KARCHER

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

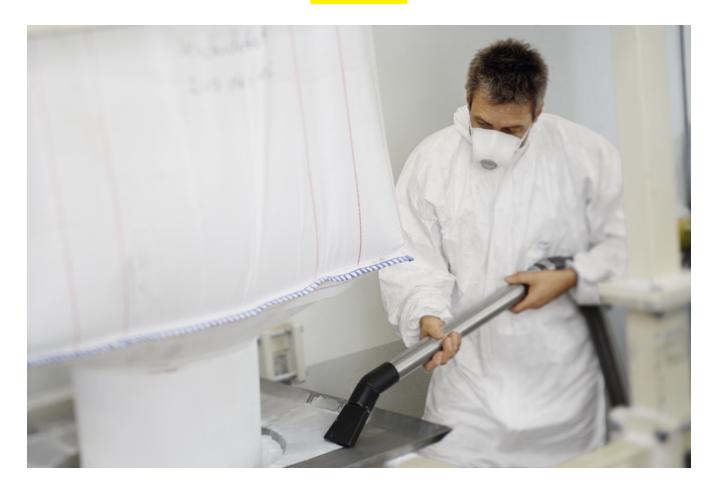
- Gebaut nach DIN EN 60335-2-69:2010
- Extragroße Filterfläche
- Manuelle Filterabreinigung

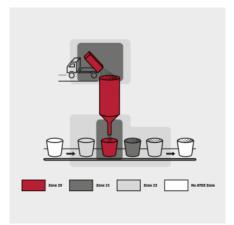
_		
Technische Daten		
EAN-Code		4054278267586
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Luftmenge	l/s / m³/h	148 / 536
Vakuum	mbar / kPa	290 / 29
Behälterinhalt	1	100
Behältermaterial		Edelstahl
Aufnahmeleistung	kW	7,5
Aufnahmetyp		Elektrisch
Anschlussnennweite		DN 70
Zubehörnennweite		DN 70 / DN 50
Schalldruckpegel	dB(A)	73
Staubklasse Hauptfilte	er	M
Filterfläche Hauptfilte	er m²	2,2
Gewicht ohne Zubehör	r kg	180
Gewicht inkl. Verpack	ung kg	191,5
Abmessungen (L × B ×	H) mm	1202 × 686 × 1495

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung	
Zubehör im Lieferumfang	nein
Behälterentleerung	Absetzfahrgestell
Im Lieferumfang enthalten.	

KARCHER





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.





























		Doctoll No	Baselysilyung	
DÜSEN	<u> </u>	Bestell-Nr.	Beschreibung	
Standarddüsen	1.	l	Lancia de la companya	
Standarddüse PVC DN50	1	9.989-673.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 50.	Ш
Standarddüse Silikon DN50	2	9.988-402.0		
Standard Düse Gummi schneidbar DN50	3	9.989-675.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 50.	
Standarddüse Alu DN50	4	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.	
Standarddüsen biegbar		<u> </u>		
Standarddüse biegbar PVC DN50	5	9.981-421.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, DN 50, mit Gummimundstück DN 30.	
Bodendüsen		'		
Bodendüse Alu el 370 mm DN50	6	9.987-612.0	Elektrisch leitende Allzweckbodendüse. 370 mm breit, DN 50.	
Nutendüsen		•		
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN50	7	9.988-117.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 52.	
Fugendüse PU 22 mm × 175 mm DN50	8	9.981-482.0	Fugendüse aus PU, DN 50.	
Fugendüse 18 mm × 120 mm DN50	9	9.981-442.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 17 Millimeter Schlitzbreite.	
Fugendüse 25 mm × 120 mm DN50	10	9.981-465.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 25 mm Schlitzbreite.	
Nutendüsen biegbar				
Fugendüse biegbar Silikon 65 mm DN50	11	9.988-403.0	Biegbare Fugendüse aus Silikon, DN 50.	
Fugendüse biegbar 12 mm × 45 mm DN50	12	9.981-424.0	Flexible, elektrisch leitende, verzinkte Nutendüse, DN 50, mit 13 mm Schlitzbreite.	
Fugendüse biegbar 20 mm × 45 mm DN50	13	9.981-425.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 50.	
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	14	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmitteltauglich.	
		-		

 $[\]blacksquare$ Im Lieferumfang enthalten. $\hfill \square$ Mögliches Zubehör.





















				\top
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Flächendüsen				
Flächendüse Alu 150 mm DN50	15	9.989-665.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 50.	
BÜRSTEN				
Standardbürsten				
Standardbürste 40 mm DN50	16	9.981-432.0	Flache Bürstendüse DN 50.	
Pinselbürsten				
Pinselbürste Ø 82 mm DN50	17	9.989-608.0	Elektrisch leitende Pinselbürste mit 82 mm Durchmesser. DN 50.	
Flächenbürsten				
Flächenbürste 300 mm DN50	18	9.981-912.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	
SCHLÄUCHE				
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC DN50 3 m	19	9.989-615.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85°C. Länge: 3 m.	
Schlauch PVC DN50 5 m	20	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	21	9.989-634.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 $^{\circ}$ C Länge: 15 m.	. C
Schlauch PVC DN70 3 m	22	9.989-635.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85°C. Länge: 3 m.	
Schlauch PVC DN70 5 m	23	9.989-643.0	PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85 °C und elektrisch leitend. Länge: 5 m.	Г
Schlauch PVC DN70 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	24	9.989-636.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85° C Länge: $15\mathrm{m}$.	C
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN50 3 m	25	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	26	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	27	9.989-631.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65 $^{\circ}$ C Länge: 15 m.	ī. [
Schlauch EVA DN70 3 m	28	9.989-613.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65°C. Länge: 3 m.	Г

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.

















				_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN70 5 m	29	9.989-624.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65°C. Länge: 5 m.	
Schlauch EVA DN70 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	30	9.989-632.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65 $^{\circ}$ C Länge: 15 m.	:.
Schlauch Montagesets				
Schlauch Montageset DN50	31	9.989-628.0	Mehrteiliger Schlauchverbindungssatz, DN 50.	
Schlauch Montageset DN70	32	9.989-629.0	Mehrteiliger Schlauchverbindungssatz, DN 70.	
PU-Schläuche	•			
Schlauch PU DN50 3 m	33	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	34	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	35	9.989-638.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 80 $^{\circ}$ C. Länge: 15 m.	
Schlauch PU DN70 3 m	36	9.989-644.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80°C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	
Schlauch PU DN70 5 m	37	9.989-645.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80°C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	
Schlauch PU DN70 15 m ohne Anschlüsse	38	9.989-639.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85°C. Länge: 15 m.	
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN50 3 m	39	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.	
Schlauch ME-PU DN50 5 m	40	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	41	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.	
Schlauch ME-PU DN70 3 m	42	9.989-646.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110 $^{\circ}$ C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.

























				\top
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN70 5 m	43	9.989-648.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110° C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	
Schlauch ME-PU DN70 15 m ohne Anschlüsse	44	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.	
HANDGRIFFE				
Kruemmer Aluminium 45° DN50	45	9.989-547.0	Handgriff mit 45°-Biegung. Aus Aluminium, DN 50.	
SAUGROHRE				
Saugrohr Carbon 1500 mm DN40	46	9.989-552.0	Sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	
Saugrohr Karbon 1500 mm DN50	47	9.989-553.0	Elektrisch leitendes, sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon. Innenkonus DN 50, 1500 mm Länge.	
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN40	48	9.989-039.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN50	49	9.988-114.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Adapter Zubehör				
Zubehörsadapter DN50 auf DN51	50	9.989-603.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 51. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN51 auf DN50	51	9.989-601.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 51 auf DN 50. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN50 auf DN61	52	9.989-602.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 61. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN61 auf DN50	53	9.989-604.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 61 auf DN 50. Elektrisch leitend.	
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück DN70 auf DN50	54	9.977-772.0		
Reduzierstück DN70 auf DN40	55	9.989-690.0	Elektrisch leitendes Reduzierstück aus Stahl zur Reduzierung von DN 70 auf DN 40.	
Reduzierstück DN50 auf DN40	56	9.981-231.0	Reduzierstück von DN 50 auf DN 40. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.











		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN50	57	9.989-712.0		
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN40	58	9.989-713.0		
Expander				
Vergrößerung DN50 auf DN70	59	9.981-921.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 50 auf Innenkonus DN 70. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	
Verteiler				
Y-Verteiler DN70 auf DN50	60	9.989-611.0	Elektrisch leitender Verteiler aus Stahl, DN 70/DN 50 / DN 50.	
ENTLEERHILFEN				
Entleersäcke				
Entsorgungssack PE Ø 510 mm 100 l	61	6.904-348.0	Entsorgungssäcke aus PE zur staubarmen Behälterentleerung.	

[☐] Mögliches Zubehör.