

IVM 40/24-2 H ACD

Der 2-motorige, mobile und robuste Mittelklasse-Industriestaubsauger IVM 40/24-2 H ACD überzeugt bei der Aufnahme feiner und grober brennbarer Stäube.



Bestell-Nr. 9.990-224.0

- ACD - Applied for Combustible Dust (für brennbare Stäube geeignet)
- Hohe Mobilität, 40-l-Behälter, Filterklasse H, 2,4-kW-Antrieb
- Edelstahlbehälter, Pull and Clean-Filterabreinigung, 4 Zubehörhalter

Technische Daten

EAN-Code		4054278955803
Anzahl der Stromphasen	Ph	1
Spannung	V	220 / 240
Frequenz	Hz	50 / 60
Luftmenge	l/s	106
Vakuum	mbar	225
Behälterinhalt	l	40
Behältermaterial		Edelstahl
Nennleistungsaufnahme	kW	2,3
Aufnahmetyp		Elektrisch
Anschlussnennweite		DN 70
Zubehöرنennweite		DN 50 / DN 40
Schalldruckpegel	dB(A)	77
Staubklasse Hauptfilter		M
Filterfläche Hauptfilter	m²	1,6
Staubklasse Sekundärfilter		H
Filterfläche Sekundärfilter	m²	1,6
Gewicht ohne Zubehör	kg	36
Gewicht inkl. Verpackung	kg	40
Abmessungen (L × B × H)	mm	645 × 655 × 1150

Ausstattung

Hauptfilter	Sternfilter
Sekundärfilter	Patronenfilter
Zubehör im Lieferumfang	Nein
Behälterentleerung	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.



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.



Manuelle Pull and Clean-Filterabreinigung

- Filterabreinigung mit einem Handgriff im laufenden Betrieb.
- Verschleißarme Abreinigung durch Luftumkehr.

ZUBEHÖR VON IVM 40/24-2 H ACD 9.990-224.0



		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 1,6m²	2	9.990-222.0		■
Patronenfilter				
Patronenfilter PE H 1,6m²	3	9.993-005.0		■
ZUBEHÖRSETS				
Zubehörsets Feststoffe / Stäube				
Zubehörset Lebensmittel Expert DN50	4	9.989-941.0	Zubehörset 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).	□
Zubehörset Überkopfreinigung Expert DN50	5	9.989-943.0	Zubehörset DN 50 für Überkopfreinigung: Saugrohr (9.990-805.0/9.990-806.0), Handgriffe (9.990-807.0/9.990-808.0), Standarddüse (9.989-844.0), Bürste (9.989-880.0), Adapter (9.993-011.0).	□
Bodenreinigungsset trocken Professional DN40	6	9.990-877.0	Bodenreinigungsset trocken Professional: Adapter (9.990-874.0), Schlauch (2.889-141.0), Krümmer (2.889-172.0), 2 × Saugrohr (2.889-194.0), 3 × Düsen (6.906-958.0, 6.903-033.0, 6.902-105.0).	□
Bodenreinigungsset trocken Advanced DN40	7	9.990-893.0	Bodenreinigungsset trocken Advanced: Schlauch EVA (9.990-923.0), Handgriff (9.990-929.0), 2 × Saugrohr (9.990-933.0), Bodendüse (9.990-935.0), Standarddüse (9.980-773.0).	□
Bodenreinigungsset trocken Advanced DN50	8	9.990-894.0	Bodenreinigungsset trocken Advanced: Schlauch EVA (9.990-924.0), Handgriff (9.990-930.0), 2 × Saugrohr (9.990-934.0), Bodendüse (9.990-936.0), Standarddüse (9.980-761.0).	□
Zubehörset Ofen Expert DN 35	9	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 × Saugrohr (6.902-124.0), Backofendüse (4.130-104.0).	□
Zubehörset Feststoffe / Stäube Expert DN50	10	9.989-662.0	Zubehörset 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).	□
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse Alu DN50	11	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.	□
Standarddüsen biegebar				
Standarddüse biegebar PVC DN50	12	9.981-421.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, DN 50, mit Gummimundstück DN 30.	□
Bodendüsen				
Bodendüse Alu el 370 mm DN50	13	9.987-612.0	Elektrisch leitende Allzweckbodendüse. 370 mm breit, DN 50.	□
Bodendüse Edelstahl el 370 mm DN50	14	9.988-115.0	Bodendüse (370 mm) aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 50.	□

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/24-2 H ACD 9.990-224.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Nutendüsen				
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN50	15	9.988-117.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 52.	☐
Nutendüse Edelstahl 22 mm × 220 mm DN 50	16	9.988-123.0	Nutendüse aus Edelstahl, DN 50, lebensmitteltauglich.	☐
Nutendüsen biegsam				
Fugendüse biegsam 12 mm × 45 mm DN50	17	9.981-424.0	Flexible, elektrisch leitende, verzinkte Nutendüse, DN 50, mit 13 mm Schlitzbreite.	☐
Fugendüse biegsam 20 mm × 45 mm DN50	18	9.981-425.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 50.	☐
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	19	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmitteltauglich.	☐
SCHLÄUCHE				
PO-Schläuche				
Schlauch PO el. ø50mm 3m	20	9.990-924.0		☐
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC DN50 3 m	21	9.989-615.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 3 m.	☐
Schlauch PVC DN50 5 m	22	9.989-616.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	☐
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN50 3 m	23	9.989-984.0		☐
Schlauch EVA DN50 5 m	24	9.989-985.0		☐
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.	☐
PU-Schläuche				
Schlauch PU FDA DN50 3 m	27	9.989-973.0		☐
Schlauch PU FDA DN50 5 m	28	9.989-974.0		☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/24-2 H ACD 9.990-224.0



		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HANDGRIFFE				
Handgriff Edelstahl AISI 304 gebogen DN50 auf DN-F50	29	9.989-897.0		☐
Handgriff Edelstahl AISI 304 gerade DN50 auf DN-F50	30	9.989-899.0		☐
Handgriff el. ø50mm IK50 - AK50	31	9.990-930.0		☐
Handgriff DN50, gebogen	32	9.977-678.0	Elektrisch leitender, im 45°-Winkel gebogener Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	☐
Handgriff gebogen 45° Edelstahl DN50	33	9.988-111.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 50.	☐
SAUGROHRE				
Saugrohr Edelstahl AISI 304 DN50 auf DN-F50	34	9.989-913.0		☐
Saugrohr el. ø50mm IK50 - AK50	35	9.990-934.0		☐
Saugrohr 850 mm DN50	36	9.977-531.0	850 mm langes Verlängerungsrohr aus Stahl. Elektrisch leitend und mit Innenkonus DN 50.	☐
Saugrohr Aluminium 1500 mm DN50	37	9.989-035.0	Elektrisch leitendes Saugrohr (1500 mm) aus Aluminium mit Durchmesser 50 mm.	☐
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN50	38	9.988-114.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	☐
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Adapter Zubehör				
Adapter Food DN 50	39	9.993-011.0		☐
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück DN70 auf DN50	40	9.977-772.0		☐
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN50	41	9.989-712.0		☐
Verteiler				
Y-Verteiler Edelstahl AISI 304 DN70 auf DN40	42	9.989-895.0		☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVM 40/24-2 H ACD 9.990-224.0



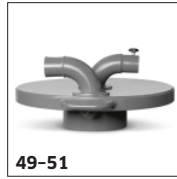
43



44-45



48



49-51

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Verteiler				
Y-Verteiler DN50 auf DN40	43	9.981-149.0	Verteiler, elektrisch leitend, aus Stahl, DN 50/40/40.	☐
ENTLEERHILFEN				
Entleersäcke				
Entleersack PE ø 540 mm 50 l	44	9.977-885.0	Rundbodensack Sammelbehälter 50 l.	☐
Entsorgungssack ø540 mm 50 l 5x	45	9.989-606.0	Zur staubarmen Entleerung: 5 Entleersäcke aus PE mit 50 Liter Volumen. Durchmesser: 540 mm.	☐
VORABSCHIEDER				
Vorabscheider				
Vorabscheider Ef Feststoffe 100 l DN70	46	9.982-238.0	Fahrbare Vorabscheiderstation mit 100 l Volumen und Entleerklappe.	☐
Vorabscheider Staub 60 l DN50	47	9.989-688.0		☐
Vorabscheider Fass 200 l	48	9.989-685.0	Nach ISO 15750-2 genormtes Standardfass.	☐
Vorabscheiderdeckel				
Vorabscheiderdeckel Op Flüssigkeiten ø 575 mm DN70	49	9.981-662.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 517 mm DN70	50	9.981-665.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 575 mm DN70	51	9.981-661.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. □ Mögliches Zubehör.