# IVS 100/55 M

L'aspirateur industriel IVS 100/55 M de la gamme Super pour l'élimination sûre de très grandes quantités de poussières fines et nocives. Certifié pour la classe de poussière M et équipé d'un compresseur à canal latéral de 5,5 kW.




Made in Germany

Edelstahl Rostfrei

0–24 h

IE2 MOTEUR HAUTE PERFORMANCE

| Référence | 1.573-722.0 |
|---|---|

- Cuve hygiénique en acier inoxydable
- Compresseur à canal latéral sans usure, structure de déplacement conviviale

## Caractéristiques techniques

| | | |
|---|---|---|
| **Code EAN** | | 4054278325637 |
| **Nombre de phases** | **Ph** | 3 |
| **Tension** | **V** | 400 |
| **Fréquence** | **Hz** | 50 |
| **Débit d'air** | **l/s / m³/h** | 156 / 560 |
| **Dépression** | **mbar / kPa** | 240 / 24 |
| **Volume de la cuve** | **l** | 100 |
| **Matériau de la cuve** | | Acier inoxydable |
| **Puissance nominale à l'entrée** | **kW** | 5,5 |
| **Type d'aspiration** | | Électrique |
| **Diamètre nominal de raccordement** | | DN 70 |
| **Diamètre nominal des accessoires** | | DN 70 / DN 50 |
| **Niveau de pression acoustique** | **dB (A)** | 77 |
| **Classe de poussière filtre principal** | | M |
| **Surface filtrante – Filtre principal** | **m²** | 2,2 |
| **Poids sans accessoires** | **kg** | 148 |
| **Poids emballage inclus** | **kg** | 148,8 |
| **Dimensions (L × l × h)** | **mm** | 1202 × 686 × 1465 |

## Équipement

**Accessoires fournis:** Non

**Vidage de la cuve:** Châssis

IVS 100/55 M, 1.573-722.0, 2026-10-30






### Classe de poussière M

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



### Un compresseur à canal latéral sans usure

- Avec 5,5 kW de puissance absorbée et démarrage progressif pour les grandes quantités de poussières et de matières solides.
- Pour une puissance d'aspiration importante et une durée de vie minimale de 20 000 heures.
- Convient à l'utilisation par plusieurs équipes et/ou avec plusieurs postes d'aspiration.



### Décolmatage manuel du filtre IVS

- 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.

IVS 100/55 M, 1.573-722.0, 2026-10-30

# ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M
# 1.573-722.0


1


2

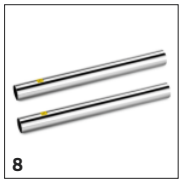

3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **FILTRE** | | | | |
| **Filtre à poches / filtre en étoile** | | | | |
| Filtre étoile PE/PTFE M 2,2m² | 1 | 6.907-651.0 | | ■ |
| **AUTRES ACCESSOIRES** | | | | |
| Support d'accessoires universel | 2 | 9.989-789.0 | Support d'accessoires universel pour faciliter le rangement des tubes d'aspiration sur les aspirateurs industriels des gammes IVC, IVM et IVS de Kärcher. | ■ |
| **POIGNÉES** | | | | |
| Poignée en acier inoxydable AISI 304 coudée DN50 sur DN-F50 | 3 | 9.989-897.0 | | ☐ |
| Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN50 sur DN-F50 | 4 | 9.989-899.0 | | ☐ |
| Poignée DN 50, coudée | 5 | 9.977-678.0 | Poignée coudée à un angle de 45°, électriquement conductrice, en acier revêtu. Cône intérieur DN 50. | ☐ |
| Poignée acier inoxydable DN 50 | 6 | 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 | 7 | 9.989-913.0 | | ☐ |
| Suction tube el. ø50mm IK50 – AK50 | 8 | 9.990-934.0 | | ☐ |
| Tuyau d'aspiration 850 mm DN50 | 9 | 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 | 10 | 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 | 11 | 9.988-114.0 | Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50. | ☐ |
| **KITS D'ACCESSOIRES** | | | | |
| **Sets d'accessoires liquides** | | | | |
| Kit d'accessoires liquides/ solides Expert DN 50 | 12 | 9.990-879.0 | 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), suceur grandes surfaces 120 mm (9.988-119.0). | ☐ |
| **Sets d'accessoires solides / poussières** | | | | |
| Kit d'accessoires Expert DN 50 pour l'industrie alimentaire | 13 | 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 | 14 | 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). | ☐ |

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

# ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M
# 1.573-722.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27


28

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **KITS D'ACCESSOIRES** | | | | |
| **Sets d'accessoires solides / poussières** | | | | |
| Kit d'accessoires matières solides/poussières Expert DN 50 | 15 | 9.989-662.0 | Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs industriels (matières solides et poussières) : flexible EVA 3 m (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 | 16 | 9.989-841.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 verte | 17 | 9.989-842.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 rouge | 18 | 9.989-843.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 transparente | 19 | 9.989-844.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 blanche | 20 | 9.989-845.0 | | ☐ |
| Buse standard en silicone FDA DN-F50 jaune | 21 | 9.989-846.0 | | ☐ |
| Suceur standard PVC DN 50 | 22 | 9.989-673.0 | Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50. | ☐ |
| Buse standard silicone DN50 | 23 | 9.988-402.0 | | ☐ |
| Buse standard caoutchouc découpable DN50 | 24 | 9.989-675.0 | Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50. | ☐ |
| Buse standard alu DN50 | 25 | 9.980-749.0 | Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50. | ☐ |
| **Suceurs standard flexibles** | | | | |
| Buse standard flexible PVC DN50 | 26 | 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 | 27 | 9.989-862.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 vert | 28 | 9.989-864.0 | | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.

# ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M
# 1.573-722.0


29


30


31


32


33


34


35


36–37


38


39


42

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **SUCEURS** | | | | |
| **Suceurs sol** | | | | |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 rouge | 29 | 9.989-866.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 transparent | 30 | 9.989-868.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 blanc | 31 | 9.989-870.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable AISI 316L DN-F50 jaune | 32 | 9.989-872.0 | | ☐ |
| Floor buse acier fin AISI 304 400 mm | 33 | 9.989-915.0 | | ☐ |
| Suceur pour sol en acier inoxydable 400 mm DN-F50 | 34 | 9.989-935.0 | | ☐ |
| Floor buse aluminium 400 mm DN-F50 | 35 | 9.989-937.0 | | ☐ |
| Suceur sol alu 370 mm DN 50 | 36 | 9.989-664.0 | Suceur pour sol. 370 mm, en aluminium. DN 50. | ☐ |
| Buse pour sol alu el 370 mm DN50 | 37 | 9.987-612.0 | Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50. | ☐ |
| Suceur sol alu 500 mm DN 50 | 38 | 9.989-684.0 | Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50. | ☐ |
| Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50 | 39 | 9.988-115.0 | Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50. | ☐ |
| **Suceurs à rainures** | | | | |
| Crevice nozzle stainless steel DN50 | 40 | 9.989-283.0 | | ☐ |
| Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50 | 41 | 9.988-117.0 | Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52. | ☐ |
| Suceur fente 25 mm × 120 mm DN50 | 42 | 9.981-465.0 | Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm. | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.

# ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M
# 1.573-722.0


43


44


45


46


47


48


49


50


51


52


53


54


55


56

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **SUCEURS** | | | | |
| **Suceurs à rainures** | | | | |
| Suceur plat acier inoxydable 22 mm × 220 mm DN 50 | 43 | 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 | 44 | 9.989-847.0 | | ☐ |
| Suceur fente flexible 12 mm × 45 mm DN50 | 45 | 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 | 46 | 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 | 47 | 9.989-850.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 vert | 48 | 9.989-852.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 rouge | 49 | 9.989-854.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 transparent | 50 | 9.989-856.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 blanc | 51 | 9.989-858.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces en silicone FDA DN-F50 jaune | 52 | 9.989-860.0 | | ☐ |
| Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50 | 53 | 9.988-119.0 | Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire. | ☐ |
| **BROSSES** | | | | |
| **Brosses standard** | | | | |
| Brosse standard 40 mm DN50 | 54 | 9.981-432.0 | Suceur à brosse plat DN 50. | ☐ |
| **Brosses pinceaux** | | | | |
| Brosse FDA blue ø 75 mm DN-F50 | 55 | 9.989-874.0 | | ☐ |
| Brosse FDA green ø 75 mm DN-F50 | 56 | 9.989-876.0 | | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.

KÄRCHER

# ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M
# 1.573-722.0


57


58


59


60


61–62


63


64–65


66–67


68


69


70–71

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **BROSSES** | | | | |
| **Brosses pinceaux** | | | | |
| Brosse FDA red ø 75 mm DN-F50 | 57 | 9.989-878.0 | | ☐ |
| Brosse FDA white ø 75 mm DN-F50 | 58 | 9.989-880.0 | | ☐ |
| Brosse FDA yellow ø 75 mm DN-F50 | 59 | 9.989-882.0 | | ☐ |
| **Brosses grandes surfaces** | | | | |
| Brosse de surface 300 mm DN50 | 60 | 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 | 61 | 9.989-925.0 | | ☐ |
| Brosse cylindrique ø 200 mm DN-F50 | 62 | 9.989-926.0 | | ☐ |
| **FLEXIBLES** | | | | |
| **PO-Schäuche** | | | | |
| Hose EVA el. ø50mm 3m | 63 | 9.990-924.0 | | ☐ |
| **PVC** | | | | |
| Tuyau flexible PVC DN50 3 m | 64 | 9.989-964.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible PVC DN50 5 m | 65 | 9.989-965.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible PVC DN50 3 m | 66 | 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 | 67 | 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 | 68 | 9.989-984.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible EVA DN50 5 m | 69 | 9.989-985.0 | | ☐ |
| Flexible EVA DN 50 3 m | 70 | 9.988-090.0 | Flexible électroconducteur avec DN 50. Adapté aux températures jusqu'à 65 °C, longueur : 3 m. | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.

# ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M
# 1.573-722.0


70–71


72–73


74–75


76–77


78

| | | Référence | Descriptif | |
|---|---|---|---|---|
| **FLEXIBLES** | | | | |
| **EVA** | | | | |
| Flexible EVA DN 50 5 m | 71 | 9.988-091.0 | Flexible électroconducteur avec DN 50. Adapté aux températures jusqu'à 65 °C, longueur : 3 m. | ☐ |
| **PU** | | | | |
| Tuyau flexible PU DN50 3 m | 72 | 9.989-968.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible PU DN50 5 m | 73 | 9.989-969.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible PU FDA DN50 3 m | 74 | 9.989-973.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible PU FDA DN50 5 m | 75 | 9.989-974.0 | | ☐ |
| Tuyau flexible PU DN50 3 m | 76 | 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 | 77 | 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. | ☐ |
| **ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS** | | | | |
| **Réducteurs** | | | | |
| Réducteur DN70 sur DN50 | 78 | 9.977-772.0 | | ☐ |

☐ Accessoires optionnels.