# IVM 100/36-3

Aspirateur industriel mobile et robuste IVM 100/36-3 de la gamme Medium, équipé de 3 moteurs et adapté à une utilisation universelle dans l'industrie pour les matières solides fines et grossières. Avec filtre en étoile de la classe de poussière M.



Made in Germany

Edelstahl Rostfrei

2-3 h

| Référence | 9.989-950.0 |
|---|---|

## Caractéristiques techniques

| | | |
|---|---|---|
| **Code EAN** | | 4054278965710 |
| **Nombre de phases** | **Ph** | 1 |
| **Tension** | **V** | 220 / 240 |
| **Fréquence** | **Hz** | 50 / 60 |
| **Débit d'air** | **l/s / m³/h** | 222 / 799 |
| **Dépression** | **mbar / kPa** | 254 / 25,4 |
| **Volume de la cuve** | **l** | 100 |
| **Matériau de la cuve** | | Acier inoxydable |
| **Puissance nominale à l'entrée** | **kW** | 3,6 |
| **Type d'aspiration** | | Électrique |
| **Diamètre nominal de raccordement** | | DN 70 |
| **Diamètre nominal des accessoires** | | DN 50 / DN 40 |
| **Niveau de pression acoustique** | **dB (A)** | 79 |
| **Classe de poussière filtre principal** | | M |
| **Surface filtrante – Filtre principal** | **m²** | 2,2 |
| **Poids sans accessoires** | **kg** | 73 |
| **Poids emballage inclus** | **kg** | 75 |
| **Dimensions (L × l × h)** | **mm** | 1020 × 680 × 1720 |

## Équipement

| | |
|---|---|
| **Filtre principal** | Filtre en étoile |
| **Accessoires fournis** | Non |
| **Vidage de la cuve** | Châssis |

■ Standard.

IVM 100/36-3, 9.989-950.0, 2026-01-11





### Trois moteurs de soufflerie

- Appareil performant offrant la puissance de nettoyage maximale possible sur un réseau électrique monophasé.

### Vibration du filtre manuelle pour bas coûts d'opération

- La vibration manuelle du filtre fait augmenter la durée de vie du filtre permanent, permettant de réduire les coûts de maintenance.

### Cuvemobile en acier inoxydable

- La cuve peut être facilement retirée du châssis pour la vidange.

IVM 100/36-3, 9.989-950.0, 2026-01-11

# ACCESSOIRES POUR IVM 100/36-3
# 9.989-950.0


1


2


3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **FILTRE** | | | | |
| **Filtre à poches / filtre en étoile** | | | | |
| Filtre étoile PE M 2,2 m² | 1 | 6.907-611.0 | Filtre en étoile de la classe de poussière M, antistatique, avec un diamètre de 448 mm et une surface filtrante de 2,2 m², coloris : blanc. | ■ |
| **KITS D'ACCESSOIRES** | | | | |
| **Sets d'accessoires solides / poussières** | | | | |
| Kit d'accessoires DN 50 pour l'industrie alimentaire | 2 | 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 DN50 Expert pour le nettoyage en hauteur | 3 | 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 Advanced DN50 | 4 | 9.990-894.0 | Kit de nettoyage des sols secs Advanced : flexible EVA (9.990-924.0), 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 poussières/solides DN50 Expert | 5 | 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-F50 bleue | 6 | 9.989-841.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 verte | 7 | 9.989-842.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 rouge | 8 | 9.989-843.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 transparente | 9 | 9.989-844.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 blanche | 10 | 9.989-845.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 jaune | 11 | 9.989-846.0 | | ☐ |
| Suceur standard PVC DN 50 | 12 | 9.989-673.0 | Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50. | ☐ |
| Buse standard silicone DN50 | 13 | 9.988-402.0 | | ☐ |
| Buse standard caoutchouc découpable DN50 | 14 | 9.989-675.0 | Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50. | ☐ |

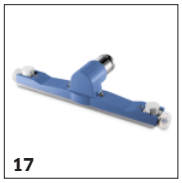
■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

# ACCESSOIRES POUR IVM 100/36-3
# 9.989-950.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **SUCEURS** | | | | |
| **Suceurs standard** | | | | |
| Buse standard alu DN50 | 15 | 9.980-749.0 | Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50. | ☐ |
| **Suceurs standard flexibles** | | | | |
| Buse standard flexible PVC DN50 | 16 | 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 | 17 | 9.989-862.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 vert | 18 | 9.989-864.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 rouge | 19 | 9.989-866.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 transparent | 20 | 9.989-868.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 blanc | 21 | 9.989-870.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 jaune | 22 | 9.989-872.0 | | ☐ |
| Floor buse acier fin AISI 304 400 mm | 23 | 9.989-915.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable 400 mm DN-F50 | 24 | 9.989-935.0 | | ☐ |
| Floor buse aluminium 400 mm DN-F50 | 25 | 9.989-937.0 | | ☐ |
| Suceur sol alu 370 mm DN 50 | 26 | 9.989-664.0 | Suceur pour sol. 370 mm, en aluminium. DN 50. | ☐ |
| Suceur sol alu 500 mm DN 50 | 27 | 9.989-684.0 | Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50. | ☐ |
| **Suceurs à rainures** | | | | |
| Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50 | 28 | 9.988-117.0 | Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52. | ☐ |

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

# ACCESSOIRES POUR IVM 100/36-3
# 9.989-950.0


29


30


31


32


33


34


35


36


37


38


39


40


41


42

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **SUCEURS** | | | | |
| **Suceurs à rainures** | | | | |
| Suceur fente 25 mm × 120 mm DN50 | 29 | 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 | 30 | 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 | 31 | 9.989-847.0 | | ☐ |
| Suceur fente flexible 12 mm × 45 mm DN50 | 32 | 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 | 33 | 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 | 34 | 9.989-850.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 vert | 35 | 9.989-852.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 rouge | 36 | 9.989-854.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 transparent | 37 | 9.989-856.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 blanc | 38 | 9.989-858.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 jaune | 39 | 9.989-860.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50 | 40 | 9.988-119.0 | Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire. | ☐ |
| **BROSSES** | | | | |
| **Brosses standard** | | | | |
| Brosse standard 40 mm DN50 | 41 | 9.981-432.0 | Suceur à brosse plat DN 50. | ☐ |
| **Brosses pinceaux** | | | | |
| Brosse FDA blue ø 75 mm DN-F50 | 42 | 9.989-874.0 | | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

# ACCESSOIRES POUR IVM 100/36-3
# 9.989-950.0


























| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **BROSSES** | | | | |
| **Brosses pinceaux** | | | | |
| Brosse FDA green ø 75 mm DN-F50 | 43 | 9.989-876.0 | | ☐ |
| Brosse FDA red ø 75 mm DN-F50 | 44 | 9.989-878.0 | | ☐ |
| Brosse FDA white ø 75 mm DN-F50 | 45 | 9.989-880.0 | | ☐ |
| Brosse FDA yellow ø 75 mm DN-F50 | 46 | 9.989-882.0 | | ☐ |
| **Brosses grandes surfaces** | | | | |
| Brosse de surface 300 mm DN50 | 47 | 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 | 48 | 9.989-925.0 | | ☐ |
| Brosse cylindrique ø 200 mm DN-F50 | 49 | 9.989-926.0 | | ☐ |
| **FLEXIBLES** | | | | |
| **PO-Schäuche** | | | | |
| Hose EVA el. ø50mm 3m | 50 | 9.990-924.0 | | ☐ |
| **PVC** | | | | |
| Tuyau flexible PVC DN50 3 m | 51 | 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 | 52 | 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 | 53 | 9.989-984.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible EVA DN50 5 m | 54 | 9.989-985.0 | | ☐ |
| Flexible EVA DN 50 3 m | 55 | 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 | 56 | 9.988-091.0 | | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

# ACCESSOIRES POUR IVM 100/36-3
# 9.989-950.0


57–58


59


60


61


62


63


64


65


66


67


68


69


70

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **FLEXIBLES** | | | | |
| **PU** | | | | |
| Tuyau flexible PU FDA DN50 3 m | 57 | 9.989-973.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible PU FDA DN50 5 m | 58 | 9.989-974.0 | | ☐ |
| **POIGNÉES** | | | | |
| Poignée en acier inoxydable AISI 304 coudée DN50 sur DN-F50 | 59 | 9.989-897.0 | | ☐ |
| Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN50 sur DN-F50 | 60 | 9.989-899.0 | | ☐ |
| Hand grip el. ø50mm IK50 – AK50 | 61 | 9.990-930.0 | | ☐ |
| Poignée DN 50, coudée | 62 | 9.977-678.0 | Poignée électroconductrice, coudée à un angle de 45° en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50. | ☐ |
| Poignée acier inoxydable DN 50 | 63 | 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 | 64 | 9.989-913.0 | | ☐ |
| Suction tube el. ø50mm IK50 – AK50 | 65 | 9.990-934.0 | | ☐ |
| Tuyau d'aspiration 850 mm DN50 | 66 | 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 | 67 | 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 | 68 | 9.988-114.0 | Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50. | ☐ |
| **ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS** | | | | |
| **Adaptateurs accessoires** | | | | |
| Adapter Food DN-F50 | 69 | 9.993-011.0 | | ☐ |
| **Réducteurs** | | | | |
| Réducteur DN70 sur DN50 | 70 | 9.977-772.0 | | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.

# ACCESSOIRES POUR IVM 100/36-3
# 9.989-950.0


71–72


73–74


77


78–80

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS** | | | | |
| **Distributeurs** | | | | |
| Collecteur en Y acier inoxydable AISI 304 DN70 sur DN50 | 71 | 9.989-894.0 | | ☐ |
| Collecteur en Y acier inoxydable AISI 304 DN70 sur DN40 | 72 | 9.989-895.0 | | ☐ |
| Distributeur en Y DN70 sur DN50 | 73 | 9.989-611.0 | Distributeur électroconducteur en acier, DN 70/DN 50 / DN 50. | ☐ |
| Dérivation, raccord en Y DN50 sur DN40 | 74 | 9.981-149.0 | Distributeur, électroconducteur, en acier, DN 50/40/40. | ☐ |
| **PRÉ-SÉPARATEURS** | | | | |
| **Pré-séparateurs** | | | | |
| Préséparateur Ef solides 100 l DN70 | 75 | 9.982-238.0 | Station préséparatrice mobile d'un volume de 100 l et trappe d'évacuation. | ☐ |
| Préséparateur poussière 60 l DN50 | 76 | 9.989-688.0 | | ☐ |
| Préséparateur, cuve 200 l | 77 | 9.989-685.0 | Fût standard normalisé selon ISO 15750-2. | ☐ |
| **Couvercle de pré-séparateur** | | | | |
| Couvercle pour préséparateur Op liquides ø 575 mm DN70 | 78 | 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 | 79 | 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 | 80 | 9.981-661.0 | Couvercle de pré-séparateur DN 70 pour fûts standard de 200 litres (9.989-685.0). | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.