

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**

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
Volume de la cuve	l	100
Matériau de la cuve		Acier inoxydable
Puissance absorbée	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	157
Poids emballage inclus	kg	168,5
Dimensions (L × l × h)	mm	1202 × 686 × 1500

Cet appareil doit faire l'objet d'une formation.

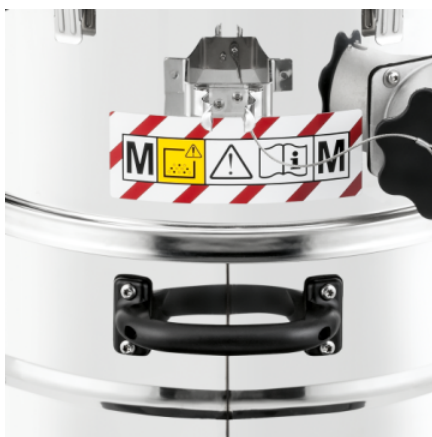
Équipement

Accessoires fournis	Non
Vidage de la cuve	Châssis

■ Standard.

**Certifié pour la zone ATEX 22**

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

**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.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22
9.987-899.0



		Référence	Descriptif	
KITS D'ACCESSOIRES				
Sets d'accessoires solides / poussières				
Kit de nettoyage des sols secs Advanced DN50	1	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).	☐
SUCEURS				
Suceurs standard				
Suceur standard PVC DN 50	2	9.989-673.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50.	☐
Buse standard silicone DN50	3	9.988-402.0		☐
Buse standard caoutchouc découpable DN50	4	9.989-675.0	Suceur standard, électroconducteur, en caoutchouc pouvant être découpé. DN 50.	☐
Buse standard alu DN50	5	9.980-749.0	Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50.	☐
Suceurs standard flexibles				
Buse standard flexible PVC DN50	6	9.981-421.0	Suceur rond flexible, électroconducteur, en acier galvanisé, DN 50, avec bec en caoutchouc DN 30.	☐
Suceurs sol				
Buse pour sol alu el 370 mm DN50	7	9.987-612.0	Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50.	☐
Suceurs à rainures				
Suceur fente PP 15 mm × 145 mm DN50	8	9.988-117.0	Suceur fente polyvalent plat, électroconducteur en plastique, DN 52.	☐
Suceur fente PU 22 mm × 175 mm DN50	9	9.981-482.0	Suceur pour fentes en PU, DN 50.	☐
Suceur fente 18 mm × 120 mm DN50	10	9.981-442.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 17 millimètres.	☐
Suceur fente 25 mm × 120 mm DN50	11	9.981-465.0	Suceur plat électroconducteur en tôle d'acier, DN 50, avec une largeur de fente de 25 mm.	☐
Suceurs flexibles à rainures				
Suceur fente flexible silicone 65 mm DN50	12	9.988-403.0	Suceur pour fentes souple en silicone, DN 50.	☐
Suceur fente flexible 12 mm × 45 mm DN50	13	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	14	9.981-425.0	Suceur fente flexible et électroconducteur en acier galvanisé avec une largeur de fente de 20 mm, DN 50.	☐

■ Standard. □ 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	15	9.988-119.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire.	☐
Buse pour surface alu 150 mm DN50	16	9.989-665.0	Suceur grandes surfaces, 150 mm, en aluminium. DN 50.	☐
BROSSES				
Brosses standard				
Brosse standard 40 mm DN50	17	9.981-432.0	Suceur à brosse plat DN 50.	☐
Brosses pinceaux				
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50	18	9.989-608.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50.	☐
Brosses grandes surfaces				
Brosse de surface 300 mm DN50	19	9.981-912.0	Balai aspirant de 300 mm avec raccord à 45° et vis étoile, crin de cheval.	☐
FLEXIBLES				
PVC				
Tuyau flexible PVC DN50 3 m	20	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	21	9.989-616.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 5 m.	☐
Flexible PVC DN50 15 m sans raccords	22	9.989-634.0	Flexible PVC sans pièce de raccordement, DN 50. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 15 m.	☐
Tuyau flexible PVC DN70 3 m	23	9.989-635.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 70. Résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 3 m.	☐
Tuyau flexible PVC DN70 5 m	24	9.989-643.0	Flexible PVC, DN 70. Résistant à une température maximale de 85 °C et électroconducteur. Longueur : 5 m.	☐
Flexible PVC DN70 15 m sans raccords	25	9.989-636.0	Flexible PVC sans pièce de raccordement, DN 70. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 85 °C. Longueur : 15 m.	☐
EVA				
Flexible EVA DN 50 3 m	26	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	27	9.988-091.0		☐
Flexible EVA DN50 15 m sans raccords	28	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.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22
9.987-899.0



		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
EVA				
Tuyau flexible EVA DN70 3 m	29	9.989-613.0	Flexible EVA électroconducteur, DN 70. Résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 3 m.	☐
Tuyau flexible EVA DN70 5 m	30	9.989-624.0	Flexible EVA électroconducteur, DN 70. Résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 5 m.	☐
Flexible EVA DN70 15 m sans raccords	31	9.989-632.0	Flexible EVA sans pièce de raccordement, DN 70. Électroconducteur et résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 15 m.	☐
Flexible, kits de montage				
Flexible kit de montage DN50	32	9.989-628.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50.	☐
Flexible, kit de montage DN70	33	9.989-629.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 70.	☐
PU				
Tuyau flexible PU DN50 3 m	34	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	35	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.	☐
Flexible PU DN50 15 m sans raccords	36	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.	☐
Tuyau flexible PU DN70 3 m	37	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.	☐
Tuyau flexible PU DN70 5 m	38	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.	☐
Flexible PU DN70 15 m sans raccords	39	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.	☐
ME-PU				
Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m	40	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.	☐
Tuyau flexible ME-PU DN50 5 m	41	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.	☐
Flexible ME-PU DN50 15 m sans raccords	42	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.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
ME-PU				
Tuyau flexible ME-PU DN70 3 m	43	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.	☐
Tuyau flexible ME-PU DN70 5 m	44	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.	☐
Flexible ME-PU DN70 15 m sans raccords	45	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.	☐
POIGNÉES				
Coude aluminium 45° DN50	46	9.989-547.0	Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50.	☐
TUBES D'ASPIRATION				
Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 40	47	9.989-552.0	Tube rallonge très léger en carbone, électroconducteur, DN 40. Longueur : 1 500 mm.	☐
Tube d'aspiration carbone 1 500 mm DN 50	48	9.989-553.0	Tube rallonge électroconducteur, très léger en carbone. Cône intérieur DN 50, longueur 1 500 mm.	☐
Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 40	49	9.989-039.0	Tube rallonge en acier inoxydable, électroconducteur, DN 40. Longueur : 850 mm.	☐
Tuyau d'aspiration acier inoxydable 850 mm DN 50	50	9.988-114.0	Tube rallonge électroconducteur en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50.	☐
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS				
Adaptateurs accessoires				
Adaptateur accessoire DN 50 sur DN 51	51	9.989-603.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 50 sur DN 51. Électroconducteur.	☐
Adaptateur accessoire DN 51 sur DN 50	52	9.989-601.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 51 sur DN 50. Électroconducteur.	☐
Adaptateur accessoire DN50 sur DN61	53	9.989-602.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 50 sur DN 61. Électroconducteur.	☐
Adaptateur accessoire DN 61 sur DN 50	54	9.989-604.0	Adaptateur en acier pour le raccordement de DN 61 sur DN 50. Électroconducteur.	☐
Réducteurs				
Réducteur DN70 sur DN50	55	9.977-772.0		☐
Réducteur DN70 sur DN40	56	9.989-690.0	Réducteur électroconducteur en acier pour la réduction de DN 70 à DN 40.	☐

☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



		Référence	Descriptif	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS				
Réducteurs				
Réducteur DN50 sur DN40	57	9.981-231.0	Raccord réducteur de DN 50 à DN 40. Matériau : Acier. Électroconducteur.	☐
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50	58	9.989-712.0		☐
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN40	59	9.989-713.0		☐
Extenseurs				
Réducteur DN50 sur DN70	60	9.981-921.0	Raccord réducteur du cône extérieur DN 50 au cône intérieur DN 70. Matériau : Acier. Électroconducteur.	☐
Distributeurs				
Distributeur en Y DN70 sur DN50	61	9.989-611.0	Distributeur électroconducteur en acier, DN 70/DN 50 / DN 50.	☐
AIDES AU VIDAGE				
Sacs de vidage				
Sac de récupération PE Ø 510 mm 100 l	62	6.904-348.0	Sacs de récupération en PE pour un vidage de la cuve à faible dégagement de poussière.	☐

☐ Accessoires optionnels.