

IVM 60/36-3 H ACD

Krachtige, 3-motorige en robuust gebouwde industriële stofzuiger voor het middensegment. Speciaal ontwikkeld voor het opzuigen van grote hoeveelheden fijn en grof brandbaar stof.



Bestelnr. 9.990-524.0

- ACD - Toegepast op Brandbaar Stof

Technische gegevens

EAN Code		4066529036629
Aantal stroomgroepen	Ph	1
Stroomsoort	V	220 - 240
Frequentie	Hz	50 - 60
Luchtverplaatsing	l/s / m³/u	117 / 420
Vacuüm	mbar / kPa	201 / 20,1
Tankinhoud	l	60
Materiaal van de tank		Roestvrij staal
Nominaal ingangsvermogen	kW	3,6
Vacuüming type		Elektrisch
Nominale breedte aansluiting		ID 70
Nominale breedte toebehoren		ID 50
Geluidsniveau	dB(A)	tot 79
Kabellengte	m	7,5
Stofklasse hoofdfilter		M
Filteroppervlak voor de hoofdfilter	m²	2
Secundaire filterstofklasse		H
Filteroppervlak voor secundair filter	m²	3,5
Gewicht zonder toebehoren	kg	70,8
Gewicht (incl. doos)	kg	71,7
Afmetingen (l x b x h)	mm	1020 x 680 x 1670

Uitrusting

Hoofdfilter:	Sterfilter
Secundaire filter:	Patroonfilter
Toebehoren inbegrepen bij apparaat:	nee
Legen van het reservoir:	Trolley



ACD – Toegepast op Brandbaar Stof

- Voor het veilig en economisch stofzuigen van brandbaar stof.
- Voldoet aan de IEC 60335-2-69-norm.



Stofklasse H

- Geheel apparaat gecertificeerd volgens DIN EN 60335-2-69 voor stofklasse H.
- Voor het veilig opnemen van gevaarlijke en brandbare vaste stoffen.



Handmatige trek-en-reinig filterschoonmaak

- Filter wordt in één stap gereinigd tijdens bedrijf.
- Slijtage-arme stofafzuiging door middel van luchtwisseling.

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
FILTER T/NT				
Veiligheidsfiltersets/-zakken				
Veiligheidsfilterzak, 5 Stuk(s), NT 75/1	1	6.904-420.0	Voor een stofvrije/stofarme afvalverwijdering in combinatie met het reservoir 4.070-930.0, met stof-afvalzak, elektrisch geleidend. Gecontroleerd en goedgekeurd voor stofklasse H.	■
FILTERS				
Pocket- / Sterfilters				
Star filter PE/PTFE el. M 2,2m²	2	9.990-493.0		■
Patroonfilters				
Cartridge filter PE H14 3,5m²	3	9.993-006.0		■
OVERIG TOEBEHOREN				
IV tube holder Set	4	9.989-789.0	Universele accessoirehouder voor het eenvoudig opbergen van zuigslangen direct op industriële stofzuigers uit de IVC-, IVM- en IVS-productlijnen van Kärcher.	■
HANDGREEP				
Handgreep roestvrij staal AISI 304 DN50	5	9.989-897.0		☐
Rechte roestvrijstalen handgreep AISI 304 DN50	6	9.989-899.0		☐
Hand grip el. ø50mm IK50 - AK50	7	9.990-930.0		☐
Handgreep DN 50	8	9.977-678.0	45° gebogen en elektrogeleidend handgreep gemaakt uit roestvrij staal. Inwendige conus DN 50.	☐
Roestvrij stalen handgreep NW50	9	9.988-111.0	45° gebogen en elektrogeleidend handgreep gemaakt uit roestvrij staal. Inwendige conus NW 50.	☐
ZUIGBUIZEN				
Zuigbuis roestvrij staal AISI 304 DN50	10	9.989-913.0		☐
Suction tube el. ø50mm IK50 - AK50	11	9.990-934.0		☐
Zuigbuis 850 mm DN 50	12	9.977-531.0	850 mm lange verlengbuis gemaakt uit staal. Elektrogeleiden en met een inwendige conus van DN 50.	☐
Aluminium zuigbuis 1500 mm NW50	13	9.989-035.0	Gebogen en elektrogeleidende verlengbuis gemaakt uit roestvrij staal. Hoek van 45°, inwendige conus NW 50.	☐
Roestvrij stalen zuigbuis 850 mm NW50	14	9.988-114.0	Elektrogeleidende verlengbuis gemaakt uit roestvrij staal. Inwendige conus NW 50.	☐

■ Bij de levering inbegrepen ☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
TOEBEHORENSETS				
Vaste partikels / Stof				
Kit voedsel DN50	15	9.989-941.0	Accessoireset voor de voedselindustrie.	☐
Kit voor reiniging boven het hoofd DN50	16	9.989-943.0	Accessoireset DN 50 voor reiniging boven het hoofd.	☐
Geavanceerde set voor het reinigen van droge vloeren DN50	17	9.990-894.0	Geavanceerde set voor droge vloeren: EVA-slang (9.990-924.0), handgreep (9.990-930.0), 2 x zuigbuis (9.990-934.0), vloermondstuk (9.990-936.0), standaard mondstuk (9.980-761.0)	☐
Standaard zuigset vaste stoffen/stof DN 50	18	9.989-662.0	Accessoireset DN 50 voor industriële stofzuigers (vaste stoffen en stof).	☐
ZUIGMONDEN				
Standaard zuigmonden				
Standaard mondstuk siliconen FDA blauw DN-F50	19	9.989-841.0		☐
Standaard mondstuk siliconen FDA groen DN-F50	20	9.989-842.0		☐
Standaard mondstuk siliconen FDA rood DN-F50	21	9.989-843.0		☐
Standaard mondstuk siliconen FDA transparant DN-F50	22	9.989-844.0		☐
Standaard mondstuk siliconen FDA wit DN-F50	23	9.989-845.0		☐
Standaard mondstuk siliconen FDA geel DN-F50	24	9.989-846.0		☐
Standaard PVC zuigmond DN50	25	9.989-673.0	Elektrogeleidende standaard PVC zuigmond. DN 50.	☐
Nozzle elastic silicon DN52	26	9.988-402.0		☐
Snijdbare standaard rubberen zuigmond DN50	27	9.989-675.0	Standaard zuigmond, elektrogeleidend, gemaakt uit snijdbaar rubber. DN 50.	☐
Standaard aluminium zuigmond DN50	28	9.980-749.0	Diagonale zuigmond gemaakt uit geanodiseerd aluminium, elektrogeleidend, DN 50.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
ZUIGMONDEN				
Standaard flexibele zuigmonden				
Standaard flexibele PVC zuigmond DN50	29	9.981-421.0	Elektrogeleidende, flexibele ronde zuigmond gemaakt uit gegalvaniseerd staal, DN 50, met rubberen mondstuk DN 30.	☐
Vloerzuigmonden				
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal AISI 316L DN-F50 blauw	30	9.989-862.0		☐
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal AISI 316L DN-F50 groen	31	9.989-864.0		☐
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal AISI 316L DN-F50 rood	32	9.989-866.0		☐
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal AISI 316L DN-F50 transparant	33	9.989-868.0		☐
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal AISI 316L DN-F50 wit	34	9.989-870.0		☐
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal AISI 316L DN-F50 geel	35	9.989-872.0		☐
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal AISI 316L DN-F50	36	9.989-915.0		☐
Mondstuk voor vloeren, roestvrij staal, 400 mm DN-F50	37	9.989-935.0		☐
Floor nozzle aluminium 400 mm DN-F50	38	9.989-937.0		☐
Aluminium vloerzuigmond 370 mm DN50	39	9.989-664.0	Vloerzuigmond. 370 mm, aluminium. Elektrisch geleidend DN 50.	☐
Aluminium vloermondstuk, el, 370 mm, DN50	40	9.987-612.0	Elektrisch geleidend multifunctioneel mondstuk voor vloeren. 370 mm breed, DN 50.	☐
Aluminium vloerzuigmond 500 mm DN50	41	9.989-684.0	Vloerzuigmond, 500 mm, gemaakt uit aluminium. Elektrogeleidend. DN 50.	☐
Roestvrij stalen vloerzuigmond el 370 mm DN50	42	9.988-115.0	Vloerzuigmond (370 mm) gemaakt uit roestvrij staal, elektrogeleidend, DN 50.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD

9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
ZUIGMONDEN				
Plintenzuigmond				
Crevice nozzle stainless steel DN50	43	9.989-283.0		☐
Plintenzuigmond PP 15 mm × 145 mm DN50	44	9.988-117.0	Elektrogeleidende, platte, veelzijdige plintenzuigmond gemaakt uit kunststof, DN 52.	☐
Plintenzuigmond 25 mm × 120 mm DN50	45	9.981-465.0	Elektrogeleidende plintenzuigmond gemaakt uit plaatstaal, DN 50, met een sleufbreedte van 25 mm.	☐
Roestvrij stalen plintenzuigmond 22 mm × 220 mm DN50	46	9.988-123.0	Roestvrij stalen plintenzuigmond, DN 42, geschikt voor de voedingsindustrie	☐
Flexibele plintenzuigmonden				
Spleetmondstuk mondstuk flexibel, siliconen	47	9.989-847.0		☐
Flexibele plintenzuigmond 12 mm × 45 mm DN50	48	9.981-424.0	Flexibel, elektrisch geleidend, verzinkt spleetmondstuk, DN 50, met een spleetbreedte van 13 mm.	☐
Flexibele plintenzuigmond 20 mm × 45 mm DN50	49	9.981-425.0	Flexibel en elektrisch geleidend spleetmondstuk van verzinkt staal met een spleetbreedte van 20 mm, DN 50.	☐
Oppervlaktezuigmonden				
Siliconen mondstuk FDA blauw DN-F50	50	9.989-850.0		☐
Siliconen mondstuk FDA groen DN-F50	51	9.989-852.0		☐
Siliconen mondstuk FDA rood DN-F50	52	9.989-854.0		☐
Siliconen mondstuk FDA transparant DN-F50	53	9.989-856.0		☐
Siliconen mondstuk FDA wit DN-F50	54	9.989-858.0		☐
Siliconen mondstuk FDA geel DN-F50	55	9.989-860.0		☐
Silicone oppervlaktezuigmond 120 mm DN50	56	9.988-119.0	Elektrogeleidende rubberen zuigmond, gebogen, DN 50, geschikt voor gebruik in de voedingsindustrie.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
BORSTELS				
Standaard borstels				
Standaard borstel 40 mm DN50	57	9.981-432.0	Platte borstelzuigmond DN 50	☐
Eindborstels				
Brush FDA blue ø 75 mm DN-F50	58	9.989-874.0		☐
Brush FDA green ø 75 mm DN-F50	59	9.989-876.0		☐
Brush FDA red ø 75 mm DN-F50	60	9.989-878.0		☐
Brush FDA white ø 75 mm DN-F50	61	9.989-880.0		☐
Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F50	62	9.989-882.0		☐
Oppervlakteborstels				
Oppervlakteborstel 300 mm DN50	63	9.981-912.0	Zuigborstel, 300 mm, met 45° aansluiting, met torx, borstel van paardenhaar.	☐
Cylinderborstels				
Cilinderborstel ø 100 mm DN-F50	64	9.989-925.0		☐
Cilinderborstel ø 200 mm DN-F50	65	9.989-926.0		☐
SLANGEN				
PO-Schläuche				
Hose EVA el. ø50mm 3m	66	9.990-924.0		☐
PVC				
Hose PVC DN50 3 m	67	9.989-964.0		☐
Hose PVC DN50 5 m	68	9.989-965.0		☐
Slang PVC DN50 3 m	69	9.989-615.0	Elektrogeleidende PVC slang, DN 50. Bestand tegen een temperatuur tot 85 °C. Lengte: 3 m.	☐
Slang PVC DN50 5 m	70	9.989-616.0	Elektrogeleidende PVC slang, DN 50. Bestand tegen een temperatuur tot 85 °C. Lengte: 5 m.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD

9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SLANGEN				
EVA				
Hose EVA DN50 3 m	71	9.989-984.0		☐
Hose EVA DN50 5 m	72	9.989-985.0		☐
Slang EVA NW50 3 m	73	9.988-090.0	Elektrogeleidende slang met NW50. Bestand tegen een temperatuur tot 65°C. Lengte: 3 m.	☐
Slang EVA NW50 5 m	74	9.988-091.0		☐
PU				
Hose PU FDA DN50 3 m	75	9.989-973.0		☐
Hose PU FDA DN50 5 m	76	9.989-974.0		☐
ME-PU				
Hose without connection ME DN50 15 m	77	9.989-981.0		☐
Slang ME-PU DN40 3 m	78	9.989-621.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang, DN 40. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 3 m.	☐
ME-PU Slang, DN 40, 5 m	79	9.989-622.0		☐
ME-PU Slang DN40 15 m zonder aansluiting	80	9.989-640.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang zonder kraanaansluiting, DN 40. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 15 m.	☐
Slang ME-PU DN50 3 m	81	9.989-623.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang, DN 50. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 3 m.	☐
Slang ME-PU DN50 5 m	82	9.989-625.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang, DN 50. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 5 m.	☐
ME-PU Slang DN50 15 m zonder aansluiting	83	9.989-641.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang zonder kraanaansluiting, DN 50. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 15 m.	☐
Slang ME-PU DN70 3 m	84	9.989-646.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang, DN 70. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 3 m.	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD

9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
SLANGEN				
ME-PU				
Slang ME-PU DN70 5 m	85	9.989-648.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang, DN 70. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 5 m.	☐
ME-PU Slang DN70 15 m zonder aansluiting	86	9.989-642.0	Elektrogeleidende, oliebestendige ME-PU slang zonder kraanaansluiting, DN 70. Geschikt voor het opzuigen van schurende stoffen en bestand tegen een temperatuur tot 110 °C. Lengte: 15 m.	☐
ADAPTERS / REDUCTIESTUKKEN / VERDEELSTUKKEN				
Adapter toebehoren				
Adapter Food DN-F50	87	9.993-011.0		☐
Reductiestukken / Uitbreidingsstukken				
Reductiestuk DN 70 naar DN 50	88	9.977-772.0		☐
Reducer V2A DN72 auf DN52	89	9.989-712.0		☐
Verdeelstukken				
AISI 304 roestvrijstalen verdeler DN 70 naar DN 50	90	9.989-894.0		☐
AISI 304 roestvrijstalen verdeler DN 70 naar DN 40	91	9.989-895.0		☐
Y-stuk van DN70 naar DN50	92	9.989-611.0	Elektrogeleidende stalen hulpstuk, DN 70/DN 50 / DN 50.	☐
Y-stuk van DN50 naar DN40	93	9.981-149.0	Verdeelstuk, elektrogeleidend, staal, DN 50/40/40.	☐
VOORAFSCHEIDERS				
Voorafscheimers				
Pre-separator station SB 100L	94	9.982-243.0		☐
Voorafscheider Tc Op vloeistoffen 125 l DN70	95	9.982-238.0	Mobiele voorafscheider met een inhoud van 110 l en een ledigingsklep.	☐
Pre-separator tank dust 60 l DN50	96	9.989-688.0		☐
Deksel van voorafscheider voor vaste stoffen ø 575 mm DN70	97	9.989-685.0	Standaard trommel die voldoet aan de ISO 15750-2 norm.	☐
Deksel voorafscheider				
Deksel van voorafscheider Op vloeistoffen ø 517 mm DN70	98	9.981-662.0	Deksel van voorafscheider DN 70 voor een standaard trommel van 200 liter (9.989-685.0).	☐

☐ Beschikbaar toebehoren

TOEBEHOREN VOOR IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0



		Bestelnr.	Beschrijving	
VOORAFSCHEIDERS				
Deksel voorafscheider				
Deksel van voorafscheiderOp vloeistoffen ø 575 mm DN70	99	9.981-665.0	Deksel van voorafscheider DN 70. Geschikt voor containers met een diameter van 517 mm.	☐
Deksel van voorafscheider voor vaste stoffen ø 517 mm DN70	100	9.981-661.0	Deksel van voorafscheider DN 70 voor een standaard trommel van 200 liter (9.989-685.0).	☐

☐ Beschikbaar toebehoren