

### **IVR 100/30 SC M ACD**

IVR 100/30 Sc M ACD pour l'aspiration mobile et stationnaire de quantités moyennes de matières solides fines, grossières, inflammables et nocives dans les zones sans risque d'explosion.





Référence

9.990-647.0

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

Caractéristiques techniques		
Code EAN		4066529111210
Type de courant	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50 - 60
Débit d'air	$l/s / m^3/h$	88 / 315
Dépression	mbar / kPa	260 / 26
Volume de la cuve	1	100
Matériau de la cuve		Acier
Puissance absorbée	kW	3
Type d'aspiration		Électrique
Diamètre nominal de raccordement		DN 70
Diamètre nominal des accessoires		DN 50
Niveau de pression acoustique	dB (A)	62
Classe de poussière filtre principal		M
Surface filtrante - Filtre principal	m²	1,75
Couleur		anthracite
Poids sans accessoires	kg	159
Poids emballage inclus	kg	160
Dimensions (L × I × h)	mm	915 × 760 × 1975

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

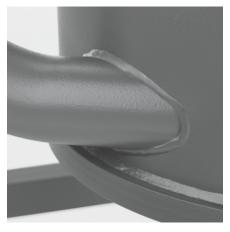
#### KARCHER





### 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 3 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 100/30 SC M ACD 9.990-647.0**

























		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 m² 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.	

 $<sup>\</sup>blacksquare$  Standard.  $\Box$  Accessoires optionnels.



## **ACCESSOIRES POUR IVR 100/30 SC M ACD 9.990-647.0**























				$\neg$
		Référence	Descriptif	
SUCEURS				
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.	Г
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		<u>'</u>		
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		<b>'</b>		
Flexible kit de montage DN50	26	9.989-628.0	Set de raccordement de flexible comprenant plusieurs pièces, DN 50.	
PU				_
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.	

<sup>■</sup> Standard. □ Accessoires optionnels.



# **ACCESSOIRES POUR IVR 100/30 SC M ACD 9.990-647.0**















		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 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.	П
Poignée en acier inoxydable AISI 304 droite DN50 sur DN-F50	32	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 / DISTRIBUTEU	RS			_
Réducteurs				
Réducteur DN70 sur DN50	35	9.977-772.0		[
Réducteur acier inoxydable DN70 sur DN50	36	9.989-712.0		[
PRÉ-SÉPARATEURS		<u> </u>		
Pré-séparateurs				
Préséparateur poussière 60 l DN50	37	9.989-688.0		
			1	- 1

lacksquare Standard.  $\Box$  Accessoires optionnels.