

IVM 40/12-1 M Z22 SET

Mit Sternfilter der Staubklasse M und EC-Turbine ausgestattetes Mittelklasse-Industriestaubsauger Set inkl. enthaltenem Zubehörs zum Saugen feiner und grober Feststoffe in der ATEX-Zone 22.



Bestell-Nr.

9.990-994.0

- Geeignet für den Einsatz in ATEX-Zone 22
- Verschleißarme EC-Turbine
- Mitgeliefertes Zubehör (Reduzierung, Schlauch, Handgriff, Düse)

Technische Daten

EAN-Code		4066529215987
Anzahl der Stromphasen	Ph	1
Spannung	V	220 - 240
Frequenz	Hz	50 - 60
Luftmenge	l/s / m³/h	49,4 / 178
Vakuum	mbar / kPa	239 / 23,9
Behälterinhalt	l	40
Behältermaterial		Edelstahl
Nennleistungsaufnahme	kW	1 × 1,2
Aufnahmetyp		Elektrisch
Anschlussnennweite		DN 70
Zubehöرنennweite		DN 40
Schalldruckpegel	dB(A)	73
Kabellänge	m	10
Staubklasse Hauptfilter		M
Filterfläche Hauptfilter	m²	1,6
Gewicht ohne Zubehör	kg	52,6
Gewicht inkl. Verpackung	kg	53,4
Abmessungen (L × B × H)	mm	645 × 655 × 1140



Zertifiziert für ATEX-Zone 22

- Explosionsgeschützter Industriesauger für sicheres Saugen in ATEX-Zone 22.



Staubklasse M

- Gemäß DIN EN 60335-2-69 für die Staubklasse M geprüftes Gesamtgerät.



Verschleißarme EC-Turbine

- Bürstenlose Konstruktion für verschleißarmen Betrieb.
- Dank mindestens 5000 Stunden Lebensdauer für den Dreischichtbetrieb geeignet.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 M Z22 SET 9.990-994.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent	1	9.989-838.0		■
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 blau	2	9.989-835.0		□
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 grün	3	9.989-836.0		□
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 rot	4	9.989-837.0		□
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß	5	9.989-839.0		□
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb	6	9.989-840.0		□
Standarddüse PVC DN 40	7	9.989-674.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 40.	□
Standarddüse Silikon DN40	8	9.988-401.0	Elastische Standarddüse aus Silikon, Innenkonus DN 40.	□
Standard Düse Gummi schneidbar DN40	9	9.989-677.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 40.	□
Standarddüse Alu DN40	10	9.980-748.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 40.	□
Standarddüsen biegsam				
Standarddüse biegsam PVC DN40	11	9.981-420.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, mit Gummimundstück DN 30.	□
Bodendüsen				
Bodendüse Edelstahl AISI 304 DN-F40 blau	12	9.989-861.0		□
Bodendüse Edelstahl AISI 304 DN-F40 grün	13	9.989-863.0		□
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 rot	14	9.989-865.0		□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 M Z22 SET 9.990-994.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Bodendüsen				
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 transparent	15	9.989-867.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 weiß	16	9.989-869.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 gelb	17	9.989-871.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40	18	9.989-914.0		☐
Bodendüse Edelstahl 400 mm DN-F40	19	9.989-934.0		☐
Bodendüse Aluminium 400 mm DN-F40	20	9.989-936.0		☐
Bodendüse Alu 370 mm DN 40	21	9.989-683.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. DN 40.	☐
Bodendüse Aluminium el 370 mm DN 40	22	9.989-682.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 40.	☐
Fahrbahndüsen				
Fahrbahndüse Set	23	9.991-032.0		☐
Nutendüsen				
Nutendüse Edelstahl DN 40	24	9.989-282.0		☐
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN40	25	9.988-116.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 42.	☐
Nutendüsen biegsam				
Nutendüse biegsam Silikon FDA DN-F40 transparent	26	9.989-848.0		☐
Fugendüse biegsam 20 mm × 45 mm DN40	27	9.981-423.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 40.	☐
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 blau	28	9.989-849.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 M Z22 SET 9.990-994.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 grün	29	9.989-851.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 rot	30	9.989-853.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 transparent	31	9.989-855.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 weiß	32	9.989-857.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 gelb	33	9.989-859.0		☐
Flächendüse Silikon 120 mm DN40	34	9.988-118.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 40, lebensmitteltauglich.	☐
SCHLÄUCHE				
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 3 m	35	9.989-962.0		☒
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 5 m	36	9.989-963.0		☐
Schlauch PVC DN 40 3 m	37	9.989-647.0	PVC-Schlauch, DN 40. Temperaturbeständig bis zu 85 °C und elektrisch leitend. Länge: 3 m.	☐
Schlauch PVC DN 40 5 m	38	9.989-614.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 40. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	☐
PO-Schläuche				
Schlauch PO el. ø40mm 3m	39	9.990-923.0		☐
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 3 m	40	9.989-982.0		☐
Schlauch EVA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 5 m	41	9.989-983.0		☐
Schlauch EVA DN 40 3 m	42	9.988-088.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN 40. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 3 m.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 M Z22 SET 9.990-994.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN 40 5 m	43	9.988-089.0	Fünf Meter langer, elektrisch leitender Schlauch mit DN 40. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C. Länge: 5 m.	☐
PU-Schläuche				
Schlauch PU FDA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40 3 m	44	9.989-970.0		☐
Schlauch PU FDA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40 5 m	45	9.989-971.0		☐
HANDGRIFFE				
Handgriff Edelstahl AISI 304 gebogen DN40 auf DN-F40	46	9.989-896.0		☒
Handgriff Edelstahl AISI 304 gerade DN40 auf DN-F40	47	9.989-898.0		☐
Handgriff gebogen 45° DN40	48	9.977-679.0	Im 45°-Winkel gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 40.	☐
Handgriff gebogen 45° Edelstahl DN40	49	9.989-036.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 40 US.	☐
ANDERES ZUBEHÖR				
Zubehoerhalter komplett	50	9.991-147.0		☒
Netzkabelaufbewahrung	51	5.037-240.0	Die Netzkabelaufbewahrung besteht aus einem Haken, der am Rohrrahmen befestigt wird. Der praktische Kabelhaken eignet sich für Rohrdurchmesser von 30 bis 32 mm.	☒
Kabeltrommel 25 m (3 × 1,5 mm²)	52	9.982-080.0	Wechselstrom-Kabeltrommel mit 25 m Kabel zum Befestigen in Zubehoerhalter 6.415-930.0.	☐
SAUGROHRE				
Saugrohr Edelstahl AISI 304 DN40 auf DN-F40	53	9.989-912.0		☐
Saugrohr el. ø40mm IK40 - AK40	54	9.990-933.0		☐
Saugrohr 850 mm DN40	55	9.977-525.0	Verlängerungsrohr aus Stahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	☐
Saugrohr Aluminium 1500 mm DN40	56	9.989-038.0	Verlängerungsrohr aus Aluminium, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 M Z22 SET 9.990-994.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SAUGROHRE				
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN40	57	9.989-039.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	☐
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN40	58	9.989-713.0		☒
Reduzierstück DN 70 auf DN 40	59	9.989-690.0	Elektrisch leitendes Reduzierstück aus Stahl zur Reduzierung von DN 70 auf DN 40.	☐
Adapter Zubehör				
Adapter Food DN 40	60	9.993-012.0		☐
Verteiler				
Y-Verteiler Edelstahl AISI 304 DN70 auf DN40	61	9.989-895.0		☐
FILTER				
Taschen- /Sternfilter				
Sternfilter PE/PTFE leitfähig M 1,6m ²	62	9.990-222.0		☒
Sternfilter M NOMEX 1,6m ²	63	9.991-243.0		☐
ENTLEERHILFEN				
Entleersäcke				
Entleersack PE ø 540 mm 50 l	64	9.977-885.0	Rundbodensack Sammelbehälter 50 l.	☒
Entsorgungssack ø540 mm 50 l 5x	65	9.989-606.0	Zur staubarmen Entleerung: 5 Entleersäcke aus PE mit 50 Liter Volumen. Durchmesser: 540 mm.	☐
ZUBEHÖRSETS				
Zubehörsets Feststoffe / Stäube				
Zubehörset Lebensmittel Expert DN40	66	9.989-940.0	Zubehörset DN40 für Lebensmittel: PU-Schlauch 3 m (9.989-970.0), Handgriff (9.989-898.0), Standarddüse (9.989-838.0), Bürste (9.989-879.0), Reduzierung (9.989-713.0), Adapter (9.993-012.0).	☐
Zubehörset Überkopfreinigung Expert DN 40	67	9.989-942.0	Zubehörset DN 40 für Überkopfreinigung: Saugrohre (9.990-801.0/9.990-802.0), Handgriffe (9.990-803.0/9.990-804.0), Standarddüse (9.989-838.0), Bürste (9.989-879.0), Adapter (9.993-012.0)	☐
Bodenreinigungsset trocken Professional DN 40	68	9.990-877.0	Bodenreinigungsset trocken Professional: Adapter (9.990-874.0), Schlauch (2.889-141.0), Krümmer (2.889-172.0), 2 x Saugrohr (2.889-194.0), 3 x Düsen (6.906-958.0, 6.903-033.0, 6.902-105.0).	☐
Bodenreinigungsset trocken Advanced DN 40	69	9.990-893.0	Bodenreinigungsset trocken Advanced: Schlauch EVA (9.990-923.0), Handgriff (9.990-929.0), 2 x Saugrohr (9.990-933.0), Bodendüse (9.990-935.0), Standarddüse (9.980-773.0).	☐
Zubehörset Ofen Expert DN 35	70	9.991-106.0	Zubehörset für Backofenreinigung: Adapter (9.990-987.0), Adapter (5.031-436.0), Saugschlauch (4.440-731.0), Saugrohr (4.321-161.0), 2 x Saugrohr (6.902-124.0), Backofendüse (4.130-104.0).	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

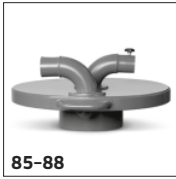
ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 M Z22 SET 9.990-994.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRSETS				
Zubehörsets Feststoffe / Stäube				
Zubehörset Feststoffe / Stäube Expert DN 40	71	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).	☐
BÜRSTEN				
Standardbürsten				
Standardbürste 40 mm DN 40	72	9.981-431.0	Flache Bürstendüse DN 40.	☐
Pinselfürsten				
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 blau	73	9.989-873.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 grün	74	9.989-875.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 rot	75	9.989-877.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 weiß	76	9.989-879.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 gelb	77	9.989-881.0		☐
Flächenbürsten				
Flächenbürste 300 mm DN40	78	9.981-911.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	☐
Zylinderbürsten				
Zylinderbürste ø 100 mm DN-F40	79	9.989-922.0		☐
Zylinderbürste ø 200 mm DN-F40	80	9.989-923.0		☐
VORABSCHIEDER				
Vorabscheider				
Vorabscheiderstation SB 100L	81	9.982-243.0		☐
Vorabscheider Ef Feststoffe 100 l DN70	82	9.982-238.0	Fahrbare Vorabscheiderstation mit 100 l Volumen und Entleerklappe.	☐
Vorabscheider Staub 40 l DN40	83	9.989-687.0		☐
Vorabscheider Fass 200 l	84	9.989-685.0	Nach ISO 15750-2 genormtes Standardfass.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 M Z22 SET 9.990-994.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
VORABSCHIEDER				
Vorabscheiderdeckel				
Vorabscheiderdeckel DN 50, für 200-l-Fass	85	9.981-659.0	Vorabscheiderdeckel DN 50, für 200-l-Fass; mit Innen- und Außenkonus.	☐
Vorabscheiderdeckel Op Flüssigkeiten ø 575 mm DN70	86	9.981-662.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 517 mm DN70	87	9.981-665.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 575 mm DN70	88	9.981-661.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐

☐ Mögliches Zubehör.