22

Der Superklasse-Industriesauger IVS 100/75 M Z22 verfügt über den mit 7,5 kW stärksten Seitenkanalverdichter in unserer Range. Ex-geschütztes Gerät für Zone 22 mit Staubklasse-M-Zertifikat.



**Bestell-Nr.** 9.987-900.0

- Gebaut nach DIN EN 60335-2-69:2010
- Extragroße Filterfläche
- Manuelle Filterabreinigung

### Technische Daten

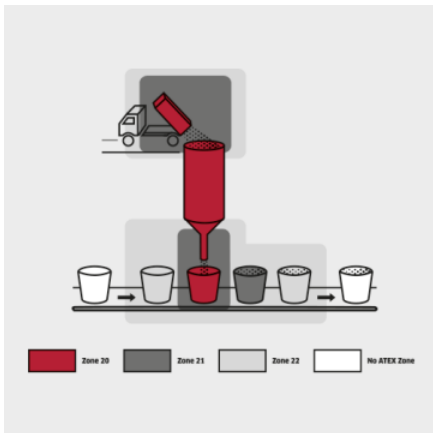
<b>EAN-Code</b>		4054278267586
<b>Stromart</b>	<b>Ph / V / Hz</b>	3 / 400 / 50
<b>Luftmenge</b>	<b>l/s / m³/h</b>	148 / 536
<b>Vakuum</b>	<b>mbar / kPa</b>	290 / 29
<b>Behälterinhalt</b>	<b>l</b>	100
<b>Aufnahmeleistung</b>	<b>kW</b>	7,5
<b>Aufnahmetyp</b>		Elektrisch
<b>Filterfläche</b>	<b>m²</b>	2
<b>Anschlussnennweite</b>		DN 70
<b>Zubehöرنennweite</b>		DN 70 / DN 50
<b>Schalldruckpegel</b>	<b>dB(A)</b>	73
<b>Gewicht ohne Zubehör</b>	<b>kg</b>	180
<b>Gewicht inkl. Verpackung</b>	<b>kg</b>	191,5
<b>Abmessungen (L × B × H)</b>	<b>mm</b>	1202 × 686 × 1495

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

### Ausstattung

<b>Zubehör im Lieferumfang</b>	nein
<b>Behälterentleerung</b>	Absetzfahrgestell

■ Im Lieferumfang enthalten.



## Geeignet für Zone 22

- IVS-Ex-Sauger garantieren höchste Sicherheit durch den neuesten Stand der Technik.
- Zuverlässiges Saugen von gesundheitsgefährdenden Stoffen wie explosiven Stäuben.



## Stromnetzschonender Sanftanlauf

- Dank des geringen Anschaltstroms wird ein Spannungseinbruch im Stromnetz vermieden.
- Geringere Energiespitzen sorgen für geringere Energiekosten.
- Nur geringe Geräteabsicherung nötig. (Bis zu 5,5 A sind 16 A Absicherung ausreichend.)



## Benutzerfreundliche Absetzmechanik

- Einfache und zeitsparende Behälterentnahme direkt am Griff.
- Der praktische Behältergriff dient als Zug- bzw. Schubhilfe zum Entleerungsort.
- Große Industrierollen ermöglichen maximale Mobilität auch auf unebenen Böden und bei schwerer Fülllast.

## ZUBEHÖR VON IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>ENTLEERHILFEN</b>				
<b>Entleersäcke</b>				
Entsorgungssack PE Ø 510 mm 100 l	1	6.904-348.0	Entsorgungssäcke aus PE zur staubarmen Behälterentleerung.	<input type="checkbox"/>
<b>ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER</b>				
<b>Adapter Zubehör</b>				
Adapter Zubehör DN50 auf DN51	2	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	3	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	4	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	5	9.989-604.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 61 auf DN 50. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
<b>Reduzierstücke / Vergrößerungen</b>				
Reduzierung DN70 auf DN50	6	9.977-772.0		<input type="checkbox"/>
Reduzierung DN70 auf DN40	7	9.989-690.0	Elektrisch leitendes Reduzierstück aus Stahl zur Reduzierung von DN 70 auf DN 40.	<input type="checkbox"/>
Reduzierung DN50 auf DN40	8	9.981-231.0	Reduzierstück von DN 50 auf DN 40. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
Reduzierung Edelstahl DN70 auf DN50	9	9.989-712.0		<input type="checkbox"/>
Reduzierung Edelstahl DN70 auf DN40	10	9.989-713.0		<input type="checkbox"/>
<b>Expander</b>				
Vergrößerung DN50 auf DN70	11	9.981-921.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 50 auf Innenkonus DN 70. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	<input type="checkbox"/>
<b>Verteiler</b>				
Verteiler Y-Stück DN70 auf DN50	12	9.989-611.0	Elektrisch leitender Verteiler aus Stahl, DN 70/DN 50 / DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>SCHLÄUCHE</b>				
<b>PVC-Schläuche</b>				
Schlauch PVC DN50 3 m	13	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	14	9.989-616.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>SCHLÄUCHE</b>				
<b>PVC-Schläuche</b>				
Schlauch PVC DN50 15 m ohne Anschlüsse	15	9.989-634.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PVC DN70 3 m	16	9.989-635.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PVC DN70 5 m	17	9.989-643.0	PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85 °C und elektrisch leitend. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PVC DN70 15 m ohne Anschlüsse	18	9.989-636.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>EVA</b>				
Schlauch EVA DN50 3 m	19	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	20	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	21	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 EVA DN70 3 m	22	9.989-613.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch EVA DN70 5 m	23	9.989-624.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch EVA DN70 15 m ohne Anschlüsse	24	9.989-632.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>Schlauch Montageset</b>				
Schlauch Montageset DN50	25	9.989-628.0	Mehrteiliger Schlauchverbindingssatz, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Schlauch Montageset DN70	26	9.989-629.0	Mehrteiliger Schlauchverbindingssatz, DN 70.	<input type="checkbox"/>
<b>PU</b>				
Schlauch PU DN50 3 m	27	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	28	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"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0



29, 32



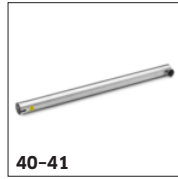
27-28, 30-31



34, 36-37



35, 38



40-41

	Bestell-Nr.	Beschreibung		
<b>SCHLÄUCHE</b>				
<b>PU</b>				
Schlauch PU DN50 15 m ohne Anschlüsse	29	9.989-638.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PU DN70 3 m	30	9.989-644.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PU DN70 5 m	31	9.989-645.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch PU DN70 15 m ohne Anschlüsse	32	9.989-639.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>				
Schlauch ME-PU DN50 3 m	33	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	34	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	35	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"/>
Schlauch ME-PU DN70 3 m	36	9.989-646.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch ME-PU DN70 5 m	37	9.989-648.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	<input type="checkbox"/>
Schlauch ME-PU DN70 15 m ohne Anschlüsse	38	9.989-642.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m.	<input type="checkbox"/>
<b>HANDGRIFFE</b>				
Krümmer Aluminium 45° DN50	39	9.989-547.0	Handgriff mit 45°-Biegung. Aus Aluminium, DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>SAUGROHRE</b>				
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN40	40	9.989-039.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN50	41	9.988-114.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	<input type="checkbox"/>
Saugrohr Carbon 1500 mm DN40	42	9.989-552.0	Sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0



	Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>SAUGROHRE</b>			
Saugrohr Carbon 1500 mm DN50	43	9.989-553.0	Elektrisch leitendes, sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon. Innenkonus DN 50, 1500 mm Länge.
<b>DÜSEN</b>			
<b>Standarddüsen</b>			
Standarddüse PVC DN50	44	9.989-673.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 50.
Standarddüse Silikon DN50	45	9.988-402.0	
Standard Düse Gummi schneidbar DN50	46	9.989-675.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 50.
Standarddüse Alu DN50	47	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.
<b>Standarddüsen biegsam</b>			
Standarddüse biegsam PVC DN50	48	9.981-421.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, DN 50, mit Gummimundstück DN 30.
<b>Bodendüsen</b>			
Bodendüse Alu el 370 mm DN50	49	9.987-612.0	Elektrisch leitende Allzweckbodendüse. 370 mm breit, DN 50.
<b>Nutendüsen</b>			
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN50	50	9.988-117.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 52.
Fugendüse PU 22 mm × 175 mm DN50	51	9.981-482.0	Fugendüse aus PU, DN 50.
Fugendüse 18 mm × 120 mm DN50	52	9.981-442.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 17 Millimeter Schlitzbreite.
Fugendüse 25 mm × 120 mm DN50	53	9.981-465.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 25 mm Schlitzbreite.
<b>Nutendüsen biegsam</b>			
Fugendüse biegsam Silikon 65 mm DN50	54	9.988-403.0	Biegbare Fugendüse aus Silikon, DN 50.
Fugendüse biegsam 12 mm × 45 mm DN50	55	9.981-424.0	Flexible, elektrisch leitende, verzinkte Nutendüse, DN 50, mit 13 mm Schlitzbreite.
Fugendüse biegsam 20 mm × 45 mm DN50	56	9.981-425.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 50.

Mögliches Zubehör.

## ZUBEHÖR VON IVS 100/75 M Z22 9.987-900.0



57



58



59



60



61



62-63



64-65



66-67

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
<b>DÜSEN</b>				
<b>Flächendüsen</b>				
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	57	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmiteltauglich.	<input type="checkbox"/>
Flächendüse Alu 150 mm DN50	58	9.989-665.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>BÜRSTEN</b>				
<b>Standardbürsten</b>				
Standardbürste 40 mm DN50	59	9.981-432.0	Flache Bürstendüse DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Pinselfürsten</b>				
Pinselfürste Ø 82 mm DN50	60	9.989-608.0	Elektrisch leitende Pinselfürste mit 82 mm Durchmesser. DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>Flächenbürsten</b>				
Flächenbürste 300 mm DN50	61	9.981-912.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	<input type="checkbox"/>
<b>Zylinderbürsten</b>				
Zylinderbürste Ø 101,6 mm DN40	62	9.989-047.0	Rohrabsaugbürste zum Absaugen zylinderförmiger Körper, wie beispielsweise Rohrleitungen, Durchmesser 101,6 mm, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Zylinderbürste Ø 101,6 mm DN50	63	9.989-050.0	Rohrabsaugbürste mit Durchmesser 101,6 mm zum Absaugen zylinderförmiger Körper, wie zum Beispiel Rohrleitungen, DN 50.	<input type="checkbox"/>
Zylinderbürste Ø 203,2 mm DN40	64	9.989-048.0	Rohrabsaugbürste mit Durchmesser 203,2 mm zum Absaugen zylinderförmiger Körper, wie zum Beispiel Rohrleitungen, DN 40.	<input type="checkbox"/>
Zylinderbürste Ø 203,2 mm DN50	65	9.989-051.0	Rohrabsaugbürste, DN 50 und Durchmesser 203,2 mm, zum Absaugen zylinderförmiger Körper, wie zum Beispiel Rohrleitungen.	<input type="checkbox"/>
Zylinderbürste Ø 304,8 mm DN40	66	9.989-049.0	Rohrabsaugbürste, DN 40 und Durchmesser 304,8 mm, zum Absaugen zylinderförmiger Körper, wie beispielsweise Rohrleitungen.	<input type="checkbox"/>
Zylinderbürste Ø 304,8 mm DN50	67	9.989-052.0	Rohrabsaugbürste mit Durchmesser 304,8 mm zum Absaugen zylinderförmiger Körper, wie zum Beispiel Rohrleitungen, DN 50.	<input type="checkbox"/>

Mögliches Zubehör.