

IVR 40/24-2 SC

Aspirateur industriel mobile IVR 40/24-2 Sc pour l'aspiration de poussières nocives et inflammables dans les zones sans risque d'explosion. Appareil robuste alimenté par courant alternatif.



Référence

9.989-408.0

- Pré-séparateur cyclonique
- Cuve ergonomique

Caractéristiques techniques

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------|
| Code EAN | | 4054278694993 |
| 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 | 40 |
| 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 |
| Poids sans accessoires | kg | 76 |
| Poids avec emballage | kg | 75,5 |
| Dimensions (L × l × H) | mm | 855 × 715 × 1135 |

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

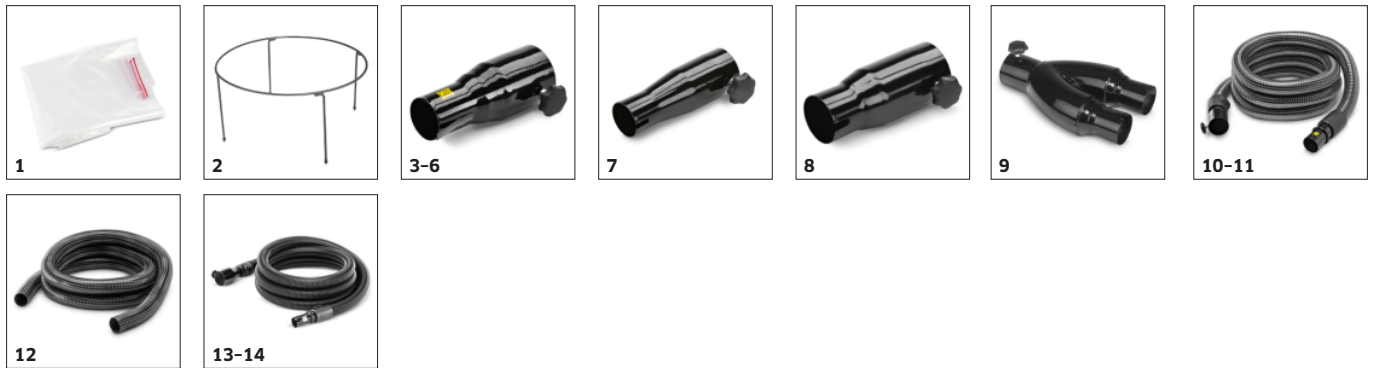
- Pour une grande puissance d'aspiration et une puissance de nettoyage optimale.
- Turbines activables séparément pour une puissance d'aspiration individuelle en fonction des besoins.
- Tête motrice très silencieuse garantissant un rejet homogène de l'air de refroidissement.

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 40/24-2 SC

9.989-408.0



| | Référence | Descriptif | |
|---|-----------|-------------|-------------------------------------|
| AIDES AU VIDAGE | | | |
| Sacs de vidage | | | |
| Sac de vidage PE ø 540 mm 50 l | 1 | 9.977-885.0 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dispositif de retenue | | | |
| Serre-flan Ø 517 mm 30 l | 2 | 9.980-126.0 | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS | | | |
| Adaptateurs accessoires | | | |
| Adaptateur accessoire DN 50 sur DN 51 | 3 | 9.989-603.0 | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur accessoire DN 51 sur DN 50 | 4 | 9.989-601.0 | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur accessoire DN50 sur DN61 | 5 | 9.989-602.0 | <input type="checkbox"/> |
| Adaptateur accessoire DN 61 sur DN 50 | 6 | 9.989-604.0 | <input type="checkbox"/> |
| Réducteurs | | | |
| Réducteur DN50 sur DN40 | 7 | 9.981-231.0 | <input type="checkbox"/> |
| Extenseurs | | | |
| Réducteur DN50 sur DN70 | 8 | 9.981-921.0 | <input type="checkbox"/> |
| Distributeurs | | | |
| Dérivation, raccord en Y DN50 sur DN40 | 9 | 9.981-149.0 | <input type="checkbox"/> |
| FLEXIBLES | | | |
| PVC | | | |
| Tuyau flexible PVC DN50 3 m | 10 | 9.989-615.0 | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau flexible PVC DN50 5 m | 11 | 9.989-616.0 | <input type="checkbox"/> |
| Flexible PVC DN50 15 m sans raccords | 12 | 9.989-634.0 | <input type="checkbox"/> |
| EVA | | | |
| Flexible EVA DN 50 3 m | 13 | 9.988-090.0 | <input type="checkbox"/> |
| Flexible EVA DN 50 5 m | 14 | 9.988-091.0 | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVR 40/24-2 SC

9.989-408.0



15



16



17-18



19



20-21



22



25



26



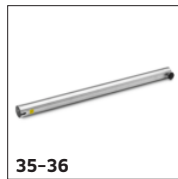
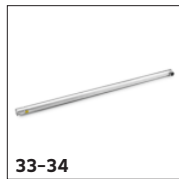
27-28

| | Référence | Descriptif | |
|--|----------------|---|--------------------------|
| FLEXIBLES | | | |
| EVA | | | |
| Flexible EVA DN50 15 m sans raccords | 15 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"/> |
| Flexible, kits de montage | | | |
| Flexible kit de montage DN50 | 16 9.989-628.0 | Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| PU | | | |
| Tuyau flexible PU DN50 3 m | 17 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 | 18 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 | 19 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"/> |
| ME-PU | | | |
| Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m | 20 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 | 21 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 | 22 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"/> |
| POIGNÉES | | | |
| Coude aluminium 45° DN40 | 23 9.989-544.0 | Poignée coudée à 45° en aluminium, DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Coude aluminium 45° DN50 | 24 9.989-547.0 | Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Poignée DN40 | 25 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 | 26 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 | 27 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 | 28 9.988-111.0 | Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 50. | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVR 40/24-2 SC

9.989-408.0



| | Référence | Descriptif | |
|--|----------------|---|--------------------------|
| TUBES D'ASPIRATION | | | |
| Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 40 | 29 9.989-552.0 | Tube rallonge très léger en carbone, électroconducteur, DN 40. Longueur : 1 500 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 50 | 30 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 | 31 9.977-525.0 | Tube rallonge en acier, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau d'aspiration 850 mm DN50 | 32 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 | 33 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 | 34 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 | 35 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 | 36 9.988-114.0 | Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| SUCEURS | | | |
| Suceurs standard | | | |
| Suceur standard PVC DN 40 | 37 9.989-674.0 | Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur standard PVC DN 50 | 38 9.989-673.0 | Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard silicone DN40 | 39 9.988-401.0 | Suceur standard élastique en silicone, cône intérieur DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard silicone DN50 | 40 9.988-402.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard caoutchouc découpable DN40 | 41 9.989-677.0 | Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard caoutchouc découpable DN50 | 42 9.989-675.0 | Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50. | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVR 40/24-2 SC

9.989-408.0



43-44



45



46



47-48



49, 52-53



50, 56



51



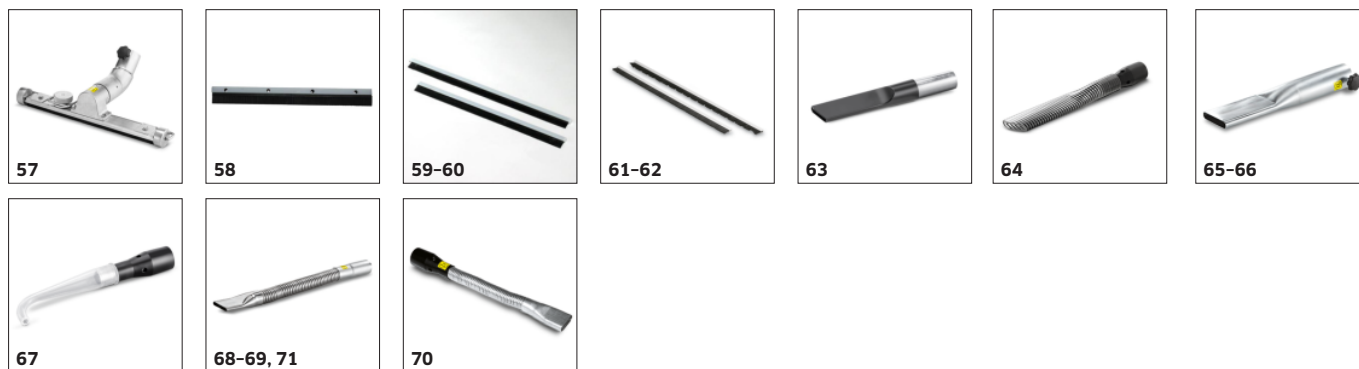
54-55

| | Référence | Descriptif | |
|---|----------------|---|--------------------------|
| SUCEURS | | | |
| Suceurs standard | | | |
| Buse standard alu DN40 | 43 9.980-748.0 | Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard alu DN50 | 44 9.980-749.0 | Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceurs standard flexibles | | | |
| Buse standard flexible PVC DN40 | 45 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 | 46 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 | 47 9.981-429.0 | Suceur coudé flexible, électroconducteur, DN 40, longueur : 800 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard flexible coudée 90° PP DN50 | 48 9.981-430.0 | Suceur coudé flexible, électroconducteur, DN 50, longueur : 800 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Suceurs sol | | | |
| Suceur sol alu 370 mm DN 40 | 49 9.989-683.0 | Suceur pour sol, 370 mm, en aluminium. DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur sol alu, él., 370 mm DN 40 | 50 9.989-682.0 | Suceur sol, 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur sol alu 200 mm DN 50 | 51 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 | 52 9.989-664.0 | Suceur sol. 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Buse pour sol alu el 370 mm DN50 | 53 9.987-612.0 | Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur sol alu 500 mm DN 50 | 54 9.989-684.0 | Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Buse pour sol alu el 500 mm DN50 | 55 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 | 56 9.989-558.0 | Suceur sol polyvalent (370 mm), électroconducteur, DN 40. | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVR 40/24-2 SC

9.989-408.0



| | | Référence | Descriptif | |
|---|----|-------------|--|--------------------------|
| SUCEURS | | | | |
| Suceurs sol | | | | |
| Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50 | 57 | 9.988-115.0 | Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Raclette en caoutchouc pour suceur sol, résist. à l'huile. 220 mm | 58 | 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 | 59 | 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 | 60 | 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 | 61 | 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 | 62 | 9.980-764.0 | Kit de barrettes à brosse pour suceur sol 500 mm, avec barrette profilée. | <input type="checkbox"/> |
| Suceurs à rainures | | | | |
| Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50 | 63 | 9.988-117.0 | Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur fente PU 22 mm × 175 mm DN50 | 64 | 9.981-482.0 | Suceur pour fentes en PU, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur fente 18 mm × 120 mm DN50 | 65 | 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 | 66 | 9.981-465.0 | Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Suceurs flexibles à rainures | | | | |
| Suceur fente flexible silicone 65 mm DN50 | 67 | 9.988-403.0 | Suceur pour fentes souple en silicone, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur fente flexible 11 mm × 58 mm DN40 | 68 | 9.989-681.0 | Suceur plat électroconducteur et souple, 11 × 58 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN40 | 69 | 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 | 70 | 9.981-424.0 | Suceur plat galvanisé, flexible, électroconducteur, DN 50, avec une largeur de fente de 13 mm. | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVR 40/24-2 SC 9.989-408.0



| | Référence | Descriptif | |
|--|-----------|-------------|--|
| SUCEURS | | | |
| Suceurs flexibles à rainures | | | |
| Suceur fente flexible 20 mm × 45 mm DN50 | 71 | 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 | 72 | 9.988-118.0 | Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 40, qualité alimentaire. |
| Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50 | 73 | 9.988-119.0 | Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire. |
| Suceur grandes surfaces alu 150 mm DN 40 | 74 | 9.989-666.0 | Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 40. |
| Buse pour surface alu 150 mm DN50 | 75 | 9.989-665.0 | Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 50. |
| Suceurs pour liquides | | | |
| Buse liquides 900 mm DN50 | 76 | 9.981-427.0 | Suceur bypass, DN 50, longueur totale : 1000 mm. |
| Suceurs pour trous de perçage | | | |
| Buse trou borgne DN40 | 77 | 9.989-671.0 | Suceur trous borgnes coudé à 90° avec 60 mm de diamètre. |
| Buse trou borgne à angle de 60° DN40 | 78 | 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 | 79 | 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 | 80 | 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 | 81 | 9.981-431.0 | Suceur à brosse plat DN 40. |
| Brosse standard 40 mm DN50 | 82 | 9.981-432.0 | Suceur à brosse plat DN 50. |
| Brosses pinceaux | | | |
| Brosse pinceau Ø 82 mm DN 40 | 83 | 9.989-609.0 | Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 40. |
| Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50 | 84 | 9.989-608.0 | Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50. |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVR 40/24-2 SC

9.989-408.0



85



86-87



88



91



92-95



96



97



98

| | Référence | Descriptif | |
|--|----------------|--|--------------------------|
| BROSSES | | | |
| Brosses grandes surfaces | | | |
| Brosse grandes surfaces PP 24 mm DN 40 | 85 9.989-610.0 | Brosse grandes surfaces électroconductrice. DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Brosse de surface 300 mm DN40 | 86 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 | 87 9.981-912.0 | | <input type="checkbox"/> |
| PRÉ-SÉPARATEURS | | | |
| Pré-séparateurs | | | |
| Pré-séparateur Ef solides 100 l DN70 | 88 9.982-238.0 | Station pré-séparatrice mobile d'un volume de 110 l et trappe d'évacuation. | <input type="checkbox"/> |
| Pré-séparateur poussière 40 l DN40 | 89 9.989-687.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Pré-séparateur poussière 60 l DN50 | 90 9.989-688.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Pré-séparateur, cuve 200 l | 91 9.989-685.0 | Fût standard normalisé selon ISO 15750-2. | <input type="checkbox"/> |
| Couvercle de pré-séparateur | | | |
| Couvercle pour pré-séparateur 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. | <input type="checkbox"/> |
| Couvercle pour pré-séparateur 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). | <input type="checkbox"/> |
| Couvercle pour pré-séparateur 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. | <input type="checkbox"/> |
| Couvercle pour pré-séparateur 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). | <input type="checkbox"/> |
| KITS D'ACCESSOIRES | | | |
| Liquides | | | |
| Kit d'accessoires DN 40 pour aspirateurs pour liquides | 96 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 | 97 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"/> |
| Liquides / copeaux | | | |
| Kit d'accessoires DN 40 pour aspirateurs pour liquides et de copeaux | 98 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"/> |

Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVR 40/24-2 SC 9.989-408.0



| | | Référence | Descriptif | |
|--|-----|-------------|--|--------------------------|
| KITS D'ACCESSOIRES | | | | |
| Liquides / copeaux | | | | |
| Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs pour liquides et de copeaux | 99 | 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"/> |
| Matières solides / poussières | | | | |
| Kit d'accessoires DN 40 pour matières solides et poussières | 100 | 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 | 101 | 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.