

IVS 100/55 M Z22

L'aspirateur industriel IVS 100/55 M Z22 de la gamme Super est équipé d'un puissant compresseur à canal latéral de 5,5 kW pour une aspiration sûre de grandes quantités de poussières, même explosives, de classe M.



Référence

9.987-899.0

- Conçu selon DIN EN 60335-2-69:2010
- Très grande surface filtrante
- Décolmatage manuel du filtre

Caractéristiques techniques

| | | |
|-----------------------------------|-------------|-------------------|
| Code EAN | | 4054278267579 |
| Type de courant | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50 |
| Débit d'air | l/s / m³/h | 138 / 500 |
| Dépression | mbar / kPa | 240 / 24 |
| Contenance du réservoir | l | 100 |
| Matériau de la cuve | | Acier inoxydable |
| Puissance absorbée | kW | 5,5 |
| Type d'aspiration | | Électrique |
| Surface filtrante | m² | 2 |
| Diamètre nominal de raccordement | | DN 70 |
| Diamètre nominal pour accessoires | | DN 70 / DN 50 |
| Niveau de pression acoustique | dB/A | 77 |
| Poids sans accessoires | kg | 157 |
| Poids avec emballage | kg | 168,5 |
| Dimensions (L x l x H) | mm | 1202 x 686 x 1500 |

Équipement

| | |
|----------------------|------------------|
| Accessoires standard | non |
| Vidange du réservoir | Châssis réglable |

■ Standard.

L'utilisation de cet appareil nécessite une formation.



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

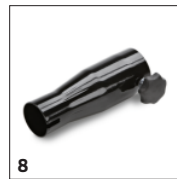
- Avec 5,5 kW de puissance absorbée et démarrage progressif pour les grandes quantités de poussières et de matières solides.
- Pour une puissance d'aspiration importante et une durée de vie minimale de 20 000 heures.
- Convient à l'utilisation par plusieurs équipes et/ou avec plusieurs postes d'aspiration.

Certifié pour la zone ATEX 22

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

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



| | | Référence | Descriptif | |
|---|----|-------------|---|--------------------------|
| AIDES AU VIDAGE | | | | |
| Sacs de vidage | | | | |
| Sac de récupération PE Ø 510 mm 100 l | 1 | 6.904-348.0 | Sacs de récupération en PE pour un vidage de la cuve à faible dégagement de poussière. | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS | | | | |
| Adaptateurs accessoires | | | | |
| Adaptateur accessoire DN 50 sur DN 51 | 2 | 9.989-603.0 | Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 50 sur DN 51. Electroconducteur. | <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. Electroconducteur. | <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. Electroconducteur. | <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. Electroconducteur. | <input type="checkbox"/> |
| Réducteurs | | | | |
| Réducteur DN70 sur DN50 | 6 | 9.977-772.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Réducteur DN70 sur DN40 | 7 | 9.989-690.0 | Réducteur électroconducteur en acier pour la réduction de DN 70 à DN 40. | <input type="checkbox"/> |
| Réducteur DN50 sur DN40 | 8 | 9.981-231.0 | Raccord réducteur de DN 50 à DN 40. Matériau : Acier. Electroconducteur. | <input type="checkbox"/> |
| Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50 | 9 | 9.989-712.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN40 | 10 | 9.989-713.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Extenseurs | | | | |
| Réducteur DN50 sur DN70 | 11 | 9.981-921.0 | Raccord réducteur du cône extérieur DN 50 au cône intérieur DN 70. Matériau : Acier. Electroconducteur. | <input type="checkbox"/> |
| Distributeurs | | | | |
| Dérivation, raccord en DN70 sur DN50 | 12 | 9.989-611.0 | Distributeur électroconducteur en acier, DN 70/DN 50 / DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| FLEXIBLES | | | | |
| PVC | | | | |
| Tuyau flexible PVC DN50 3 m | 13 | 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 | 14 | 9.989-616.0 | Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 5 m. | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



| | Référence | Descriptif | |
|--------------------------------------|----------------|--|--------------------------|
| FLEXIBLES | | | |
| PVC | | | |
| Flexible PVC DN50 15 m sans raccords | 15 9.989-634.0 | Flexible PVC sans pièce de raccordement, DN 50. Electroconducteur et résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 15 m. | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau flexible PVC DN70 3 m | 16 9.989-635.0 | Flexible PVC electroconducteur, DN 70. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 3 m. | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau flexible PVC DN70 5 m | 17 9.989-643.0 | Flexible PVC, DN 70. Résistant à une température maximale de 85 °C et electroconducteur. Longueur : 5 m. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible PVC DN70 15 m sans raccords | 18 9.989-636.0 | Flexible PVC sans pièce de raccordement, DN 70. Electroconducteur et résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 15 m. | <input type="checkbox"/> |
| EVA | | | |
| Flexible EVA DN 50 3 m | 19 9.988-090.0 | Flexible electroconducteur avec DN 50. Adapté aux températures jusqu'à 65 °C, longueur : 3 m. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible EVA DN 50 5 m | 20 9.988-091.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Flexible EVA DN50 15 m sans raccords | 21 9.989-631.0 | Flexible EVA sans pièce de raccordement, DN 50. Electroconducteur et résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 15 m. | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau flexible EVA DN70 3 m | 22 9.989-613.0 | Flexible EVA electroconducteur, DN 70. Résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 3 m. | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau flexible EVA DN70 5 m | 23 9.989-624.0 | Flexible EVA electroconducteur, DN 70. Résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 5 m. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible EVA DN70 15 m sans raccords | 24 9.989-632.0 | Flexible EVA sans pièce de raccordement, DN 70. Electroconducteur et résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 15 m. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible, kits de montage | | | |
| Flexible kit de montage DN50 | 25 9.989-628.0 | Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible, kit de montage DN70 | 26 9.989-629.0 | Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 70. | <input type="checkbox"/> |
| PU | | | |
| Tuyau flexible PU DN50 3 m | 27 9.989-619.0 | Flexible PU electroconducteur, 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 | 28 9.989-620.0 | Flexible PU electroconducteur, 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"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



29, 32



27-28, 30-31



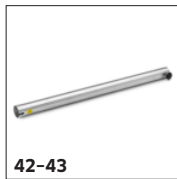
33-34, 36-37



35, 38



40-41



42-43

| | Référence | Descriptif | |
|--|----------------|---|--------------------------|
| FLEXIBLES | | | |
| PU | | | |
| Flexible PU DN50 15 m sans raccords | 29 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"/> |
| Tuyau flexible PU DN70 3 m | 30 9.989-644.0 | Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 70. Résistant à une température maximale de 80 °C, adapté à l'aspiration de matières abrasives. Longueur : 3 m. | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau flexible PU DN70 5 m | 31 9.989-645.0 | Flexible PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 70. Résistant à une température maximale de 80 °C, adapté à l'aspiration de matières abrasives. Longueur : 5 m. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible PU DN70 15 m sans raccords | 32 9.989-639.0 | Flexible PU sans pièce de raccordement, DN 70. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 15 m. | <input type="checkbox"/> |
| ME-PU | | | |
| Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m | 33 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 | 34 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 | 35 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"/> |
| Tuyau flexible ME-PU DN70 3 m | 36 9.989-646.0 | Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 70. Résistant à une température maximale de 110 °C, adapté à l'aspiration de matières abrasives. Longueur : 3 m. | <input type="checkbox"/> |
| Tuyau flexible ME-PU DN70 5 m | 37 9.989-648.0 | Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 70. Résistant à une température maximale de 110 °C, adapté à l'aspiration de matières abrasives. Longueur : 5 m. | <input type="checkbox"/> |
| Flexible ME-PU DN70 15 m sans raccords | 38 9.989-642.0 | Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, sans pièce de raccordement, DN 70. 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° DN50 | 39 9.989-547.0 | Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| TUBES D'ASPIRATION | | | |
| Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 40 | 40 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 | 41 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 acier inoxydable 850 mm DN 40 | 42 9.989-039.0 | Tube rallonge en acier inoxydable, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm. | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22 9.987-899.0



| | Référence | Descriptif | |
|--|----------------|--|--------------------------|
| TUBES D'ASPIRATION | | | |
| Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 50 | 43 9.988-114.0 | Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| SUCEURS | | | |
| Suceurs standard | | | |
| Suceur standard PVC DN 50 | 44 9.989-673.0 | Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard silicone DN50 | 45 9.988-402.0 | | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard caoutchouc découpable DN50 | 46 9.989-675.0 | Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard alu DN50 | 47 9.980-749.0 | Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceurs standard flexibles | | | |
| Buse standard flexible PVC DN50 | 48 9.981-421.0 | Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, DN 50, avec bec en caoutchouc DN 30. | <input type="checkbox"/> |
| Suceurs sol | | | |
| Buse pour sol alu el 370 mm DN50 | 49 9.987-612.0 | Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceurs à rainures | | | |
| Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50 | 50 9.988-117.0 | Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur fente PU 22 mm × 175 mm DN50 | 51 9.981-482.0 | Suceur pour fentes en PU, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur fente 18 mm × 120 mm DN50 | 52 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 | 53 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 | 54 9.988-403.0 | Suceur pour fentes souple en silicone, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Suceur fente flexible 12 mm × 45 mm DN50 | 55 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 | 56 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 IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



| | Référence | Descriptif | |
|---|----------------|--|--------------------------|
| SUCEURS | | | |
| Suceurs grandes surfaces | | | |
| Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50 | 57 9.988-119.0 | Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire. | <input type="checkbox"/> |
| Buse pour surface alu 150 mm DN50 | 58 9.989-665.0 | Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| BROSSES | | | |
| Brosses standard | | | |
| Brosse standard 40 mm DN50 | 59 9.981-432.0 | Suceur à brosse plat DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Brosses pinceaux | | | |
| Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50 | 60 9.989-608.0 | Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| Brosses grandes surfaces | | | |
| Brosse de surface 300 mm DN50 | 61 9.981-912.0 | Balai aspirant de 300 mm avec raccord à 45° et vis étoile, crin de cheval. | <input type="checkbox"/> |

Accessoires optionnels.