

IVM 40/12-1 H Z22

Mobiler Mittelklasse-Industriestaubsauger mit EC-Turbine. Zum sicheren Saugen feiner und grober Feststoffe der Staubklasse H sowie für Einsätze in der ATEX-Zone 22 geeignet.



Bestell-Nr.

9.990-266.0

- Geeignet für den Einsatz in ATEX-Zone 22
- Verschleißarme EC-Turbine
- Hygienischer Edelstahlbehälter, Filterklasse H, 4 Zubehörhalter

Technische Daten

EAN-Code		4066529007315
Spannung	V	220 - 240
Frequenz	Hz	50 - 60
Luftmenge	l/s / m³/h	43,8 / 158
Vakuum	mbar / kPa	249 / 24,9
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
Staubklasse Sekundärfilter		H
Filterfläche Sekundärfilter	m²	1,6
Gewicht ohne Zubehör	kg	51
Gewicht inkl. Verpackung	kg	51,8
Abmessungen (L × B × H)	mm	645 × 655 × 1140

Ausstattung

- Hauptfilter: Sternfilter
- Sekundärfilter: Patronenfilter
- Zubehör im Lieferumfang: Nein
- Behälterentleerung: Absetzfahrgestell

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.



Zertifiziert für ATEX-Zone 22

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



Staubklasse H

- Gemäß DIN EN 60335-2-69 für die Staubklasse H zertifiziertes Gesamtgerät.
- Zur sicheren Aufnahme von Feststoffen und Stäuben bis zur Staubklasse H.



Verschleißarme EC-Turbine

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

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 H Z22

9.990-266.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FILTER T / NT				
Sicherheitsfiltersets/-säcke				
Sicherheitsfiltersack, 5 Stück, NT 75/1	1	6.904-420.0	Zur staubfreien / staubarmen Entleerung in Verbindung mit dem Behälter 4.070-930.0, mit Entsorgungsbeutel, elektrisch leitend. Geprüft und zugelassen für die Staubklasse H.	■
FILTER				
Taschen- /Sternfilter				
Sternfilter PE/PTFE leitfähig M 1,6m ²	2	9.990-222.0		■
Sternfilter M NOMEX 1,6m ²	3	9.991-243.0		□
Patronenfilter				
Patronenfilter PE H 1,6m ²	4	9.993-005.0		■
ANDERES ZUBEHÖR				
Zubehörhalter komplett	5	9.991-147.0		■
Netzkabelaufbewahrung	6	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 mm ²)	7	9.982-080.0	Wechselstrom-Kabeltrommel mit 25 m Kabel zum Befestigen in Zubehörhalter 6.415-930.0.	□
HANDGRIFFE				
Handgriff Edelstahl AISI 304 gebogen DN40 auf DN-F40	8	9.989-896.0		□
Handgriff Edelstahl AISI 304 gerade DN40 auf DN-F40	9	9.989-898.0		□
Handgriff gebogen 45° DN40	10	9.977-679.0	Im 45°-Winkel gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 40.	□
Handgriff gebogen 45° Edelstahl DN40	11	9.989-036.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 40 US.	□
SAUGROHRE				
Saugrohr Edelstahl AISI 304 DN40 auf DN-F40	12	9.989-912.0		□
Saugrohr el. ø40mm IK40 - AK40	13	9.990-933.0		□
Saugrohr 850 mm DN40	14	9.977-525.0	Verlängerungsrohr aus Stahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 H Z22

9.990-266.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SAUGROHRE				
Saugrohr Aluminium 1500 mm DN40	15	9.989-038.0	Verlängerungsrohr aus Aluminium, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	☐
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN40	16	9.989-039.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	☐
ZUBEHÖRSETS				
Zubehörsets Feststoffe / Stäube				
Zubehörset Lebensmittel Expert DN40	17	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	18	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	19	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	20	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	21	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).	☐
Zubehörset Feststoffe / Stäube Expert DN 40	22	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).	☐
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 blau	23	9.989-835.0		☐
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 grün	24	9.989-836.0		☐
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 rot	25	9.989-837.0		☐
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent	26	9.989-838.0		☐
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß	27	9.989-839.0		☐
Standarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb	28	9.989-840.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 H Z22

9.990-266.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse PVC DN 40	29	9.989-674.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 40.	☐
Standarddüse Silikon DN40	30	9.988-401.0	Elastische Standarddüse aus Silikon, Innenkonus DN 40.	☐
Standard Düse Gummi schneidbar DN40	31	9.989-677.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 40.	☐
Standarddüse Alu DN40	32	9.980-748.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 40.	☐
Standarddüsen biegsam				
Standarddüse biegsam PVC DN40	33	9.981-420.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, mit Gummimundstück DN 30.	☐
Bodendüsen				
Bodendüse Edelstahl AISI 304 DN-F40 blau	34	9.989-861.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 304 DN-F40 grün	35	9.989-863.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 rot	36	9.989-865.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 transparent	37	9.989-867.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 weiß	38	9.989-869.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 gelb	39	9.989-871.0		☐
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40	40	9.989-914.0		☐
Bodendüse Edelstahl 400 mm DN-F40	41	9.989-934.0		☐
Bodendüse Aluminium 400 mm DN-F40	42	9.989-936.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 H Z22

9.990-266.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Bodendüsen				
Bodendüse Alu el. 370mm IK40	43	9.990-935.0		☐
Bodendüse Alu 370 mm DN 40	44	9.989-683.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. DN 40.	☐
Bodendüse Aluminium el 370 mm DN 40	45	9.989-682.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 40.	☐
Fahrbahndüsen				
Fahrbahndüse Set	46	9.991-032.0		☐
Nutendüsen				
Nutendüse Edelstahl DN 40	47	9.989-282.0		☐
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN40	48	9.988-116.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 42.	☐
Nutendüsen biegsam				
Nutendüse biegsam Silikon FDA DN-F40 transparent	49	9.989-848.0		☐
Fugendüse biegsam 20 mm × 45 mm DN40	50	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	51	9.989-849.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 grün	52	9.989-851.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 rot	53	9.989-853.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 transparent	54	9.989-855.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 weiß	55	9.989-857.0		☐
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 gelb	56	9.989-859.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 H Z22

9.990-266.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon 120 mm DN40	57	9.988-118.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 40, lebensmitteltauglich.	☐
BÜRSTEN				
Standardbürsten				
Standardbürste 40 mm DN 40	58	9.981-431.0	Flache Bürstendüse DN 40.	☐
Pinselfürsten				
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 blau	59	9.989-873.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 grün	60	9.989-875.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 rot	61	9.989-877.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 weiß	62	9.989-879.0		☐
Pinselfürste FDA ø 75 mm DN-F40 gelb	63	9.989-881.0		☐
Flächenbürsten				
Flächenbürste 300 mm DN40	64	9.981-911.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	☐
Zylinderbürsten				
Zylinderbürste ø 100 mm DN-F40	65	9.989-922.0		☐
Zylinderbürste ø 200 mm DN-F40	66	9.989-923.0		☐
SCHLÄUCHE				
PO-Schläuche				
Schlauch PO el. ø40mm 3m	67	9.990-923.0		☐
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 3 m	68	9.989-962.0		☐
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 5 m	69	9.989-963.0		☐
Schlauch PVC DN 40 3 m	70	9.989-647.0	PVC-Schlauch, DN 40. Temperaturbeständig bis zu 85 °C und elektrisch leitend. Länge: 3 m.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 H Z22

9.990-266.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC DN 40 5 m	71	9.989-614.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 40. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	☐
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 3 m	72	9.989-982.0		☐
Schlauch EVA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40, 5 m	73	9.989-983.0		☐
Schlauch EVA DN 40 3 m	74	9.988-088.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN 40. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 3 m.	☐
Schlauch EVA DN 40 5 m	75	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	76	9.989-970.0		☐
Schlauch PU FDA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN 40 5 m	77	9.989-971.0		☐
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Adapter Zubehör				
Adapter Food DN 40	78	9.993-012.0		☐
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück DN 70 auf DN 40	79	9.989-690.0	Elektrisch leitendes Reduzierstück aus Stahl zur Reduzierung von DN 70 auf DN 40.	☐
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN40	80	9.989-713.0		☐
Verteiler				
Y-Verteiler Edelstahl AISI 304 DN70 auf DN40	81	9.989-895.0		☐
VORABSCHIEDER				
Vorabscheider				
Vorabscheiderstation SB 100L	82	9.982-243.0		☐
Vorabscheider Ef Feststoffe 100 l DN70	83	9.982-238.0	Fahrbare Vorabscheiderstation mit 100 l Volumen und Entleerklappe.	☐
Vorabscheider Staub 40 l DN40	84	9.989-687.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/12-1 H Z22

9.990-266.0



85



86-89

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
VORABSCHIEDER				
Vorabscheider				
Vorabscheider Fass 200 l	85	9.989-685.0	Nach ISO 15750-2 genormtes Standardfass.	☐
Vorabscheiderdeckel				
Vorabscheiderdeckel DN 50, für 200-l-Fass	86	9.981-659.0	Vorabscheiderdeckel DN 50, für 200-l-Fass; mit Innen- und Außenkonus.	☐
Vorabscheiderdeckel Op Flüssigkeiten ø 575 mm DN70	87	9.981-662.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 517 mm DN70	88	9.981-665.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 575 mm DN70	89	9.981-661.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐

☐ Mögliches Zubehör.