IVM 40/24-2 M ACD

L'aspirateur industriel mobile IVM 40/24-2 M ACD à 2 moteurs, de gamme moyenne, doté d'une structure entièrement métallique solide, est conçu pour aspirer en toute sécurité les poussières combustibles fines et grossières.



Made in Germany

2-3 h

Référence	9.990-760.0

- ACD – Applied for Combustible Dust (adapté aux poussières inflammables)
- Grande mobilité, cuve de 40 l, classe de filtre M, entraînement de 2,4 kW
- Cuve en acier inoxydable, décolmatage du filtre Pull and Clean, 4 supports pour accessoires

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4066529137562
Nombre de phases	**Ph**	1
Tension	**V**	220 – 240
Fréquence	**Hz**	50 – 60
Débit d'air	**l/s / m³/h**	100 / 360
Dépression	**mbar / kPa**	225 / 22,5
Volume de la cuve	**l**	40
Matériau de la cuve		Acier inoxydable
Puissance nominale à l'entrée	**kW**	2,3
Type d'aspiration		Électrique
Diamètre nominal de raccordement		DN 70
Diamètre nominal des accessoires		DN 50
Niveau de pression acoustique	**dB (A)**	77
Longueur du câble	**m**	10
Classe de poussière filtre principal		M
Surface filtrante – Filtre principal	**m²**	1,5
Poids sans accessoires	**kg**	35,7
Poids emballage inclus	**kg**	36,3
Dimensions (L × l × h)	**mm**	645 × 655 × 1150

Équipement
Filtre principal: Filtre en étoile
Accessoires fournis: Non
Vidage de la cuve: Châssis

IVM 40/24-2 M ACD, 9.990-760.0, 2026-11-06





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 M

- Appareil complet contrôlé selon DIN EN 60335-2-69 pour la classe de poussière M.



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 M ACD, 9.990-760.0, 2026-11-06

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 M ACD
9.990-760.0


1


2


3–4


7


8


9


10


11


12


13

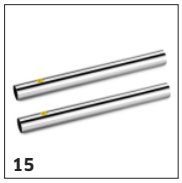

14

		Référence	Descriptif	
FILTRE				
Filtre à poches / filtre en étoile				
Star filter PE/PTFE el. M 1,6m²	1	9.990-222.0		■
Star filter M NOMEX 1,6m²	2	9.991-243.0		☐
AIDES AU VIDAGE				
Sacs de vidage				
Disposal bag ø540 mm 50 l 5x	3	9.989-606.0	Pour une élimination presque sans poussière : 5 sacs d'élimination en PE d'un volume de 50 litres. Diamètre : 540 mm.	■
Sac de vidage PE ø 540 mm 50 l	4	9.977-885.0		☐
Dispositif de retenue				
Blank holder IVM 40	5	9.991-362.0		☐
AUTRES ACCESSOIRES				
Accessories holder completely	6	9.991-147.0		■
Support de câble électrique	7	5.037-240.0	Pour la suspension du câble réseau sur le tableau de bord.	■
Tambour pour câble 25 m (3 x 1,5²)	8	9.982-080.0	Tambour pour câble à courant alternatif avec câble de 25 m pour la fixation dans le support pour accessoires 6.415-930.0.	☐
POIGNÉES				
Poignée en acier inoxydable AISI 304 coudée DN50 sur DN-F50	9	9.989-897.0		☐
Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN50 sur DN-F50	10	9.989-899.0		☐
Hand grip el. ø50mm IK50 - AK50	11	9.990-930.0		☐
Poignée DN 50, coudée	12	9.977-678.0	Poignée coudée à un angle de 45°, électriquement conductrice, en acier revêtu. Cône intérieur DN 50.	☐
Poignée acier inoxydable DN 50	13	9.988-111.0	Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 50.	☐
TUBES D'ASPIRATION				
Tube d'aspiration en acier inoxydable AISI 304 DN50 sur DN-F50	14	9.989-913.0		☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 M ACD
9.990-760.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27


28

		Référence	Descriptif	
TUBES D'ASPIRATION				
Suction tube el. ø50mm IK50 – AK50	15	9.990-934.0		☐
Tuyau d'aspiration 850 mm DN50	16	9.977-531.0	Tube rallonge d'une longueur de 850 mm en acier. Électroconducteur et doté d'un cône intérieur DN 50.	☐
Tuyau d'aspiration aluminium 1 500 mm DN 50	17	9.989-035.0	Tube d'aspiration électroconducteur (1500 mm) en aluminium d'un diamètre de 50 mm.	☐
Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 50	18	9.988-114.0	Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50.	☐
KITS D'ACCESSOIRES				
Sets d'accessoires solides / poussières				
Kit d'accessoires Expert DN 50 pour l'industrie alimentaire	19	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 nettoyage en hauteur Expert DN 50	20	9.989-943.0	Kit d'accessoires DN 50 pour le nettoyage en hauteur : tubes d'aspiration (9.990-805.0/9.990-806.0), poignées (9.990-807.0/9.990-808.0), suceur standard (9.989-844.0), brosse (9.989-880.0) et adaptateur (9.993-011.0).	☐
Kit de nettoyage sols à sec Professional DN 40	21	9.990-877.0	Kit de nettoyage sols secs Professional : adaptateur (9.990-874.0), flexible (42.889-141.0), coude (2.889-172.0), 2 × tubes d'aspiration (2.889-194.0), 3 × buses (6.906-958.0, 6.903-033.0, 6.902-105.0).	☐
Kit de nettoyage sols à sec Advanced DN 40	22	9.990-893.0	Kit de nettoyage sols à sec Advanced : flexible PO 3 m (3-923.0), poignée (9.990-929.0), 2 × tubes d'aspiration (9.990-933.0), suceur pour sol (9.990-935.0), suceur standard (9.980-773.0).	☐
Kit de nettoyage sols à sec Advanced DN 50	23	9.990-894.0	Kit de nettoyage sols à sec Advanced : flexible PO 3 m (3-924.0), poignée (9.990-930.0), 2 × tubes d'aspiration (9.990-934.0), suceur pour sol (9.990-936.0), suceur standard (9.980-761.0).	☐
Kit d'accessoires Four Expert DN 35	24	9.991-106.0	Kit d'accessoires pour le nettoyage de fours : adaptateur (9.990-987.0), adaptateur (5.031-436.0), flexible d'aspiration (2,5 4.440-731.0), tube d'aspiration (4.321-161.0), 2 tubes d'aspiration (6.902-124.0), suceur pour fours (4.130-104.0).	☐
Kit d'accessoires matières solides/poussières Expert DN 50	25	9.989-662.0	Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs industriels (matières solides et poussières) : flexible EVA 3 m (9.988-090.0), poignée (9.977-678.0), suceur standard (9.988-402.0) et réducteur (9.977-772.0).	☐
SUCEURS				
Suceurs standard				
Buse standard en silicone FDA DN-F50 bleue	26	9.989-841.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 verte	27	9.989-842.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 rouge	28	9.989-843.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 M ACD
9.990-760.0


29

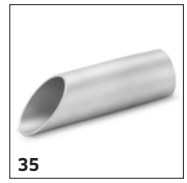

30


31


32


33


34


35


36


37


38


39


40


41


42

		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs standard				
Buse standard en silicone FDA DN-F50 transparente	29	9.989-844.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 blanche	30	9.989-845.0		☐
Buse standard en silicone FDA DN-F50 jaune	31	9.989-846.0		☐
Suceur standard PVC DN 50	32	9.989-673.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50.	☐
Buse standard silicone DN50	33	9.988-402.0		☐
Buse standard caoutchouc découpable DN50	34	9.989-675.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50.	☐
Buse standard alu DN50	35	9.980-749.0	Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50.	☐
Suceurs standard flexibles				
Buse standard flexible PVC DN50	36	9.981-421.0	Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, DN 50, avec bec en caoutchouc DN 30.	☐
Suceurs sol				
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 304 DN-F50 bleu	37	9.989-862.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 vert	38	9.989-864.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 rouge	39	9.989-866.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 transparent	40	9.989-868.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 blanc	41	9.989-870.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 jaune	42	9.989-872.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 M ACD
9.990-760.0


43


44


45


46–47


48


49


50


53


54


55


56

		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs sol				
Floor buse acier fin AISI 304 400 mm	43	9.989-915.0		☐
Suceur pour sol en acier inoxydable 400 mm DN-F50	44	9.989-935.0		☐
Floor buse aluminium 400 mm DN-F50	45	9.989-937.0		☐
Suceur sol alu 370 mm DN 50	46	9.989-664.0	Suceur pour sol. 370 mm, en aluminium. DN 50.	☐
Buse pour sol alu el 370 mm DN50	47	9.987-612.0	Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50.	☐
Suceur sol alu 500 mm DN 50	48	9.989-684.0	Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.	☐
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50	49	9.988-115.0	Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50.	☐
buse de route				
Lane nozzle set	50	9.991-032.0		☐
Suceurs à rainures				
Crevice nozzle stainless steel DN50	51	9.989-283.0		☐
Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50	52	9.988-117.0	Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52.	☐
Suceur fente 25 mm × 120 mm DN50	53	9.981-465.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm.	☐
Suceur plat acier inoxydable 22 mm × 220 mm DN 50	54	9.988-123.0	Suceur plat en acier inoxydable, DN 50, qualité alimentaire.	☐
Suceurs flexibles à rainures				
Buse rainurée flexible en silicone FDA DN-F50 transparente	55	9.989-847.0		☐
Suceur fente flexible 12 mm × 45 mm DN50	56	9.981-424.0	Suceur plat galvanisé, flexible, électroconducteur, DN 50, avec une largeur de fente de 13 mm.	☐

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 M ACD
9.990-760.0


57


58


59


60


61


62


63


64


65


66


67


68


69


70

		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs flexibles à rainures				
Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN50	57	9.981-425.0	Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 50.	☐
Suceurs grandes surfaces				
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 bleu	58	9.989-850.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 vert	59	9.989-852.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 rouge	60	9.989-854.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 transparent	61	9.989-856.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 blanc	62	9.989-858.0		☐
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 jaune	63	9.989-860.0		☐
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50	64	9.988-119.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire.	☐
BROSSES				
Brosses standard				
Brosse standard 40 mm DN50	65	9.981-432.0	Suceur à brosse plat DN 50.	☐
Brosses pinceaux				
Brosse FDA blue ø 75 mm DN-F50	66	9.989-874.0		☐
Brosse FDA green ø 75 mm DN-F50	67	9.989-876.0		☐
Brosse FDA red ø 75 mm DN-F50	68	9.989-878.0		☐
Brosse FDA white ø 75 mm DN-F50	69	9.989-880.0		☐
Brosse FDA yellow ø 75 mm DN-F50	70	9.989-882.0		☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVM 40/24-2 M ACD
9.990-760.0


71


72–73


74


75–76


77–78


79


80

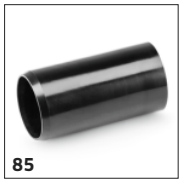

81–82


83–84

		Référence	Descriptif	
BROSSES				
Brosses grandes surfaces				
Brosse de surface 300 mm DN50	71	9.981-912.0	Balai aspirant de 300 mm avec raccord à 45° et vis étoile, crin de cheval.	☐
Brosses cylindriques				
Brosse cylindrique ø 100 mm DN-F50	72	9.989-925.0		☐
Brosse cylindrique ø 200 mm DN-F50	73	9.989-926.0		☐
FLEXIBLES				
PO-Schäuche				
Hose EVA el. ø50mm 3m	74	9.990-924.0		☐
PVC				
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	75	9.989-964.0		☐
Tuyau flexible PVC DN50 5 m	76	9.989-965.0		☐
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	77	9.989-615.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 3 m.	☐
Tuyau flexible PVC DN50 5 m	78	9.989-616.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 5 m.	☐
EVA				
Tuyau flexible EVA DN50 3 m	79	9.989-984.0		☐
Tuyau flexible EVA DN50 5 m	80	9.989-985.0		☐
Flexible EVA DN 50 3 m	81	9.988-090.0	Flexible électroconducteur avec DN 50. Adapté aux températures jusqu'à 65 °C, longueur : 3 m.	☐
Flexible EVA DN 50 5 m	82	9.988-091.0		☐
PU				
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 M ACD
9.990-760.0


85


86


87


88


89


93


94–97

		Référence	Descriptif	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS				
Adaptateurs accessoires				
Adapter Food DN-F50	85	9.993-011.0		☐
Réducteurs				
Réducteur DN70 sur DN50	86	9.977-772.0		☐
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50	87	9.989-712.0		☐
Distributeurs				
Collecteur en Y acier inoxydable AISI 304 DN70 sur DN40	88	9.989-895.0		☐
Dérivation, raccord en Y DN50 sur DN40	89	9.981-149.0	Distributeur, électroconducteur, en acier, DN 50/40/40.	☐
PRÉ-SÉPARATEURS				
Pré-séparateurs				
Pre-separator station SB 100L	90	9.982-243.0		☐
Préséparateur Ef solides 100 l DN70	91	9.982-238.0	Station préséparatrice mobile d'une contenance de 100 l et trappe d'évacuation.	☐
Préséparateur poussière 60 l DN50	92	9.989-688.0		☐
Préséparateur, cuve 200 l	93	9.989-685.0	Fût standard normalisé selon ISO 15750-2.	☐
Couvercle de pré-séparateur				
Couvercle pour préséparateur DN 50, pour cuve 200 l	94	9.981-659.0		☐
Couvercle pour préséparateur Op liquides ø 575 mm DN70	95	9.981-662.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).	☐
Couvercle pour préséparateur solides ø 517 mm DN70	96	9.981-665.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70. Convient pour des récipients d'un diamètre de 517 mm.	☐
Couvercle pour préséparateur solides ø 575 mm DN70	97	9.981-661.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).	☐

☐ Accessoires optionnels.