KARCHER

IVM 40/12-1 M Z22

Aspirateur industriel mobile de la gamme Medium, équipé d'un filtre en étoile de la classe de poussière M et d'une turbine EC, pour l'aspiration des matières solides fines et grossières en zone ATEX 22.













Référence

9.990-265.0

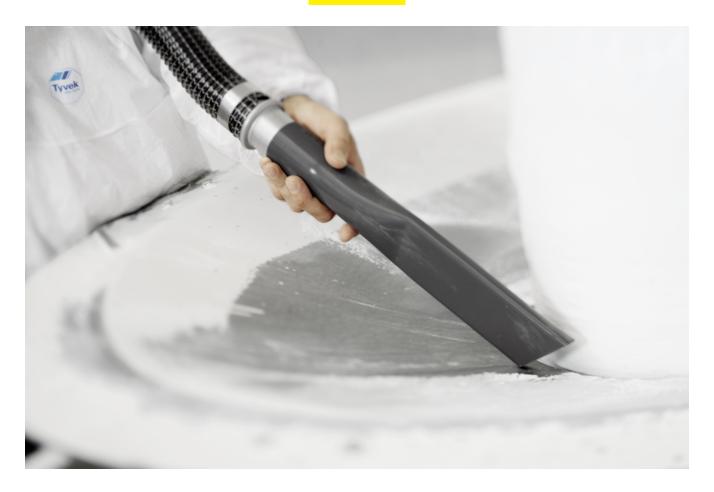
■ Turbine EC à faible usure

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278001623
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Débit d'air	$l/s / m^3/h$	49,4 / 178
Dépression	mbar / kPa	239 / 23,9
Volume de la cuve	1	40
Matériau de la cuve		Acier inoxydable
Puissance absorbée	kW	1 × 1,2
Type d'aspiration		Électrique
Diamètre nominal de raccordement		DN 70
Diamètre nominal des accessoires		DN 50 / DN 40
Niveau de pression acoustique	dB (A)	73
Classe de poussière filtre principal		M
Surface filtrante - Filtre principal	m²	1,6
Poids sans accessoires	kg	50
Poids emballage inclus	kg	50
Dimensions (L × I × h)	mm	645 × 655 × 1140

Cet appareil	doit faire	l'ohiet	d'une	formation
cct uppui cii	aoit iaii c	LODICE	u onc	ioi illutioil.

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

KARCHER





Certifié pour la zone ATEX 22

 Aspirateur industriel antidéflagrant pour une aspiration sécurisée en zone ATEX 22.



Classe de poussière M

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



Turbine EC à faible usure

- Conception sans balais pour un fonctionnement à faible usure.
- Adapté à l'utilisation en trois-huit grâce à une durée de vie de 5 000 heures au minimum.























		Référence	Descriptif	
FILTRE				
Filtre à poches / filtre en étoile				
Star filter PE/PTFE el. M 1,6m²	1	9.990-222.0		-
AIDES AU VIDAGE		<u> </u>		
Sacs de vidage				
Sac de vidage PE ø 540 mm 50 l	2	9.977-885.0		-
AUTRES ACCESSOIRES				
Accessories holder completely	3	9.991-147.0		•
Support de câble électrique	4	5.037-240.0	Pour la suspension du câble réseau sur le tableau de bord.	
Accessories box completely	5	9.991-046.0		
POIGNÉES				
Coude aluminium 45° DN40	6	9.989-544.0	Poignée coudée à 45° en aluminium, DN 40.	
Coude aluminium 45° DN50	7	9.989-547.0	Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50.	
Poignée en acier inoxydable AISI 304 coudée DN40 sur DN-F40	8	9.989-896.0		
Poignée en acier inoxydable AISI 304 coudée DN50 sur DN-F50	9	9.989-897.0		
Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN40 sur DN-F40	10	9.989-898.0		
Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN50 sur DN-F50	11	9.989-899.0		
Poignée carbone 45° DN-F40	12	9.989-916.0		
Poignée carbone 45° DN-F50	13	9.989-917.0		
Poignée de maintien carbone 110° DN-F40	14	9.989-918.0		

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



















		Référence	Descriptif	
POIGNÉES				
Poignée de maintien carbone 110° DN-F50	15	9.989-919.0		
Poignée DN40	16	9.977-679.0	Poignée coudée à un angle de 45° et électroconductrice en acier inoxydable. Cône intérieur DN 40.	
Poignée DN 50, coudée	17	9.977-678.0	Poignée électroconductrice, coudée à un angle de 45° en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50.	
Poignée acier inoxydable DN 40	18	9.989-036.0	Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 40.	
Poignée acier inoxydable DN 50	19	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	20	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	21	9.989-553.0	Tube rallonge électroconducteur, très léger en carbone. Cône intérieur DN 50, longueur 1 500 mm.	
Tube d'aspiration en acier inoxydable AISI 304 DN40 sur DN-F40	22	9.989-912.0		
Tube d'aspiration en acier inoxydable AISI 304 DN50 sur DN-F50	23	9.989-913.0		
Tuyau d'aspiration carbone 1500 mm DN-F4	24	9.989-920.0		
Tuyau d'aspiration carbone 1500 mm DN-F5	25	9.989-921.0		
Tube d'aspiration haute température en aluminium DN-F40 1 000 mm	26	9.989-928.0		
Tube d'aspiration haute température en aluminium DN-F50 1 000 mm	27	9.989-929.0		
Tube d'aspiration High Temperature en aluminium DN-F40 2 000 mm	28	9.989-930.0		

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

















				_
		Référence	Descriptif	
TUBES D'ASPIRATION				
Tube d'aspiration haute température en aluminium DN-F50 2 000 mm	29	9.989-931.0		
Tube d'aspiration High Temperature en aluminium DN-F40 3 000 mm	30	9.989-932.0		
Tube d'aspiration High Temperature en aluminium DN-F50 3 000 mm	31	9.989-933.0		
Tuyau d'aspiration 850 mm DN40	32	9.977-525.0	Tube rallonge en acier, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm.	
Tuyau d'aspiration 850 mm DN50	33	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	34	9.989-038.0	Tube rallonge en aluminium, électroconducteur, DN 40. Longueur : 1 500 mm.	
Tuyau d'aspiration aluminium 1 500 mm DN 50	35	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	36	9.989-039.0	Tube rallonge en acier inoxydable, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm.	
Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 50	37	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 DN 40 pour l'industrie alimentaire	38	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	39	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 Expert pour le nettoyage en hauteur	40	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 DN50 Expert pour le nettoyage en hauteur	41	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).	
Kit de nettoyage des sols secs Professional DN40	42	9.990-877.0	Kit de nettoyage des sols secs Professional : adaptateur (9.990-874.0), flexible (2.889-141.0), 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).	

[☐] Accessoires optionnels.

























		Référence	Descriptif	
KITS D'ACCESSOIRES				
Sets d'accessoires solides / poussières				
Kit de nettoyage des sols secs Advanced DN40	43	9.990-893.0	Kit de nettoyage des sols secs Advanced : flexible EVA (9.990-923.0), 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 des sols secs Advanced DN50	44	9.990-894.0	Kit de nettoyage des sols secs Advanced : flexible EVA (9.990-924.0), poignée (9.990-930.0), 2 \times tubes d'aspiration (9.990-934.0), suceur pour sol (9.990-936.0), suceur standard (9.980-761.0).	
Accessories kit furnace Expert DN35	45	9.991-106.0	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 matières solides et poussières	46	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).	
Kit d'accessoires poussières/solides DN50 Expert	47	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).	
SUCEURS				
Suceurs standard				
Buse standard en silicone FDA DN-F40 bleue	48	9.989-835.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F40 verte	49	9.989-836.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F40 rouge	50	9.989-837.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F40 transparente	51	9.989-838.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F40 blanche	52	9.989-839.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F40 jaune	53	9.989-840.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F50 bleue	54	9.989-841.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F50 verte	55	9.989-842.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F50 rouge	56	9.989-843.0		

 $[\]hfill\square$ Accessoires optionnels.





















		Référence	Descriptif	
SUCEURS		Reference	резстри	
Suceurs standard				
Buse standard en silicone FDA DN-F50 transparente	57	9.989-844.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F50 blanche	58	9.989-845.0		
Buse standard en silicone FDA DN-F50 jaune	59	9.989-846.0		
Buse standard silicone DN40	60	9.988-401.0	Suceur standard élastique en silicone, cône intérieur DN 40.	
Buse standard silicone DN50	61	9.988-402.0		
Buse standard caoutchouc découpable DN40	62	9.989-677.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 40.	
Buse standard caoutchouc découpable DN50	63	9.989-675.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50.	
Suceurs sol				
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 304 DN-F40 bleu	64	9.989-861.0		
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 304 DN-F50 bleu	65	9.989-862.0		
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 304 DN-F40 vert	66	9.989-863.0		
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 vert	67	9.989-864.0		
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F40 rouge	68	9.989-865.0		
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 rouge	69	9.989-866.0		
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F 40 transparent	70	9.989-867.0		

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.





















		Référence	Descriptif
SUCEURS			
Suceurs sol			
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 transparent	71	9.989-868.0	
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F40 blanc	72	9.989-869.0	
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 blanc	73	9.989-870.0	
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F40 jaune	74	9.989-871.0	
Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 jaune	75	9.989-872.0	
Floor buse acier fin AISI 304 400 mm	76	9.989-914.0	
	77	9.989-915.0	
Suceur pour sol en acier inoxydable 400 mm DN-F40	78	9.989-934.0	
Suceur pour sol en acier inoxydable 400 mm DN-F50	79	9.989-935.0	
Floor buse aluminium 400 mm DN-F40	80	9.989-936.0	
loor buse aluminium 400 mm DN-F50	81	9.989-937.0	
uceur sol alu 370 mm DN 40	82	9.989-683.0	Suceur pour sol, 370 mm, en aluminium. DN 40.
uceur sol alu, él., 370 mm DN 40	83	9.989-682.0	Suceur sol, 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 40
Suceur sol alu 370 mm DN 50	84	9.989-664.0	Suceur sol. 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.



















				\neg
		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs sol				
Buse pour sol alu el 370 mm DN50	85	9.987-612.0	Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50.	
Suceur sol alu 500 mm DN 50	86	9.989-684.0	Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.	T
Buse pour sol alu el 500 mm DN50	87	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	88	9.989-558.0	Suceur sol polyvalent (370 mm), électroconducteur, DN 40.	
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50	89	9.988-115.0	Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50.	
buse de route		•		
Lane nozzle set	90	9.991-032.0		
Suceurs à rainures		•		
Suceur fente 17 mm × 120 mm DN40	91	9.989-680.0	Suceur plat électroconducteur, 17 × 120 mm. DN 40.	
Suceur fente 25 mm × 120 mm DN40	92	9.989-678.0	Suceur plat électroconducteur, 25 × 120 mm. DN 40.	
Suceur fente 18 mm × 120 mm DN50	93	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	94	9.981-465.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm.	
Suceur fente acier inoxydable 17 mm × 120 mm DN40	95	9.989-193.0	Suceur pour fentes en acier inoxydable, DN 50.	
Suceur fente acier inoxydable 22 mm × 220 mm DN50	96	9.988-123.0	Suceur fente en acier inoxydable, DN 42, qualité alimentaire.	
Suceurs flexibles à rainures				
Buse rainurée flexible en silicone FDA DN-F50 transparente	97	9.989-847.0		
Buse rainurée flexible en silicone FDA DN-F40 transparente	98	9.989-848.0		

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.



















				\neg
		Référence	Descriptif	
SUCEURS				Ť
Suceurs flexibles à rainures				
Suceur fente flexible silicone 65 mm DN50	99	9.988-403.0	Suceur pour fentes souple en silicone, DN 50.	[
Suceur fente flexible 11 mm × 58 mm DN40	100	9.989-681.0	Suceur plat électroconducteur et souple, 11 × 58 mm.	T
Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN40	101	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	102	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	103	9.981-425.0	Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 50.	ı
Suceurs grandes surfaces				
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 bleu	104	9.989-849.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 bleu	105	9.989-850.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 vert	106	9.989-851.0		[
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 vert	107	9.989-852.0		Ī
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 rouge	108	9.989-853.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 rouge	109	9.989-854.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 transparent	110	9.989-855.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 transparent	111	9.989-856.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 blanc	112	9.989-857.0		

 $[\]hfill\square$ Accessoires optionnels.

KARCHER



















		1		
		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
Suceurs grandes surfaces				
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 blanc	113	9.989-858.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F40 jaune	114	9.989-859.0		
Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 jaune	115	9.989-860.0		
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 40	116	9.988-118.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 40, qualité alimentaire.	
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50	117	9.988-119.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire.	
Suceur grandes surfaces alu 150 mm DN 40	118	9.989-666.0	Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 40.	
Buse pour surface alu 150 mm DN50	119	9.989-665.0	Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 50.	
BROSSES				
Brosses standard				
Brosse standard 40 mm DN40	120	9.981-431.0	Suceur à brosse plat DN 40.	
Brosse standard 40 mm DN50	121	9.981-432.0	Suceur à brosse plat DN 50.	
Brosses pinceaux		'		'
Brosse FDA blue ø 75 mm DN-F40	122	9.989-873.0		
Brosse FDA blue ø 75 mm DN-F50	123	9.989-874.0		
Brosse pinceau FDA ø 75 mm DN-F40 verte	124	9.989-875.0		
Brosse FDA green ø 75 mm DN-F50	125	9.989-876.0		
Brosse FDA red ø 75 mm DN-F40	126	9.989-877.0		

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.

















		Référence	Descriptif	
BROSSES				
Brosses pinceaux				
Brosse FDA red ø 75 mm DN-F50	127	9.989-878.0		
Brosse FDA white ø 75 mm DN-F40	128	9.989-879.0		
Brosse FDA white ø 75 mm DN-F50	129	9.989-880.0		-
Brosse FDA yellow ø 75 mm DN-F40	130	9.989-881.0		Ī
Brosse FDA yellow ø 75 mm DN-F50	131	9.989-882.0		
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 40	132	9.989-609.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 40.	
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50	133	9.989-608.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50.	
Brosses grandes surfaces				'
Brosse de surface 300 mm DN40	134	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	135	9.981-912.0		
Brosses cylindriques				
Brosse cylindrique ø 100 mm DN-F40	136	9.989-922.0		
Brosse cylindrique ø 200 mm DN-F40	137	9.989-923.0		
Brosse cylindrique ø 100 mm DN-F50	138	9.989-925.0		
Brosse cylindrique ø 200 mm DN-F50	139	9.989-926.0		
FLEXIBLES				
ME-Schläuche				
Tuyau flexible ME DN40 3 m	140	9.989-976.0		

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.













		1		_
		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
ME-Schläuche				
Tuyau flexible ME DN40 5 m	141	9.989-977.0		
Tuyau flexible sans raccord ME DN40 15 m	142	9.989-978.0		
Tuyau flexible ME DN50 3 m	143	9.989-979.0		
Tuyau flexible ME DN50 5 m	144	9.989-980.0		
PVC				
Tuyau flexible PVC DN40 1 m	145	9.989-626.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 40. Résistant à une température maximale de 85 $^{\circ}$ C. Longueur : 1 m.	: 🗆
Tuyau flexible PVC DN40 3 m	146	9.989-962.0		
Tuyau flexible PVC DN40 5 m	147	9.989-963.0		
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	148	9.989-964.0		
Tuyau flexible PVC DN50 5 m	149	9.989-965.0		
Tuyau flexible PVC DN40 3 m	150	9.989-647.0	Flexible PVC DN 40. Résistant à une température maximale de 85 °C et électroconducteur. Longueur : 3 m.	
Tuyau flexible PVC DN40 5 m	151	9.989-614.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 40. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 5 m.	: 🗆
Flexible PVC DN40 15 m sans raccords	152	9.989-633.0	Flexible PVC sans pièce de raccordement, DN 40. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 15 m.	
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	153	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	154	9.989-616.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 5 m.	: 🗆

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.



















				_
		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
PVC				
Flexible PVC DN50 15 m sans raccords	155	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.	
EVA	· ·			
Tuyau flexible EVA DN40 3 m	156	9.989-982.0		
Tuyau flexible EVA DN40 5 m	157	9.989-983.0		
Tuyau flexible EVA DN50 3 m	158	9.989-984.0		
Tuyau flexible EVA DN50 5 m	159	9.989-985.0		
Flexible EVA DN 40 3 m	160	9.988-088.0	Flexible électroconducteur avec DN 40. Adapté aux températures jusqu'à 65 °C, longueur : 3 m.	
Flexible EVA DN 40 5 m	161	9.988-089.0	Flexible électroconducteur d'une longueur de cinq mètres avec DN 40. Adapté aux températures jusqu'à 65 $^{\circ}$ C. Longueur : 5 m.	
Flexible EVA DN40 15 m sans raccords	162	9.989-630.0	Flexible EVA sans pièce de raccordement, DN 40. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 15 m.	
Flexible EVA DN 50 3 m	163	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	164	9.988-091.0		
Flexible EVA DN50 15 m sans raccords	165	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 DN40	166	9.989-627.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 40.	
Flexible kit de montage DN50	167	9.989-628.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50.	
Kit de montage flexible acier inoxydable AISI 304 DN 40	168	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.	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.















	_	1		_
		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES		<u>'</u>		
Flexible, kits de montage				
Kit de montage flexible acier inoxydable AISI 304 DN 50	169	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	170	9.989-966.0		
Tuyau flexible PU DN40 5 m	171	9.989-967.0		
Tuyau flexible PU DN50 3 m	172	9.989-968.0		
Tuyau flexible PU DN50 5 m	173	9.989-969.0		
Tuyau flexible PU FDA DN40 3 m	174	9.989-970.0		
Tuyau flexible PU FDA DN40 5 m	175	9.989-971.0		
Tuyau flexible PU FDA DN40 15 m	176	9.989-972.0		
Tuyau flexible PU FDA DN50 3 m	177	9.989-973.0		
Tuyau flexible PU FDA DN50 5 m	178	9.989-974.0		
Tuyau flexible PU FDA DN50 15 m	179	9.989-975.0		
Tuyau flexible PU DN40 3 m	180	9.989-617.0	Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 3 m.	
Tuyau flexible PU DN40 5 m	181	9.989-618.0	Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 80 °C. Longueur : 5 m.	
Flexible PU DN40 15 m sans raccords	182	9.989-637.0	Flexible PU sans pièce de raccordement, DN 40. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 80 $^{\circ}$ C. Longueur : 15 m.	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.

















	_			_
		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
PU				
Tuyau flexible PU DN50 3 m	183	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	184	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	185	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 sans raccord ME DN50 15 m	186	9.989-981.0		
Tuyau flexible ME-PU DN40 3 m	187	9.989-621.0	Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 3 m.	
Flexible ME-PU, DN 40, 5 m	188	9.989-622.0	Flexible ME-PU électroconducteur et résistant aux hydrocarbures, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 5 m.	
Flexible ME-PU DN40 15 m sans raccords	189	9.989-640.0	Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, sans pièce de raccordement, DN 40. Adapté à l'aspiration de matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 15 m.	
Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m	190	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	191	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	192	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.	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEU	RS			
Adaptateurs accessoires				
Adapter Food DN-F50	193	9.993-011.0		
Adapter Food DN-F40	194	9.993-012.0		
Réducteurs	_			
Réducteur DN70 sur DN50	195	9.977-772.0		
Réducteur DN70 sur DN40	196	9.989-690.0	Réducteur électroconducteur en acier pour la réduction de DN 70 à DN 40.	

 $[\]hfill \square$ Accessoires optionnels.















		Référence	Descriptif	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEUR	RS			
Réducteurs				
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50	197	9.989-712.0		
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN40	198	9.989-713.0		
Réducteur DN70 sur ø 50mm	199	9.977-585.0		
PRÉ-SÉPARATEURS				
Pré-séparateurs				
Préséparateur liquides Tc Op 125 DN70	200	9.989-686.0	Préséparateur de 125 litres, DN 70.	
Préséparateur Ef solides 100 DN70	201	9.982-238.0	Station préséparatrice mobile d'un volume de 100 l et trappe d'évacuation.	
Préséparateur poussière 40 l DN40	202	9.989-687.0		
Préséparateur poussière 60 DN50	203	9.989-688.0		
Préséparateur, cuve 200 l	204	9.989-685.0	Fût standard normalisé selon ISO 15750-2.	
Couvercle de pré-séparateur				
Couvercle pour préséparateur Op liquides ø 517 mm DN70	205	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	206	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	207	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	208	9.981-661.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).	

 $[\]hfill\square$ Accessoires optionnels.