IVM 40/24-2 H ACD

L'aspirateur industriel mobile et robuste IVM 40/24-2 H ACD de la gamme Medium, équipé de 2 moteurs, sait se montrer convaincant lors du ramassage de poussières inflammables fines et grossières.



Made in Germany

2-3 h

Référence	9.990-224.0

- ACD adapté aux poussières inflammables. Certifié selon la classe de poussière H
- Équipement antistatique
- Acier inoxydable

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278955803
Type de courant	**Ph / V / Hz**	1 / 220 – 240 / 50 – 60
Débit d'air	**l/s**	106
Dépression	**mbar**	225
Contenance du réservoir	**l**	40
Matériau de la cuve		Acier inoxydable
Puissance absorbée	**kW**	2,3
Type d'aspiration		Électrique
Diamètre nominal de raccordement		DN 70
Diamètre nominal pour accessoires		DN 50 / DN 40
Niveau de pression acoustique	**dB (A)**	77
Classe de poussière du filtre principal		M
Surface filtrante – Filtre principal	**m²**	1,6
Classe de poussière – Filtre secondaire		H
Surface filtrante – Filtre secondaire	**m²**	1,6
Poids sans accessoires	**kg**	36
Poids avec emballage	**kg**	40
Dimensions (L × l × H)	**mm**	645 × 655 × 1150

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.

Equipement	
Filtre principal	Filtre en étoile
Filtre secondaire	Filtre à cartouche
Accessoires standard	non
Vidange du réservoir	Châssis réglable

■ Standard.

IVM 40/24-2 H ACD, 9.990-224.0, 2024-12-22





ACD – Applied for Combustible Dust (adapté aux poussières inflammables)

- Pour une aspiration aussi sécurisée que rentable des poussières inflammables.
- Conforme à la norme CEI 60335-2-69.



Classe de poussière H

- Appareil complet certifié selon DIN EN 60335-2-69 pour la classe de poussière H.
- Pour un ramassage sécurisé des matières solides et des poussières jusqu'à la classe de poussière H.



Décolmatage manuel du filtre Pull and Clean

- Décolmatage du filtre en un seul geste en cours de fonctionnement.
- Décolmatage à faible usure par inversion du flux d'air.

IVM 40/24-2 H ACD, 9.990-224.0, 2024-12-22

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


1


2–3


4–5


6–7


8, 14


9, 15


10, 16


11, 17


12, 18


13, 19

		Référence	Descriptif	
FILTRE T/NT				
Jeux de filtres de sécurité et sacs de mise au rebut				
Sac filtrant de sécurité, 5 Pièce(s), NT 75/1	1	6.904-420.0	Pour vidange sans poussières (ou presque) en association avec la cuve 4.070-908.0, certifié BIA-C pour la classe de poussières M, avec sac filtrant déchets, électroconducteur.	☐
KITS D'ACCESSOIRES				
Sets d'accessoires solides / poussières				
Kit d'accessoires DN 50 pour le nettoyage de fours	2	9.989-938.0	Kit d'accessoires pour le nettoyage de fours : flexible ME 3 m (9.989-979.0), poignée (9.989-899.0), tube d'aspiration (9.989-929.0), suceur pour sol (9.989-935.0), réducteur (9.989-712.0) et adaptateur (9.993-011.0).	☐
Kit d'accessoires DN 40 pour le nettoyage de fours	3	9.989-939.0	Kit d'accessoires pour le nettoyage de fours : flexible ME 3 m (9.989-976.0), poignée (9.989-898.0), tube d'aspiration (9.989-928.0), suceur pour sol (9.989-934.0), réducteur (9.989-713.0) et adaptateur (9.993-012.0).	☐
Kit d'accessoires DN 40 pour l'industrie alimentaire	4	9.989-940.0	Kit d'accessoires DN 40 pour l'industrie alimentaire : flexible PU 3 m (9.989-970.0), poignée (9.989-898.0), suceur standard (9.989-838.0), brosse (9.989-879.0), réducteur (9.989-713.0) et adaptateur (9.993-012.0).	☐
Kit d'accessoires DN 50 pour l'industrie alimentaire	5	9.989-941.0	Kit d'accessoires DN 50 pour l'industrie alimentaire : flexible PU 3 m (9.989-973.0), poignée (9.989-899.0), suceur standard (9.989-844.0), brosse (9.989-880.0), réducteur (9.989-712.0) et adaptateur (9.993-011.0).	☐
Kit d'accessoires DN 40 pour le nettoyage en hauteur	6	9.989-942.0	Kit d'accessoires DN 40 pour le nettoyage en hauteur : tubes d'aspiration (9.989-920.0/9.993-008.0), poignées (9.989-916.0/9.989-918.0), suceur standard (9.989-838.0), brosse (9.989-879.0) et adaptateur (9.993-012.0).	☐
Kit d'accessoires DN 50 pour le nettoyage en hauteur	7	9.989-943.0	Kit d'accessoires DN 50 pour le nettoyage en hauteur : tubes d'aspiration (9.989-921.0/9.993-009.0), poignées (9.989-917.0/9.989-919.0), suceur standard (9.989-844.0), brosse (9.989-880.0) et adaptateur (9.993-011.0).	☐
SUCEURS				
Suceurs standard				
Buse standard en silicone FDA DN-F40 bleue	8	9.989-835.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F40 verte	9	9.989-836.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F40 rouge	10	9.989-837.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F40 transparente	11	9.989-838.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F40 blanche	12	9.989-839.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F40 jaune	13	9.989-840.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 bleue	14	9.989-841.0		☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0

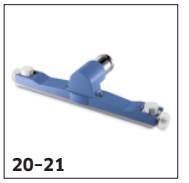

9, 15


10, 16


11, 17


12, 18


13, 19


20–21


22–23


24–25


26–27


28–29

		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs standard				
Buse standard en silicone FDA DN-F50 verte	15	9.989-842.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 rouge	16	9.989-843.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 transparente	17	9.989-844.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 blanche	18	9.989-845.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 jaune	19	9.989-846.0		☐
Suceurs sol				
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 304 DN-F40 bleu	20	9.989-861.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 304 DN-F50 bleu	21	9.989-862.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 304 DN-F40 vert	22	9.989-863.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 vert	23	9.989-864.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F40 rouge	24	9.989-865.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 rouge	25	9.989-866.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F 40 transparent	26	9.989-867.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 transparent	27	9.989-868.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F40 blanc	28	9.989-869.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


28–29


30–31


32–33


34–35


36–37


38–39


40–41


42–43

		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs sol				
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 blanc	29	9.989-870.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F40 jaune	30	9.989-871.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 jaune	31	9.989-872.0		☐
Floor buse acier fin AISI 304 400 mm	32	9.989-914.0		☐
	33	9.989-915.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable 400 mm DN-F40	34	9.989-934.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable 400 mm DN-F50	35	9.989-935.0		☐
Floor buse aluminium 400 mm DN-F40	36	9.989-936.0		☐
Floor buse aluminium 400 mm DN-F50	37	9.989-937.0		☐
Suceurs flexibles à rainures				
Buse rainurée flexible en silicone FDA DN-F50 transparente	38	9.989-847.0		☐
Buse rainurée flexible en silicone FDA DN-F40 transparente	39	9.989-848.0		☐
Suceurs grandes surfaces				
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 bleu	40	9.989-849.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 bleu	41	9.989-850.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 vert	42	9.989-851.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


42-43


44-45


46-47


48-49


50-51


52-53


54-55


56-57

		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs grandes surfaces				
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 vert	43	9.989-852.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 rouge	44	9.989-853.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 rouge	45	9.989-854.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 transparent	46	9.989-855.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 transparent	47	9.989-856.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 blanc	48	9.989-857.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 blanc	49	9.989-858.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 jaune	50	9.989-859.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 jaune	51	9.989-860.0		☐
BROSSES				
Brosses pinceaux				
Brosse FDA blue ø 75 mm DN-F40	52	9.989-873.0		☐
Brosse FDA blue ø 75 mm DN-F50	53	9.989-874.0		☐
Brosse pinceau FDA ø 75 mm DN-F40 verte	54	9.989-875.0		☐
Brosse FDA green ø 75 mm DN-F50	55	9.989-876.0		☐
Brosse FDA red ø 75 mm DN-F40	56	9.989-877.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


56–57


58–59


60–61


62–65


66–69


70–71, 73

		Référence	Descriptif	
BROSSES				
Brosses pinceaux				
Brosse FDA red ø 75 mm DN-F50	57	9.989-878.0		☐
Brosse FDA white ø 75 mm DN-F40	58	9.989-879.0		☐
Brosse FDA white ø 75 mm DN-F50	59	9.989-880.0		☐
Brosse FDA yellow ø 75 mm DN-F40	60	9.989-881.0		☐
Brosse FDA yellow ø 75 mm DN-F50	61	9.989-882.0		☐
Brosses cylindriques				
Brosse cylindrique ø 100 mm DN-F40	62	9.989-922.0		☐
Brosse cylindrique ø 200 mm DN-F40	63	9.989-923.0		☐
Brosse cylindrique ø 100 mm DN-F50	64	9.989-925.0		☐
Brosse cylindrique ø 200 mm DN-F50	65	9.989-926.0		☐
FLEXIBLES				
PVC				
Tuyau flexible PVC DN40 3 m	66	9.989-962.0		☐
Tuyau flexible PVC DN40 5 m	67	9.989-963.0		☐
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	68	9.989-964.0		☐
Tuyau flexible PVC DN50 5 m	69	9.989-965.0		☐
EVA				
Tuyau flexible EVA DN40 3 m	70	9.989-982.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


70–71, 73


72


74–75


76–79


80–84

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
EVA				
Tuyau flexible EVA DN40 5 m	71	9.989-983.0		☐
Tuyau flexible EVA DN50 3 m	72	9.989-984.0		☐
Tuyau flexible EVA DN50 5 m	73	9.989-985.0		☐
Flexible, kits de montage				
Kit de montage flexible acier inoxydable AISI 304 DN 40	74	9.989-986.0	Kit de montage pour flexible en diamètre nominal DN 40 en acier inoxydable. Contenu : 1 raccord, 1 raccord de flexible (orientable), 2 colliers de flexible, 2 embouts de flexible (noir), 1 sac plat en PE.	☐
Kit de montage flexible acier inoxydable AISI 304 DN 50	75	9.989-987.0	Kit de montage pour flexible en diamètre nominal DN 50 en acier inoxydable. Contenu : 1 raccord, 1 raccord de flexible (orientable), 2 colliers de flexible, 2 embouts de flexible (noir), 1 sac plat en PE.	☐
PU				
Tuyau flexible PU DN40 3 m	76	9.989-966.0		☐
Tuyau flexible PU DN40 5 m	77	9.989-967.0		☐
Tuyau flexible PU DN50 3 m	78	9.989-968.0		☐
Tuyau flexible PU DN50 5 m	79	9.989-969.0		☐
Tuyau flexible PU FDA DN40 3 m	80	9.989-970.0		☐
Tuyau flexible PU FDA DN40 5 m	81	9.989-971.0		☐
Tuyau flexible PU FDA DN40 15 m	82	9.989-972.0		☐
Tuyau flexible PU FDA DN50 3 m	83	9.989-973.0		☐
Tuyau flexible PU FDA DN50 5 m	84	9.989-974.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


85


86–90


92–93


94–95


96–97


98–99

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
PU				
Tuyau flexible PU FDA DN50 15 m	85	9.989-975.0		☐
ME-PU				
Tuyau flexible ME DN40 3 m	86	9.989-976.0		☐
Tuyau flexible ME DN40 5 m	87	9.989-977.0		☐
Tuyau flexible sans raccord ME DN40 15 m	88	9.989-978.0		☐
Tuyau flexible ME DN50 3 m	89	9.989-979.0		☐
Tuyau flexible ME DN50 5 m	90	9.989-980.0		☐
Tuyau flexible sans raccord ME DN50 15 m	91	9.989-981.0		☐
POIGNÉES				
Poignée en acier inoxydable AISI 304 coudée DN40 sur DN-F40	92	9.989-896.0		☐
Poignée en acier inoxydable AISI 304 coudée DN50 sur DN-F50	93	9.989-897.0		☐
Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN40 sur DN-F40	94	9.989-898.0		☐
Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN50 sur DN-F50	95	9.989-899.0		☐
Poignée carbone 45° DN-F40	96	9.989-916.0		☐
Poignée carbone 45° DN-F50	97	9.989-917.0		☐
Poignée de maintien carbone 110° DN-F40	98	9.989-918.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

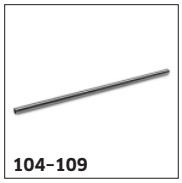
KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


98–99


100–101


102–103


104–109


110–112

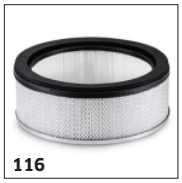
		Référence	Descriptif	
POIGNÉES				
Poignée de maintien carbone 110° DN-F50	99	9.989-919.0		☐
TUBES D'ASPIRATION				
Tube d'aspiration en acier inoxydable AISI 304 DN40 sur DN-F40	100	9.989-912.0		☐
Tube d'aspiration en acier inoxydable AISI 304 DN50 sur DN-F50	101	9.989-913.0		☐
Tuyau d'aspiration carbone 1500 mm DN-F4	102	9.989-920.0		☐
Tuyau d'aspiration carbone 1500 mm DN-F5	103	9.989-921.0		☐
Tube d'aspiration haute température en aluminium DN-F40 1 000 mm	104	9.989-928.0		☐
Tube d'aspiration haute température en aluminium DN-F50 1 000 mm	105	9.989-929.0		☐
Tube d'aspiration High Temperature en aluminium DN-F40 2 000 mm	106	9.989-930.0		☐
Tube d'aspiration haute température en aluminium DN-F50 2 000 mm	107	9.989-931.0		☐
Tube d'aspiration High Temperature en aluminium DN-F40 3 000 mm	108	9.989-932.0		☐
Tube d'aspiration High Temperature en aluminium DN-F50 3 000 mm	109	9.989-933.0		☐
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS				
Réducteurs				
Réducteur en acier inoxydable DN50 sur DN40	110	9.989-893.0		☐
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50	111	9.989-712.0		☐
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN40	112	9.989-713.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 H ACD
9.990-224.0


113–114


115


116

		Référence	Descriptif	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS				
Distributeurs				
Collecteur en Y acier inoxydable AISI 304 DN70 sur DN50	113	9.989-894.0		☐
Collecteur en Y acier inoxydable AISI 304 DN70 sur DN40	114	9.989-895.0		☐
FILTRE				
Filtre à poches / filtre en étoile				
Star filter PE/PTFE el. M 1,6m²	115	9.990-222.0		☐
Filtre à cartouche				
Filtre à cartouche PE H14 1,6m²	116	9.993-005.0		☐

☐ Accessoires optionnels.