

## IVR 100/40 SC M ACD

L'IVR 100/40 Sc M ACD offre une contenance importante sur une surface de base réduite. Adapté à l'aspiration de poussières inflammables. Pour une installation dans les zones sans risque d'explosion.



### Référence

9.990-649.0

- Construction compacte avec surface de base réduite
- Décolmatage manuel du filtre
- Isolation acoustique

### Caractéristiques techniques

|                                   |             |                  |
|-----------------------------------|-------------|------------------|
| Code EAN                          |             | 4066529111258    |
| Type de courant                   | Ph / V / Hz | 3 / 400 / 50     |
| Débit d'air                       | l/s / m³/h  | 138 / 495        |
| Dépression                        | mbar / kPa  | 140 / 14         |
| Contenance du réservoir           | l           | 100              |
| Matériau de la cuve               |             | Acier            |
| Puissance absorbée                | kW          | 4,7              |
| Type d'aspiration                 |             | Électrique       |
| Diamètre nominal de raccordement  |             | DN 70            |
| Diamètre nominal pour accessoires |             | DN 50            |
| Niveau de pression acoustique     | dB/A        | 71               |
| Poids sans accessoires            | kg          | 184              |
| Poids avec emballage              | kg          | 200              |
| Dimensions (L × l × H)            | mm          | 915 × 760 × 2095 |

### Équipement

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

■ Standard.



## Un compresseur à canal latéral sans usure

- Avec 4 kW de puissance absorbée et démarrage progressif pour l'aspiration de grandes quantités de poussières et de matières solides.
- Pour une puissance d'aspiration importante et une durée de vie minimale de 20 000 heures.
- Optimal pour les usages mobiles avec utilisation par plusieurs équipes.

## ACD – Applied for Combustible Dust (adapté aux poussières inflammables)

- Pour une aspiration aussi sécurisée que rentable des poussières inflammables.
- Conforme à la norme CEI 60335-2-69.

## Particulièrement robuste, particulièrement flexible

- Avec support d'aspiration/raccord coudé mobile pratique.
- Avec une multitude de possibilités de rangement pour les accessoires.
- Appareil et châssis très robustes et dotés d'épaisseurs de paroi importantes.

## ACCESSOIRES POUR IVR 100/40 SC M ACD

### 9.990-649.0



|   | Référence      | Descriptif   |                                     |
|---|----------------|--|-------------------------------------|
| <b>FILTRE</b>                                   |                |  |                                     |
| <b>Filtre à poches / filtre en étoile</b>       |                |  |                                     |
| Filtre à poches PE M 1,75 m <sup>2</sup>        | 1 9.981-681.0  | Tissu filtrant électroconducteur de la classe de poussière M avec 517 mm de diamètre et 1,75 m <sup>2</sup> de surface filtrante.  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>AIDES AU VIDAGE</b>                          |                |  |                                     |
| <b>Sacs de vidage</b>                           |                |  |                                     |
| Sac de récupération PE Ø 540 mm 100 l           | 2 9.989-607.0  | Pour un vidage à faible dégagement de poussière : 5 sacs de vidage en PE d'un volume de 100 litres. Diamètre : 540 mm.   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS</b> |                |  |                                     |
| <b>Réducteurs</b>                               |                |  |                                     |
| Réducteur DN70 sur DN50                         | 3 9.977-772.0  |  | <input type="checkbox"/>            |
| Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50        | 4 9.989-712.0  |  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>FLEXIBLES</b>                                |                |  |                                     |
| <b>PVC</b>                                      |                |  |                                     |
| Tuyau flexible PVC DN50 3 m                     | 5 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                     | 6 9.989-616.0  | Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 5 m.  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>EVA</b>                                      |                |  |                                     |
| Flexible EVA DN 50 3 m                          | 7 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                          | 8 9.988-091.0  |  | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Flexible, kits de montage</b>                |                |  |                                     |
| Flexible kit de montage DN50                    | 9 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                      | 10 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                      | 11 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"/>            |
| <b>ME-PU</b>                                    |                |  |                                     |
| Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m                   | 12 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                   | 13 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"/>            |
| <b>POIGNÉES</b>                                 |                |  |                                     |
| Coude aluminium 45° DN50                        | 14 9.989-547.0 | Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50.  | <input type="checkbox"/>            |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 100/40 SC M ACD

### 9.990-649.0



|   | Référence      | Descriptif  |                          |
|---|----------------|---|--------------------------|
| <b>POIGNÉES</b>                               |                |   |                          |
| Manche droit acier fin AISI 304               | 15 9.989-899.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| Poignée DN50                                  | 16 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 50                | 17 9.988-111.0 | Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 50.      | <input type="checkbox"/> |
| <b>SUCEURS</b>                                |                |   |                          |
| <b>Suceurs standard</b>                       |                |   |                          |
| Suceur standard PVC DN 50                     | 18 9.989-673.0 | Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50.  | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard silicone DN50                   | 19 9.988-402.0 |   | <input type="checkbox"/> |
| Buse standard alu DN50                        | 20 9.980-749.0 | Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50.                                  | <input type="checkbox"/> |
| <b>Suceurs sol</b>                            |                |   |                          |
| Suceur sol alu 200 mm DN 50                   | 21 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                   | 22 9.989-664.0 | Suceur sol. 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.                                     | <input type="checkbox"/> |
| Buse pour sol alu el 370 mm DN50              | 23 9.987-612.0 | Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50.                                 | <input type="checkbox"/> |
| Suceur sol alu 500 mm DN 50                   | 24 9.989-684.0 | Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.                                     | <input type="checkbox"/> |
| Buse pour sol alu el 500 mm DN50              | 25 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 DN50 | 26 9.988-115.0 | Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50.                              | <input type="checkbox"/> |
| Buse pour sol, élément à brosse el. 370 mm    | 27 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        | 28 9.980-764.0 | Kit de barrettes à brosse pour suceur sol 500 mm, avec barrette profilée.                       | <input type="checkbox"/> |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.

## ACCESSOIRES POUR IVR 100/40 SC M ACD

### 9.990-649.0



|  | Référence | Descriptif  |   |
|--|-----------|-------------|---|
| <b>SUCEURS</b>   |           |             |   |
| <b>Suceurs grandes surfaces</b>                                      |           |             |   |
| Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50                        | 29        | 9.988-119.0 | Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire. <input type="checkbox"/>   |
| <b>BROSSES</b>   |           |             |   |
| <b>Brosses standard</b>  |           |             |   |
| Brosse standard 40 mm DN50   | 30        | 9.981-432.0 | Suceur à brosse plat DN 50. <input type="checkbox"/>  |
| <b>Brosses pinceaux</b>  |           |             |   |
| Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50   | 31        | 9.989-608.0 | Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50. <input type="checkbox"/>   |
| <b>Brosses grandes surfaces</b>                                      |           |             |   |
| Brosse de surface 300 mm DN50  | 32        | 9.981-912.0 | Balai aspirant de 300 mm avec raccord à 45° et vis étoile, crin de cheval. <input type="checkbox"/>   |
| <b>PRÉ-SÉPARATEURS</b>   |           |             |   |
| Préséparateur poussière 60 l DN50                                    | 33        | 9.989-688.0 | <input type="checkbox"/>  |
| <b>KITS D'ACCESSOIRES</b>  |           |             |   |
| <b>Liquides</b>  |           |             |   |
| Kit d'accessoires DN 50 pour aspirateurs pour liquides               | 34        | 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 50 pour aspirateurs pour liquides et de copeaux | 35        | 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"/> |
| <b>Matières solides / poussières</b>                                 |           |             |   |
| Kit d'accessoires DN 50 pour le nettoyage de fours                   | 36        | 9.989-938.0 | Kit d'accessoires pour le nettoyage de fours : flexible ME 3 m (9.989-979.0), poignée (9.989-899.0), tube d'aspiration (9.989-929.0), suceur pour sol (9.989-935.0), réducteur (9.989-712.0) et adaptateur (9.993-011.0). <input type="checkbox"/>              |
| Kit d'accessoires DN 50 pour l'industrie alimentaire                 | 37        | 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). <input type="checkbox"/>                 |
| Kit d'accessoires DN 50 pour le nettoyage en hauteur                 | 38        | 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). <input type="checkbox"/>              |
| Kit d'accessoires DN 50 pour matières solides et poussières          | 39        | 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"/>                                   |

■ Standard. □ Accessoires optionnels.