

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

ACD - Applied for Combustible Dust (adapté aux poussières inflammables)

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4066529111258
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Débit d'air	$l/s / m^3/h$	138 / 495
Dépression	mbar / kPa	140 / 14
Volume de la cuve	1	100
Matériau de la cuve		Acier
Puissance absorbée	kW	4,7
Type d'aspiration		Électrique
Diamètre nominal de raccordement		DN 70
Diamètre nominal des accessoires		DN 50
Niveau de pression acoustique	dB (A)	71
Classe de poussière filtre principal		M
Surface filtrante - Filtre principal	m²	1,75
Couleur		anthracite
Poids sans accessoires	kg	184
Poids emballage inclus	kg	200
Dimensions (L × I × h)	mm	915 × 760 × 2095

Équipement	
Filtre principal	Filtre à poches
Accessoires fournis	Non
Vidage de la cuve	Châssis
Standard.	

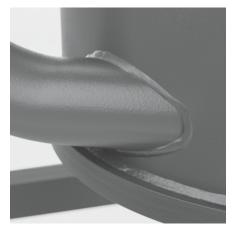
KARCHER





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.



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.



ACCESSOIRES POUR IVR 100/40 SC M ACD 9.990-649.0

























				_
		Référence	Descriptif	
FILTRE				
Filtre à poches / filtre en étoile				
Filtre à poches PE M 1,75 m²	1	9.981-681.0	Tissu filtrant électroconducteur de la classe de poussière M avec 517 mm de diamètre et $1,75~\text{m}^2$ de surface filtrante.	•
AIDES AU VIDAGE				
Sacs de vidage				
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.	-
KITS D'ACCESSOIRES				
Sets d'accessoires solides / poussières				
Kit d'accessoires DN 50 pour l'industrie alimentaire	3	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	4	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).	
Kit de nettoyage des sols secs Advanced DN50	5	9.990-894.0	Kit de nettoyage des sols secs Advanced : flexible EVA (9.990-924.0), poignée (9.990-930.0), 2 \times tubes d'aspiration (9.990-934.0), suceur pour sol (9.990-936.0), suceur standard (9.980-761.0).	
Kit d'accessoires poussières/solides DN50 Expert	6	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).	
SUCEURS				
Suceurs standard				
Suceur standard PVC DN 50	7	9.989-673.0	Suceur standard électroconducteur en PVC. DN 50.	
Buse standard silicone DN50	8	9.988-402.0		
Buse standard alu DN50	9	9.980-749.0	Suceur oblique en aluminium anodisé, électroconducteur, DN 50.	
Suceurs sol				
Suceur sol alu 200 mm DN 50	10	9.981-426.0	Suceur sol, DN 50, d'une largeur d'aspiration de 200 mm.	
Suceur sol alu 370 mm DN 50	11	9.989-664.0	Suceur sol. 370 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.	
Buse pour sol alu el 370 mm DN50	12	9.987-612.0	Suceur sol polyvalent électroconducteur. Largeur 370 mm, DN 50.	
Suceur sol alu 500 mm DN 50	13	9.989-684.0	Suceur sol, 500 mm, en aluminium. Électroconducteur. DN 50.	
Buse pour sol alu el 500 mm DN50	14	9.981-925.0	Suceur sol d'une largeur d'aspiration de 500 mm et articulation. DN 50, électroconducteur.	

lacksquare Standard. \Box Accessoires optionnels.

KARCHER

ACCESSOIRES POUR IVR 100/40 SC M ACD 9.990-649.0























				Т
		Référence	Descriptif	
SUCEURS		Reference	- State Pari	+
Suceurs sol				
Buse pour sol acier inoxydable el 370 mm DN50	15	9.988-115.0	Suceur sol (370 mm) en acier inoxydable, électroconducteur, DN 50.	
Buse pour sol, élément à brosse el. 370 mm	16	9.984-939.0	Raclette en caoutchouc électroconductrice pour suceur pour sol, largeur 370 mm.	
Buse pour sol, élément à brosse 500 mm	17	9.980-764.0	Kit de barrettes à brosse pour suceur sol 500 mm, avec barrette profilée.	
Suceurs grandes surfaces		•		
Suceur grandes surfaces silicone 120 mm DN 50	18	9.988-119.0	Suceur en caoutchouc électroconducteur, coudé, DN 50, qualité alimentaire.	
BROSSES				
Brosses standard				
Brosse standard 40 mm DN50	19	9.981-432.0	Suceur à brosse plat DN 50.	
Brosses pinceaux				
Brosse pinceau Ø 82 mm DN 50	20	9.989-608.0	Brosse pinceau électroconductrice avec 82 mm de diamètre. DN 50.	
Brosses grandes surfaces				
Brosse de surface 300 mm DN50	21	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	22	9.989-615.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 $^{\circ}$ C. Longueur : 3 m.	: [
Tuyau flexible PVC DN50 5 m	23	9.989-616.0	Flexible PVC électroconducteur, DN 50. Résistant à une température maximale de 85 $^{\circ}$ C. Longueur : 5 m.	: [
EVA				
Flexible EVA DN 50 3 m	24	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	25	9.988-091.0		
Flexible, kits de montage		•		
Flexible kit de montage DN50	26	9.989-628.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50.	
PU				Ť
Tuyau flexible PU DN50 3 m	27	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	28	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.	

[■] Standard. ☐ Accessoires optionnels.



ACCESSOIRES POUR IVR 100/40 SC M ACD 9.990-649.0















Référence Descriptif FLEXIBLES ME-PU Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m 29 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 30 9.989-625.0 Flexible ME-PU électroconducteur, résistant aux hydrocarbures, DN 50. Adapté à l'aspiration de	
FLEXIBLES ME-PU Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m 29 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.	
ME-PU Tuyau flexible ME-PU DN50 3 m 29 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 3 m 29 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.	
matières abrasives et résistant à une température maximale de 110 °C. Longueur : 3 m.	
Tuyau flexible ME-PU DN50 5 m 30 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.	
POIGNÉES	
Coude aluminium 45° DN50 31 9.989-547.0 Poignée avec coude de 45°. En aluminium, DN 50.	
Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN50 sur DN-F50 9.989-899.0	
Poignée DN 50, coudée 33 9.977-678.0 Poignée électroconductrice, coudée à un angle de 45° en acier inoxydable. Cône intérieur DN 50	
Poignée acier inoxydable DN 50 34 9.988-111.0 Poignée coudée et électroconductrice en acier inoxydable. Coude 45°, cône intérieur DN 50.	
ADAPTATEURS / RÉDUCTEURS / DISTRIBUTEURS	
Réducteurs	
Réducteur DN70 sur DN50 35 9.977-772.0	
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50 36 9.989-712.0	
PRÉ-SÉPARATEURS PRÉ-SÉPARATEURS	
Pré-séparateurs Pré-séparateurs	
Préséparateur poussière 60 l DN50 37 9.989-688.0	

■ Standard. □ Accessoires optionnels.