

## IVR 50/24-2 SC

Pour l'aspiration sécurisée des matières solides telles que les poussières et copeaux inflammables et nocifs : l'IVR 50/24-2 Sc mobile et robuste pour l'utilisation dans les zones sans risque d'explosion.



Made in Germany



### Référence

9.989-410.0

- Pré-séparateur cyclonique
- Cuve ergonomique

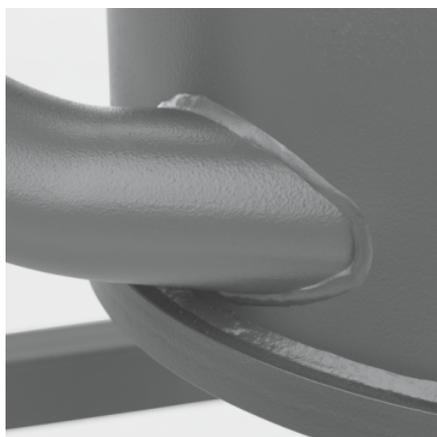
### Caractéristiques techniques

Code EAN		4054278695006
Type de courant	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Débit d'air	l/s / m³/h	148 / 532
Dépression	mbar / kPa	230 / 23
Contenance du réservoir	l	50
Puissance absorbée	kW	2,4
Type d'aspiration		Électrique
Surface filtrante	m²	1,75
Diamètre nominal de raccordement		DN 50
Diamètre nominal pour accessoires		DN 50 / DN 40
Niveau de pression acoustique	dB/A	68
Classe de poussière du filtre principal		M
Poids sans accessoires	kg	99
Poids avec emballage	kg	107
Dimensions (L × l × H)	mm	855 × 760 × 1290

### Équipement

Filtre secondaire	■
Vidange du réservoir	Châssis réglable
■ Standard.	

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.



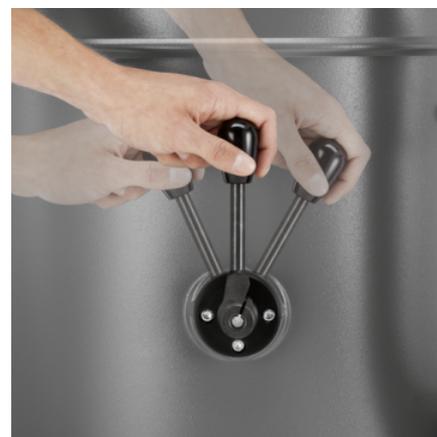
## Particulièrement robuste, particulièrement flexible

- Avec support d'aspiration/raccord coudé mobile pratique.
- Malgré un format très compact, il offre de nombreuses possibilités d'emporter des 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.



## Décolmatage manuel pratique du filtre

- Utilisable aisément à l'aide d'un levier disposé de façon ergonomique au besoin.
- Prolonge la durée de vie du filtre et réduit ainsi les frais de maintenance.
- Résultats de décolmatage identiques, quel que soit l'effort physique fourni.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0



	Référence	Descriptif	
<b>AIDES AU VIDAGE</b>			
<b>Sacs de vidage</b>			
Sac de vidage PE ø 540 mm 50 l	1	9.977-885.0	■
<b>ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS</b>			
<b>Adaptateurs accessoires</b>			
Adaptateur accessoire DN 50 sur DN 51	2	9.989-603.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 50 sur DN 51. Électroconducteur. <input type="checkbox"/>
Adaptateur accessoire DN 51 sur DN 50	3	9.989-601.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 51 sur DN 50. Électroconducteur. <input type="checkbox"/>
Adaptateur accessoire DN50 sur DN61	4	9.989-602.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 50 sur DN 61. Électroconducteur. <input type="checkbox"/>
Adaptateur accessoire DN 61 sur DN 50	5	9.989-604.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 61 sur DN 50. Électroconducteur. <input type="checkbox"/>
<b>Réducteurs</b>			
Réducteur DN50 sur DN40	6	9.981-231.0	Raccord réducteur de DN 50 à DN 40. Matériau : Acier. Électroconducteur. <input type="checkbox"/>
<b>Extenseurs</b>			
Réducteur DN50 sur DN70	7	9.981-921.0	Raccord réducteur du cône extérieur DN 50 au cône intérieur DN 70. Matériau : Acier. Électroconducteur. <input type="checkbox"/>
<b>Distributeurs</b>			
Dérivation, raccord en Y DN50 sur DN40	8	9.981-149.0	Distributeur, électroconducteur, en acier, DN 50/40/40. <input type="checkbox"/>
<b>FLEXIBLES</b>			
<b>PVC</b>			
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	9	9.989-615.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 3 m. <input type="checkbox"/>
Tuyau flexible PVC DN50 5 m	10	9.989-616.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 5 m. <input type="checkbox"/>
Flexible PVC DN50 15 m sans raccords	11	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. <input type="checkbox"/>
<b>EVA</b>			
Flexible EVA DN 50 3 m	12	9.988-090.0	Flexible électroconducteur avec DN 50. Adapté aux températures jusqu'à 65 °C, longueur : 3 m. <input type="checkbox"/>
Flexible EVA DN 50 5 m	13	9.988-091.0	
Flexible EVA DN50 15 m sans raccords	14	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. <input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC

### 9.989-410.0



15



16-17



18



19-20



21



24



25



26-27



28-29

	Référence	Descriptif	
<b>FLEXIBLES</b>			
<b>Flexible, kits de montage</b>			
Flexible kit de montage DN50	15	9.989-628.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>PU</b>			
Tuyau flexible PU DN50 3 m	16	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. <input type="checkbox"/>
Tuyau flexible PU DN50 5 m	17	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. <input type="checkbox"/>
Flexible PU DN50 15 m sans raccords	18	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. <input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>			
Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m	19	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. <input type="checkbox"/>
Tuyau flexible ME-PU DN50 5 m	20	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. <input type="checkbox"/>
Flexible ME-PU DN50 15 m sans raccords	21	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. <input type="checkbox"/>
<b>POIGNÉES</b>			
Coude aluminium 45° DN40	22	9.989-544.0	Poignée coudée à 45° en aluminium, DN 40. <input type="checkbox"/>
Coude aluminium 45° DN50	23	9.989-547.0	Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50. <input type="checkbox"/>
Poignée DN40	24	9.977-679.0	Poignée coudée à un angle de 45° et électroconductrice en acier inoxydable. Cône intérieur DN 40. <input type="checkbox"/>
Poignée DN50	25	9.977-678.0	Poignée électroconductrice, coudée à un angle de 45° en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50. <input type="checkbox"/>
Poignée acier inoxydable DN 40	26	9.989-036.0	Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 40. <input type="checkbox"/>
Poignée acier inoxydable DN 50	27	9.988-111.0	Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>TUBES D'ASPIRATION</b>			
Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 40	28	9.989-552.0	Tube rallonge très léger en carbone, électroconducteur, DN 40. Longueur : 1 500 mm. <input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC

### 9.989-410.0



28-29



30-31



32-33



34-35



36-37



38-39



40-41

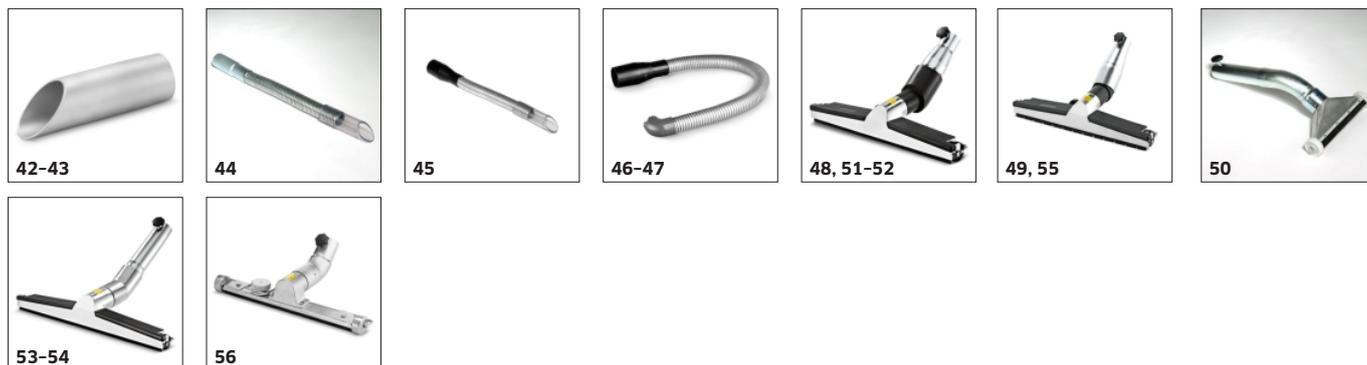


42-43

		Référence	Descriptif	
<b>TUBES D'ASPIRATION</b>				
Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 50	29	9.989-553.0	Tube rallonge électroconducteur, très léger en carbone. Cône intérieur DN 50, longueur 1 500 mm.	<input type="checkbox"/>
Tuyau d'aspiration 850 mm DN40	30	9.977-525.0	Tube rallonge en acier, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Tuyau d'aspiration 850 mm DN50	31	9.977-531.0	Tube rallonge d'une longueur de 850 mm en acier. Électroconducteur et doté d'un cône intérieur DN 50.	<input type="checkbox"/>
Tuyau d'aspiration aluminium 1 500 mm DN 40	32	9.989-038.0	Tube rallonge en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50. Longueur : 1 500 mm.	<input type="checkbox"/>
Tuyau d'aspiration aluminium 1 500 mm DN 50	33	9.989-035.0	Tube d'aspiration électroconducteur (1500 mm) en aluminium d'un diamètre de 50 mm.	<input type="checkbox"/>
Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 40	34	9.989-039.0	Tube rallonge en acier inoxydable, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm.	<input type="checkbox"/>
Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 50	35	9.988-114.0	Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50.	<input type="checkbox"/>
<b>SUCEURS</b>				
<b>Suceurs standard</b>				
Suceur standard PVC DN 40	36	9.989-674.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Suceur standard PVC DN 50	37	9.989-673.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Buse standard silicone DN40	38	9.988-401.0	Suceur standard élastique en silicone, cône intérieur DN 40.	<input type="checkbox"/>
Buse standard silicone DN50	39	9.988-402.0		<input type="checkbox"/>
Buse standard caoutchouc découpable DN40	40	9.989-677.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 40.	<input type="checkbox"/>
Buse standard caoutchouc découpable DN50	41	9.989-675.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50.	<input type="checkbox"/>
Buse standard alu DN40	42	9.980-748.0	Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 40.	<input type="checkbox"/>

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC 9.989-410.0

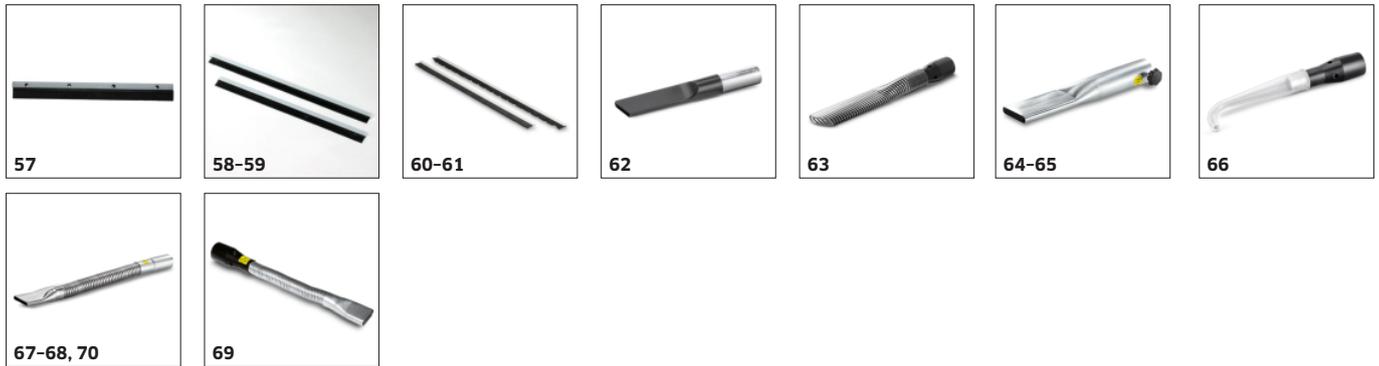


	Référence	Descriptif	
<b>SUCEURS</b>			
<b>Suceurs standard</b>			
Buse standard alu DN50	43	9.980-749.0	Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>Suceurs standard flexibles</b>			
Buse standard flexible PVC DN40	44	9.981-420.0	Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, avec bec en caoutchouc DN 30. <input type="checkbox"/>
Buse standard flexible PVC DN50	45	9.981-421.0	Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, DN 50, avec bec en caoutchouc DN 30. <input type="checkbox"/>
Buse standard flexible coudée 90° PP DN40	46	9.981-429.0	Suceur coudé flexible, électroconducteur, DN 40, longueur : 800 mm. <input type="checkbox"/>
Buse standard flexible coudée 90° PP DN50	47	9.981-430.0	Suceur coudé flexible, électroconducteur, DN 50, longueur : 800 mm. <input type="checkbox"/>
<b>Suceurs sol</b>			
Suceur sol alu 370 mm DN 40	48	9.989-683.0	Suceur pour sol, 370 mm, en aluminium. DN 40. <input type="checkbox"/>
Suceur sol alu, él., 370 mm DN 40	49	9.989-682.0	Suceur sol, 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 40. <input type="checkbox"/>
Suceur sol alu 200 mm DN 50	50	9.981-426.0	Suceur sol, DN 50, d'une largeur d'aspiration de 200 mm. <input type="checkbox"/>
Suceur sol alu 370 mm DN 50	51	9.989-664.0	Suceur sol. 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50. <input type="checkbox"/>
Buse pour sol alu el 370 mm DN50	52	9.987-612.0	Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50. <input type="checkbox"/>
Suceur sol alu 500 mm DN 50	53	9.989-684.0	Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50. <input type="checkbox"/>
Buse pour sol alu el 500 mm DN50	54	9.981-925.0	Suceur sol d'une largeur d'aspiration de 500 mm et articulation. DN 50, électroconducteur. <input type="checkbox"/>
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN40	55	9.989-558.0	Suceur sol polyvalent (370 mm), électroconducteur, DN 40. <input type="checkbox"/>
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50	56	9.988-115.0	Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50. <input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC

### 9.989-410.0



	Référence	Descriptif	
<b>SUCEURS</b>			
<b>Suceurs sol</b>			
Raclette en caoutchouc pour suceur sol, résist. à l'huile. 220 mm	57	9.981-923.0	Raclette en caoutchouc avec barrette en plastique pour suceur pour sol, largeur 220 mm. <input type="checkbox"/>
Raclette en caoutchouc pour suceur sol 370 mm	58	9.981-914.0	Raclette en caoutchouc avec barrette profilée pour suceur pour sol, largeur 370 mm. <input type="checkbox"/>
Raclette en caoutchouc pour suceur sol 500 mm	59	9.981-915.0	Raclette en caoutchouc résistante aux hydrocarbures avec barrette profilée pour suceur pour sol, largeur 500 mm. <input type="checkbox"/>
Buse pour sol, élément à brosse el. 370 mm	60	9.984-939.0	Raclette en caoutchouc électroconductrice pour suceur pour sol, largeur 370 mm. <input type="checkbox"/>
Buse pour sol, élément à brosse 500 mm	61	9.980-764.0	Kit de barrettes à brosse pour suceur sol 500 mm, avec barrette profilée. <input type="checkbox"/>
<b>Suceurs à rainures</b>			
Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50	62	9.988-117.0	Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52. <input type="checkbox"/>
Suceur fente PU 22 mm × 175 mm DN50	63	9.981-482.0	Suceur pour fentes en PU, DN 50. <input type="checkbox"/>
Suceur fente 18 mm × 120 mm DN50	64	9.981-442.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 17 millimètres. <input type="checkbox"/>
Suceur fente 25 mm × 120 mm DN50	65	9.981-465.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm. <input type="checkbox"/>
<b>Suceurs flexibles à rainures</b>			
Suceur fente flexible silicone 65 mm DN50	66	9.988-403.0	Suceur pour fentes souple en silicone, DN 50. <input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 11 mm × 58 mm DN40	67	9.989-681.0	Suceur plat électroconducteur et souple, 11 × 58 mm. <input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN40	68	9.981-423.0	Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 40. <input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 12 mm × 45 mm DN50	69	9.981-424.0	Suceur plat galvanisé, flexible, électroconducteur, DN 50, avec une largeur de fente de 13 mm. <input type="checkbox"/>
Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN50	70	9.981-425.0	Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 50. <input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC

### 9.989-410.0



	Référence	Descriptif	
<b>SUCEURS</b>			
<b>Suceurs grandes surfaces</b>			
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 40	71	9.988-118.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 40, qualité alimentaire. <input type="checkbox"/>
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50	72	9.988-119.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire. <input type="checkbox"/>
Suceur grandes surfaces alu 150 mm DN 40	73	9.989-666.0	Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 40. <input type="checkbox"/>
Buse pour surface alu 150 mm DN50	74	9.989-665.0	Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>Suceurs pour liquides</b>			
Buse liquides 900 mm DN50	75	9.981-427.0	Suceur bypass, DN 50, longueur totale : 1000 mm. <input type="checkbox"/>
<b>Suceurs pour trous de perçage</b>			
Buse trou borgne DN40	76	9.989-671.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 60 mm de diamètre. <input type="checkbox"/>
Buse trou borgne à angle de 60° DN40	77	9.989-669.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 48 mm de diamètre. DN 40. <input type="checkbox"/>
Buse trou borgne à angle de 90° DN40	78	9.989-667.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 60 mm de diamètre. DN 40. <input type="checkbox"/>
Buse trou borgne à angle de 90° 200 mm rallonge DN40	79	9.989-670.0	Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 48 mm de diamètre. DN 40. <input type="checkbox"/>
<b>BROSSES</b>			
<b>Brosses standard</b>			
Brosse standard 40 mm DN40	80	9.981-431.0	Suceur à brosse plat DN 40. <input type="checkbox"/>
Brosse standard 40 mm DN50	81	9.981-432.0	Suceur à brosse plat DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>Brosses pinceaux</b>			
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 40	82	9.989-609.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 40. <input type="checkbox"/>
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50	83	9.989-608.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50. <input type="checkbox"/>
<b>Brosses grandes surfaces</b>			
Brosse grandes surfaces PP 24 mm DN 40	84	9.989-610.0	Brosse grandes surfaces électroconductrice. DN 40. <input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC

### 9.989-410.0



	Référence	Descriptif	
<b>BROSSES</b>			
<b>Brosses grandes surfaces</b>			
Brosse de surface 300 mm DN40	85 9.981-911.0	Balai aspirant de 300 mm avec raccord à 45° et vis étoile, crin de cheval.	<input type="checkbox"/>
Brosse de surface 300 mm DN50	86 9.981-912.0		<input type="checkbox"/>
<b>PRÉ-SÉPARATEURS</b>			
<b>Pré-séparateurs</b>			
Préséparateur Ef solides 100 l DN70	87 9.982-238.0	Station pré-séparatrice mobile d'un volume de 110 l et trappe d'évacuation.	<input type="checkbox"/>
Préséparateur poussière 40 l DN40	88 9.989-687.0		<input type="checkbox"/>
Préséparateur poussière 60 l DN50	89 9.989-688.0		<input type="checkbox"/>
Préséparateur, cuve 200 l	90 9.989-685.0	Fût standard normalisé selon ISO 15750-2.	<input type="checkbox"/>
<b>Couvercle de pré-séparateur</b>			
Couvercle pour préséparateur Op liquides ø 517 mm DN70	91 9.981-666.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70. Convient pour des récipients d'un diamètre de 517 mm.	<input type="checkbox"/>
Couvercle pour préséparateur Op liquides ø 575 mm DN70	92 9.981-662.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
Couvercle pour préséparateur solides ø 517 mm DN70	93 9.981-665.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70. Convient pour des récipients d'un diamètre de 517 mm.	<input type="checkbox"/>
Couvercle pour préséparateur solides ø 575 mm DN70	94 9.981-661.0	Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0).	<input type="checkbox"/>
<b>KITS D'ACCESSOIRES</b>			
<b>Liquides</b>			
Kit d'accessoires DN 40 pour aspirateurs pour liquides	95 9.989-660.0	Kit d'accessoires DN 40 pour aspirateurs pour liquides : flexible PU 3 m (9.989-617.0), poignée (9.977-679.0), suceur standard (9.988-401.0), réducteur (9.989-690.0) et suceur grandes surfaces 120 mm (9.988-118.0).	<input type="checkbox"/>
Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs pour liquides	96 9.989-661.0	Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs pour liquides : flexible PU 3 m (9.989-619.0), poignée (9.977-678.0), suceur standard (9.988-402.0), réducteur (9.977-772.0) et suceur grandes surfaces 120 mm (9.988-119.0).	<input type="checkbox"/>
<b>Liquides / copeaux</b>			
Kit d'accessoires DN 40 pour aspirateurs pour liquides et de copeaux	97 9.989-657.0	Jeu d'accessoires, DN 40, pour aspirateurs liquides et copeaux : flexible ME-PU 3 m (9.989-621.0), poignée (9.977-679.0), tuyau d'aspiration (9.977-525.0), suceur sol (9.989-683.0) et suceur standard (9.989-674.0).	<input type="checkbox"/>
Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs pour liquides et de copeaux	98 9.989-658.0	Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs pour liquides et de copeaux : flexible ME-PU de 3 mètres (9.989-623.0), poignée (9.977-678.0), suceur standard (9.989-673.0), réducteur (9.977-772.0), suceur grandes surfaces (9.988-119.0).	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 50/24-2 SC

### 9.989-410.0



		Référence	Descriptif	
<b>KITS D'ACCESSOIRES</b>				
<b>Matières solides / poussières</b>				
Kit d'accessoires DN 40 pour matières solides et poussières	99	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).	<input type="checkbox"/>
Kit d'accessoires DN 50 pour matières solides et poussières	100	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).	<input type="checkbox"/>

Accessoires optionnels.