IVS 100/75 M Z22

L'aspirateur industriel IVS 100/75 M Z22 de la gamme Super est doté du plus puissant compresseur à canal latéral de la gamme (7,5 kW). Conçu pour la zone 22 Ex, certifié pour la classe de poussière M.



Made in Germany

CERTIFIÉ SELON DIR. 2014/34/EU

0–24 h

Référence **9.987-900.0**

- Adapté à l'utilisation en zone ATEX 22
- Cuve de 100 l, classe de filtre M, entraînement de 7,5 kW
- Compresseur à canal latéral sans usure, structure de déplacement conviviale

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4054278267586
Nombre de phases	**Ph**	3
Tension	**V**	400
Fréquence	**Hz**	50
Débit d'air	**l/s / m³/h**	156 / 562
Dépression	**mbar / kPa**	325 / 32,5
Volume de la cuve	**l**	100
Matériau de la cuve		Acier inoxydable
Puissance nominale à l'entrée	**kW**	7,5
Type d'aspiration		Électrique
Diamètre nominal de raccordement		DN 70
Diamètre nominal des accessoires		DN 70 / DN 50
Niveau de pression acoustique	**dB (A)**	73
Longueur du câble	**m**	8
Classe de poussière filtre principal		M
Surface filtrante – Filtre principal	**m²**	2,2
Poids sans accessoires	**kg**	180
Poids emballage inclus	**kg**	180,9
Dimensions (L × l × h)	**mm**	1202 × 686 × 1495

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

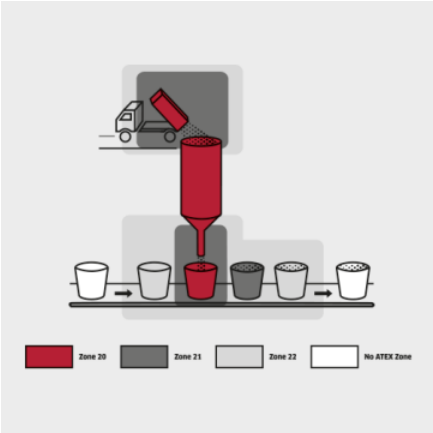
Équipement

Accessoires fournis: Non

Vidage de la cuve: Châssis

IVS 100/75 M Z22, 9.987-900.0, 2026-11-06





Utilisable en zone 22

- Les aspirateurs IVS pour atmosphères explosives garantissent une sécurité optimale grâce à leur technologie dernier cri.
- Aspiration en toute sécurité des substances nocives telles que les poussières explosives.



Démarrage progressif respectueux du réseau électrique

- Le faible courant de démarrage permet d'éviter un creux de tension sur le réseau électrique.
- Les pics de consommation réduits font baisser les dépenses en énergie.
- L'appareil ne requiert qu'une protection par fusible limitée (16 A suffisent jusqu'à 5,5 A.)



Structure de déplacement simple d'utilisation

- Retrait simple et rapide de la cuve directement via la poignée.
- La poignée pratique de la cuve aide à la tirer et à la pousser pour l'opération de vidage.
- De grandes roulettes industrielles confèrent une mobilité maximale même sur sol irrégulier et en cas de charge lourde.

IVS 100/75 M Z22, 9.987-900.0, 2026-11-06

ACCESSOIRES POUR IVS 100/75 M Z22
9.987-900.0


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 el. M 2,2m²	1	9.439-542.0		■
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 DN70	3	9.977-677.0		☐
TUBES D'ASPIRATION				
Tuyau d'aspiration 850 mm DN70	4	9.981-910.0	Tube rallonge électroconducteur, cône intérieur DN 70, 850 mm de longueur totale.	☐
SUCEURS				
Suceurs standard				
Suceur standard PVC DN 70	5	9.989-676.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 70.	☐
Suceur standard silicone DN 70	6	9.989-672.0	Suceur standard électroconducteur en silicone. DN 70.	☐
Suceur standard alu DN 70	7	9.989-663.0	Suceur standard en aluminium. Électroconducteur. DN 70.	☐
Suceurs standard flexibles				
Buse standard flexible PVC DN70	8	9.981-422.0	Suceur standard flexible, électroconducteur, DN 70, mit en caoutchouc bec.	☐
FLEXIBLES				
PVC				
Tuyau flexible PVC DN70 3 m	9	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	10	9.989-643.0	Flexible PVC, DN 70. Résistant à une température maximale de 85 °C et électroconducteur. Longueur : 5 m.	☐
EVA				
Tuyau flexible EVA DN70 3 m	11	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	12	9.989-624.0	Flexible EVA électroconducteur, DN 70. Résistant à une température maximale de 65 °C. Longueur : 5 m.	☐
PU				
Tuyau flexible PU DN70 3 m	13	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	14	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.	☐

■ Standard. ☐ Accessoires optionnels.

ACCESSOIRES POUR IVS 100/75 M Z22
9.987-900.0


15–16

		Référence	Descriptif	
FLEXIBLES				
ME-PU				
Tuyau flexible ME-PU DN70 3 m	15	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	16	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.	☐

☐ Accessoires optionnels.