

IVR 100/24-2 EF

Deux turbines by-pass performantes assurent une puissance d'aspiration élevée de l'aspirateur industriel mobile IVR 100/24-2 Ef et une aspiration sécurisée de grandes quantités de poussières fines nocives.









Référenc

9.989-407.0

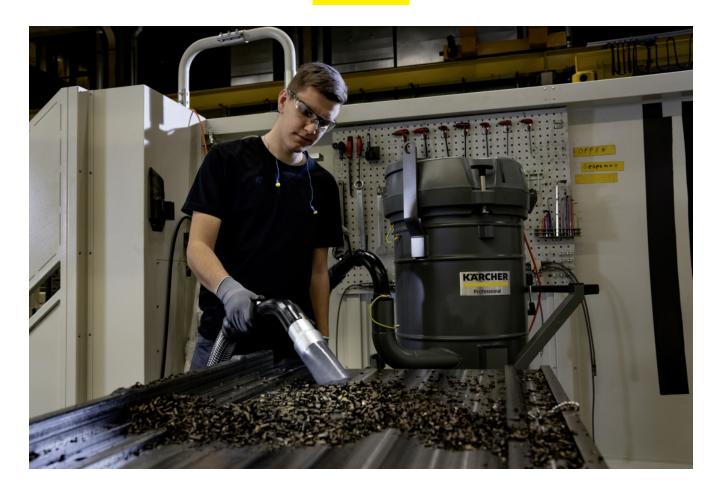
■ Trappe de vidage manuelle pratique

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278695013
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Débit d'air	$l/s / m^3/h$	148 / 532
Dépression	mbar / kPa	230 / 23
Volume de la cuve	1	100
Puissance absorbée	kW	2,4
Type d'aspiration		Électrique
Diamètre nominal de raccordement		DN 50
Diamètre nominal des accessoires		DN 50 / DN 40
Niveau de pression acoustique	dB (A)	68
Classe de poussière filtre principal		M
Surface filtrante - Filtre principal	m²	1,75
Poids sans accessoires	kg	116
Poids emballage inclus	kg	116
Dimensions (L \times l \times h)	mm	950 × 715 × 1640

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

Equipement	
Vidage de la cuve	Volet de sortie
The second secon	

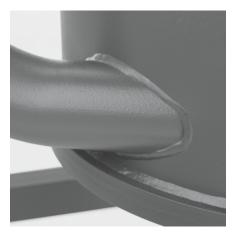
KÄRCHER





Trappe de vidage manuelle pratique

- Pour un vidage facile, par exemple dans un convoyeur en sous-sol ou une benne.
- Vidage confortable et rapide des matières aspirées, même en cas d'importantes quantités.
- Anneaux de levage permettant une préhension et un vidage en toute sécurité à l'aide d'une grue.



Particulièrement robuste, particulièrement flexible

- Avec support d'aspiration/raccord coudé mobile pratique.
- Avec une multitude de possibilités de rangement pour les accessoires.
- Appareil et châssis très robustes et dotés d'épaisseurs de paroi importantes.



Équipé de 2 moteurs de turbine très silencieux

- Pour une grande puissance d'aspiration et une puissance de nettoyage optimale.
- Turbines activables séparément pour une puissance d'aspiration individuelle en fonction des besoins.
- Tête motrice très silencieuse garantissant un rejet homogène de l'air de refroidissement.





















	Référence	Descriptif	
			Н
1	9.989-659.0	Kit d'accessoires DN 40 pour aspirateurs industriels (matières solides et poussières) : flexible EVA (9.988-088.0), poignée (9.977-679.0), suceur standard (9.988-401.0) et réducteur (9.989-690.0).	
2	9.989-662.0	Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs industriels (matières solides et poussières) : flexible EVA (9.988-090.0), poignée (9.977-678.0), suceur standard (9.988-402.0) et réducteur (9.977-772.0).	
3	9.989-674.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 40.	
4	9.989-673.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50.	
5	9.988-401.0	Suceur standard élastique en silicone, cône intérieur DN 40.	
6	9.988-402.0		
7	9.989-677.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 40.	
8	9.989-675.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50.	
9	9.980-748.0	Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 40.	
10	9.980-749.0	Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50.	
11	9.981-420.0	Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, avec bec en caoutchouc DN 30.	
12	9.981-421.0	Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, DN 50, avec bec en caoutchouc DN 30.	
13	9.981-429.0	Suceur coudé flexible, électroconducteur, DN 40, longueur : 800 mm.	
14	9.981-430.0	Suceur coudé flexible, électroconducteur, DN 50, longueur : 800 mm.	
	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	1 9.989-659.0 2 9.989-662.0 3 9.989-674.0 4 9.989-673.0 5 9.988-401.0 6 9.988-402.0 7 9.989-675.0 9 9.980-748.0 10 9.980-749.0 11 9.981-421.0 12 9.981-421.0 13 9.981-429.0	1 9.989-659.0 Kit d'accessoires DN 40 pour aspirateurs industriels (matières solides et poussières) : flexible EVA (9.988-088.0), poignée (9.977-679.0), suceur standard (9.988-401.0) et réducteur (9.989-690.0). 2 9.989-662.0 Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs industriels (matières solides et poussières) : flexible EVA (9.988-090.0), poignée (9.977-678.0), suceur standard (9.988-402.0) et réducteur (9.977-772.0). 3 9.989-674.0 Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 40. 4 9.989-673.0 Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50. 5 9.988-401.0 Suceur standard élastique en silicone, cône intérieur DN 40. 6 9.988-402.0 7 9.989-677.0 Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 40. 8 9.989-675.0 Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50. 9 9.980-748.0 Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 40. 10 9.980-749.0 Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50. 11 9.981-420.0 Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, avec bec en caoutchouc DN 30. 12 9.981-421.0 Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, DN 50, avec bec en caoutchouc DN 30. 13 9.981-429.0 Suceur coudé flexible, électroconducteur, DN 40, longueur : 800 mm.

 $[\]blacksquare$ Standard. $\hfill\Box$ Accessoires optionnels.





















				_
		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs sol				
Suceur sol alu 370 mm DN 40	15	9.989-683.0	Suceur pour sol, 370 mm, en aluminium. DN 40.	
Suceur sol alu, él., 370 mm DN 40	16	9.989-682.0	Suceur sol, 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 40.	
Suceur sol alu 200 mm DN 50	17	9.981-426.0	Suceur sol, DN 50, d'une largeur d'aspiration de 200 mm.	
Suceur sol alu 370 mm DN 50	18	9.989-664.0	Suceur sol. 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.	
Buse pour sol alu el 370 mm DN50	19	9.987-612.0	Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50.	
Suceur sol alu 500 mm DN 50	20	9.989-684.0	Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.	
Buse pour sol alu el 500 mm DN50	21	9.981-925.0	Suceur sol d'une largeur d'aspiration de 500 mm et articulation. DN 50, électroconducteur.	
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN40	22	9.989-558.0	Suceur sol polyvalent (370 mm), électroconducteur, DN 40.	
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50	23	9.988-115.0	Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50.	
Raclette en caoutchouc pour suceur sol, résist. à l'huile. 220 mm	24	9.981-923.0	Raclette en caoutchouc avec barrette en plastique pour suceur pour sol, largeur 220 mm.	
Raclette en caoutchouc pour suceur sol 370 mm	25	9.981-914.0	Raclette en caoutchouc avec barrette profilée pour suceur pour sol, largeur 370 mm.	
Raclette en caoutchouc pour suceur sol 500 mm	26	9.981-915.0	Raclette en caoutchouc résistante aux hydrocarbures avec barrette profilée pour suceur pour sol, largeur 500 mm.	
Buse pour sol, élément à brosse el. 370 mm	27	9.984-939.0	Raclette en caoutchouc électroconductrice pour suceur pour sol, largeur 370 mm.	
Buse pour sol, élément à brosse 500 mm	28	9.980-764.0	Kit de barrettes à brosse pour suceur sol 500 mm, avec barrette profilée.	

 $[\]blacksquare$ Standard. $\hfill\Box$ Accessoires optionnels.



















				\neg
		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs à rainures				
Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50	29	9.988-117.0	Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52.	
Suceur fente PU 22 mm × 175 mm DN50	30	9.981-482.0	Suceur pour fentes en PU, DN 50.	
Suceur fente 18 mm × 120 mm DN50	31	9.981-442.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 17 millimètres.	
Suceur fente 25 mm × 120 mm DN50	32	9.981-465.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm.	
Suceurs flexibles à rainures		'		
Suceur fente flexible silicone 65 mm DN50	33	9.988-403.0	Suceur pour fentes souple en silicone, DN 50.	
Suceur fente flexible 11 mm × 58 mm DN40	34	9.989-681.0	Suceur plat électroconducteur et souple, 11 × 58 mm.	
Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN40	35	9.981-423.0	Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 40.	
Suceur fente flexible 12 mm × 45 mm DN50	36	9.981-424.0	Suceur plat galvanisé, flexible, électroconducteur, DN 50, avec une largeur de fente de 13 mm.	
Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN50	37	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 silicone 120 mm DN 40	38	9.988-118.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 40, qualité alimentaire.	
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50	39	9.988-119.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire.	
Suceur grandes surfaces alu 150 mm DN 40	40	9.989-666.0	Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 40.	
Buse pour surface alu 150 mm DN50	41	9.989-665.0	Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 50.	
Suceurs pour liquides	,	•		
Buse liquides 900 mm DN50	42	9.981-427.0	Suceur bypass, DN 50, longueur totale : 1000 mm.	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.

KÄRCHER























	_	1		_
		Référence	Descriptif	
SUCEURS	<u>'</u>			
Suceurs pour trous de perçage				
Buse trou borgne DN40	43	9.989-671.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 60 mm de diamètre.	
Buse trou borgne à angle de 60° DN40	44	9.989-669.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 48 mm de diamètre. DN 40.	
Buse trou borgne à angle de 90° DN40	45	9.989-667.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 60 mm de diamètre. DN 40.	
Buse trou borgne à angle de 90° 200 mm rallonge DN40	46	9.989-670.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 48 mm de diamètre. DN 40.	
BROSSES	_			
Brosses standard				
Brosse standard 40 mm DN40	47	9.981-431.0	Suceur à brosse plat DN 40.	
Brosse standard 40 mm DN50	48	9.981-432.0	Suceur à brosse plat DN 50.	
Brosses pinceaux				
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 40	49	9.989-609.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 40.	
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50	50	9.989-608.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50.	
Brosses grandes surfaces		·		
Brosse grandes surfaces PP 24 mm DN 40	51	9.989-610.0	Brosse grandes surfaces électroconductrice. DN 40.	
Brosse de surface 300 mm DN40	52	9.981-911.0	Balai aspirant de 300 mm avec raccord à 45° et vis étoile, crin de cheval.	
Brosse de surface 300 mm DN50	53	9.981-912.0		
FLEXIBLES		<u> </u>		
PVC				
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	54	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	55	9.989-616.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 $^{\circ}$ C. Longueur : 5 m.	
Flexible PVC DN50 15 m sans raccords	56	9.989-634.0	Flexible PVC sans pièce de raccordement, DN 50. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 15 m.	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.

























		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
EVA				
Flexible EVA DN 50 3 m	57	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	58	9.988-091.0		
Flexible EVA DN50 15 m sans raccords	59	9.989-631.0	Flexible EVA sans pièce de raccordement, DN 50. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 15 m.	
Flexible, kits de montage	'			
Flexible kit de montage DN50	60	9.989-628.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50.	
PU	•			
Tuyau flexible PU DN50 3 m	61	9.989-619.0	Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 3 m.	
Tuyau flexible PU DN50 5 m	62	9.989-620.0	Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 5 m.	
Flexible PU DN50 15 m sans raccords	63	9.989-638.0	Flexible PU sans pièce de raccordement, DN 50. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 15 m.	
ME-PU	•			
Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m	64	9.989-623.0	Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 3 m.	
Tuyau flexible ME-PU DN50 5 m	65	9.989-625.0	Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 5 m.	
Flexible ME-PU DN50 15 m sans raccords	66	9.989-641.0	Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, sans pièce de raccordement, DN 50. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 15 m.	
POIGNÉES	'			
Coude aluminium 45° DN40	67	9.989-544.0	Poignée coudée à 45° en aluminium, DN 40.	
Coude aluminium 45° DN50	68	9.989-547.0	Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50.	
Poignée DN40	69	9.977-679.0	Poignée coudée à un angle de 45° et électroconductrice en acier inoxydable. Cône intérieur DN 40.	
Poignée DN 50, coudée	70	9.977-678.0	Poignée électroconductrice, coudée à un angle de 45° en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50.	Е

 $[\]hfill\square$ Accessoires optionnels.





















		1		_
		Référence	Descriptif	
POIGNÉES				
Poignée acier inoxydable DN 40	71	9.989-036.0	Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 40.	
Poignée acier inoxydable DN 50	72	9.988-111.0	Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 50.	
TUBES D'ASPIRATION				
Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 40	73	9.989-552.0	Tube rallonge très léger en carbone, électroconducteur, DN 40. Longueur : 1 500 mm.	
Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 50	74	9.989-553.0	Tube rallonge électroconducteur, très léger en carbone. Cône intérieur DN 50, longueur 1 500 mm.	
Tuyau d'aspiration 850 mm DN40	75	9.977-525.0	Tube rallonge en acier, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm.	
Tuyau d'aspiration 850 mm DN50	76	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 40	77	9.989-038.0	Tube rallonge en aluminium, électroconducteur, DN 40. Longueur : 1 500 mm.	
Tuyau d'aspiration aluminium 1 500 mm DN 50	78	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 40	79	9.989-039.0	Tube rallonge en acier inoxydable, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm.	
Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 50	80	9.988-114.0	Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50.	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEUR	RS			
Adaptateurs accessoires				
Adaptateur accessoire DN 50 sur DN 51	81	9.989-603.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 50 sur DN 51. Électroconducteur.	
Adaptateur accessoire DN 51 sur DN 50	82	9.989-601.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 51 sur DN 50. Électroconducteur.	
Adaptateur accessoire DN50 sur DN61	83	9.989-602.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 50 sur DN 61. Électroconducteur.	
Adaptateur accessoire DN 61 sur DN 50	84	9.989-604.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 61 sur DN 50. Électroconducteur.	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.















		Référence	Descriptif	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEUR	S			
Réducteurs				
Réducteur DN50 sur DN40	85	9.981-231.0	Raccord réducteur de DN 50 à DN 40. Matériau : Acier. Électroconducteur.	
Extenseurs		<u> </u>		
Réducteur DN50 sur DN70	86	9.981-921.0	Raccord réducteur du cône extérieur DN 50 au cône intérieur DN 70. Matériau : Acier. Électroconducteur.	
Distributeurs				
Dérivation, raccord en Y DN50 sur DN40	87	9.981-149.0	Distributeur, électroconducteur, en acier, DN 50/40/40.	
PRÉ-SÉPARATEURS		'		
Pré-séparateurs				
Préséparateur Ef solides 100 DN70	88	9.982-238.0	Station préséparatrice mobile d'un volume de 100 l et trappe d'évacuation.	
Préséparateur poussière 40 DN40	89	9.989-687.0		
Préséparateur poussière 60 DN50	90	9.989-688.0		
Préséparateur, cuve 200 l	91	9.989-685.0	Fût standard normalisé selon ISO 15750-2.	
Couvercle de pré-séparateur				
Couvercle pour préséparateur Op liquides ø 517 mm DN70	92	9.981-666.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70. Convient pour des récipients d'un diamètre de 517 mm.	
Couvercle pour préséparateur Op liquides ø 575 mm DN70	93	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	94	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	95	9.981-661.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).	

 $[\]hfill\square$ Accessoires optionnels.