IVM 60/36-3 H ACD

Võimas ja vastupidav kolme mootoriga keskklassi tööstuslik tolmuimeja. Spetsiaalselt välja töötatud suuremate koguste peene ja jämeda süttiva tolmu imemiseks väljaspool tsooni 22.



Made in Germany

2-3 h

Tellimuse nr.	9.990-524.0

- ACD – kasutatakse põleva tolmu jaoks

Tehnilised andmed

EAN-kood		4066529036629
Faaside arv	**Ph**	1
Pinge	**V**	220 – 240
Sagedus	**Hz**	50 – 60
Õhuvoolu hulk	**l/s / m³/h**	117 / 420
Vaakum	**mbar / kPa**	201 / 20,1
Konteineri maht	**l**	60
Konteineri materjal		Roostevaba teras
Nimisisendvõimsus	**kW**	3,6
Imemise tüüp		Elektriline
Konnektor, nominaaldiameeter		ID 70
Lisatarvik, nominaaldiameeter		ID 50
Helirõhutase	**dB(A)**	up to 79
Kaabli pikkus	**m**	7,5
Peafiltri tolmuklass		M
Põhifiltri filtriala	**m²**	2
Teisese filtri tolmuklass		H
Teisese filtri filtriala	**m²**	3,5
Kaal ilma lisatarvikuteta	**kg**	67
Kaal, sh pakend	**kg**	67
Mõõdud (pikkus × laius × kõrgus)	**mm**	1020 × 680 × 1670

Seadmed

Peamine filter: Tähtfilter
Sekundaarne filter: Kassettfilter
Lisatarvikud kuuluvad komplekti: ei
Konteineri tühjendamine: Mahatoetuv raam

IVM 60/36-3 H ACD, 9.990-524.0, 2026-10-30









ACD – kasutatakse põleva tolmu jaoks

- Põlevtolmu ohutuks ja säästlikuks imemiseks.
- Vastab standardile IEC 60335-2-69.

Tolmuklass H

- Kogu seade on sertifitseeritud vastavalt standardile DIN EN 60335-2-69 tolmuklassile H.
- Ohtlike ja süttivate tahkete ainete ohutuks imemiseks.

Manuaalne pull-and-clean filtripuhastus

- Filtrit puhastatakse ühe sammuga töö käigus.
- Vähese kulumisega tolmueemaldus õhuvoolu suuna muutmise abil.

IVM 60/36-3 H ACD, 9.990-524.0, 2026-10-30

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0


1


3


4

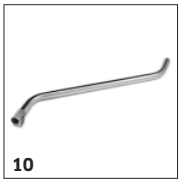

5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
FILTER T/NT				
Turvafiltri komplektid / kotid				
Turvafilterkott, 5 tk., NT 75/1	1	6.904-420.0	Elektrijuhtivusega tolmukoti ja konteineri 4.070-930.0 abil saate tolmu kõrvaldada sellega kokku puutumata või vaid vähese kokkupuutega. Kontrollitud ja heaks kiidetud tolmuklassile H.	■
FILTRID				
Tasku- ja tähtfiltrid				
Star filter PE/PTFE el. M 2,2m²	2	9.990-493.0		■
Kassettfiltrid				
Cartridge filter PE H14 3,5m²	3	9.993-006.0		■
MUUD LISATARVIKUD				
IV tube holder Set	4	9.989-789.0		■
KÄEPIDEMED				
Handle stainless steel AISI 304	5	9.989-897.0		☐
Handle straight stainless steel AISI 304	6	9.989-899.0		☐
Hand grip el. ø50mm IK50 – AK50	7	9.990-930.0		☐
Käepide DN 50	8	9.977-678.0	Roostevabast terasest valmistatud 45° nurga all kaarjas elektrijuhtivusega käepide. Sisekoonus DN 50.	☐
Roostevabast terasest käepide NW50	9	9.988-111.0	Roostevabast terasest valmistatud kaarjas elektrijuhtivusega käepide. Nurk 45°, sisekoonus NW 50.	☐
IMEMISTORUD				
Suction tube stainless steel AISI 304 DN	10	9.989-913.0		☐
Suction tube el. ø50mm IK50 – AK50	11	9.990-934.0		☐
Imemistoru 850 mm DN 40	12	9.977-531.0	Terasest 850 mm pikkune pikendustoru. Elektrijuhtivusega, sisekoonus DN 50.	☐
Alumiiniumist imitoru 1500 mm NW50	13	9.989-035.0	Roostevabast terasest valmistatud kaarjas elektrijuhtivusega pikendustoru. Nurk 45°, sisekoonus NW 50.	☐
Roostevabast terasest imitoru 850 mm NW 50	14	9.988-114.0	Roostevabast terasest valmistatud elektrijuhtivusega pikendustoru. Sisekoonus NW 50.	☐

■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27

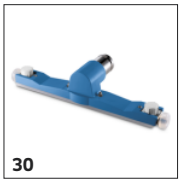

28

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
LISATARVIKUTE KOMPLEKTID				
Tahked osakesed/Tolm				
Kit food DN50	15	9.989-941.0		☐
Kit overhead cleaning DN50	16	9.989-943.0		☐
Floor Cleaning Kit cond. Advanced DN50	17	9.990-894.0		☐
Tahkete osakeste/tolmu imemise standardkomplekt DN50	18	9.989-662.0	Tööstuslikuks kasutuseks: lai lisatarvikute komplekt, DN50. Sobi nii tahkete osakeste kui ka tolmu imemiseks.	☐
OTSAKUD				
Standardotsakud				
Standard nozzle silicon FDA blue DN-F50	19	9.989-841.0		☐
Standard nozzle silicon FDA green DN-F50	20	9.989-842.0		☐
Standard nozzle silicon FDA red DN-F50	21	9.989-843.0		☐
Standard nozzle silicon FDA transparent	22	9.989-844.0		☐
Standard nozzle silicon FDA white DN-F50	23	9.989-845.0		☐
Standard nozzle silicon FDA yellow DN-F5	24	9.989-846.0		☐
Standardotsak PVC DN50	25	9.989-673.0	PVC-st valmistatud elektrijuhtivusega standardotsak. DN 50.	☐
Nozzle elastic silicon DN52	26	9.988-402.0		☐
Lõigatav kummist standardotsak DN50	27	9.989-675.0	Elektrijuhtivusega standardotsak, valmistatud lõigatavast kummist. DN 50.	☐
Alumiiniumist standardotsak DN 50	28	9.980-749.0	Anodeeritud alumiiniumist valmistatud diagonaalne elektrijuhtivusega otsak, DN 50.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0


29


30


31


32


33


34


35


36


37


38


39–40


41


42

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
OTSAKUD				
Standardotsakud, painutatavad				
Painduv otsikd DN 50 koos kummist huulikuga DN 30	29	9.981-421.0	Painduv elektrijuhtivusega ümmargune otsak, mis on valmistatud tsingitud terasest (DN50) ja millel on kummist ots (DN30).	☐
Põrandaotsakud				
Bottom nozzle Edelstahl AISI 316L blue	30	9.989-862.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L g	31	9.989-864.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L r	32	9.989-866.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L t	33	9.989-868.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L w	34	9.989-870.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L y	35	9.989-872.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 304 40	36	9.989-915.0		☐
Floor nozzle stainless steel 400 mm DN-F	37	9.989-935.0		☐
Floor nozzle aluminium 400 mm DN-F50	38	9.989-937.0		☐
Alumiiniumist põrandaotsak, 370 mm, DN50	39	9.989-664.0	Põrandaotsak. 370 mm, alumiiniumist. Elektrijuhtivusega. DN 50.	☐
Mitmeotstarbeline põrandaotsak 370mm el. lai., DN 50	40	9.987-612.0	Elektrijuhtivusega mitmeotstarbeline põrandaotsak. Laius 370 mm, DN 50.	☐
Alumiiniumist põrandaotsak, 500 mm, DN50	41	9.989-684.0	Alumiiniumist põrandaotsak, 500 mm. Elektrijuhtivusega. DN 50.	☐
Roostevabast terasest põrandaotsak, elektrijuhtivusega, 370 mm, DN50	42	9.988-115.0	Roostevabast terasest valmistatud elektrijuhtivusega põrandaotsak, DN 50.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0


45


46


47


48


49


50


51


52


53


54


55


56

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
OTSAKUD				
Pragude puhastamise otsakud				
Crevice nozzle stainless steel DN50	43	9.989-283.0		☐
Pragude puhastamise otsak PP 15 mm × 145 mm DN50	44	9.988-117.0	Elektrijuhtivusega lapik plastmassist valmistatud multifunktsionaalne pragude puhastamise otsak, DN52.	☐
Pragude puhastamise otsak 25 mm × 120 mm DN50	45	9.981-465.0	Lehtmetallist elektrijuhtivusega pragude puhastamise otsak (DN50), pilu laius 25 mm.	☐
Pragude puhastamise otsak, roostevabast terasest 22 mm × 220 mm DN50	46	9.988-123.0	Pragude puhastamise otsak, DN 42, mis on valmistatud roostevabast terasest, sobib kasutamiseks toiduainetööstuses.	☐
Pragude puhastamise otsakud, painutatavad				
Crevice nozzle nozzle flexible silicone	47	9.989-847.0		☐
Painduv pragude puhastamise otsak 12 mm × 45 mm DN50	48	9.981-424.0	Painduv elektrijuhtivusega pragude puhastamise otsak, DN 50, mis on valmistatud galvaniseeritud terasest, pilu laius on 13 mm.	☐
Painduv pragude puhastamise otsak 20 mm × 45 mm DN50	49	9.981-425.0	Painduv elektrijuhtivusega pragude puhastamise otsak, mis on valmistatud galvaniseeritud terasest, pilu laius 20 mm, DN50.	☐
Pinnapuhastusotsakud				
Standard nozzle silicon FDA blue DN-F40	50	9.989-850.0		☐
	51	9.989-852.0		☐
	52	9.989-854.0		☐
	53	9.989-856.0		☐
	54	9.989-858.0		☐
	55	9.989-860.0		☐
Silikoonist pinnaotsak 120 mm DN50	56	9.988-119.0	Elektrijuhtivusega kummiotsak, nurga all, DN 50, sobib kasutamiseks toiduainetööstuses.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0


57


58


59


60


61


62


63


64–65


66


67–68


69–70

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
HARJAD				
Standardharjad				
Standardhari 40 mm DN50	57	9.981-432.0	Lapik harjastega otsak DN50.	☐
Väikesed harjad				
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		☐
Pinnapuhastusharjad				
Pinnahari 300 mm DN50	63	9.981-912.0	Imemishari, 300 mm, 45° nurgaga ühendus, tähtkruviga, hobusejõhvidest harjased.	☐
Silinderharjad				
Cylinder brush ø 100 mm F-DN50	64	9.989-925.0		☐
Cylinder brush ø 200 mm F-DN50	65	9.989-926.0		☐
VOOLIKUD				
PO-Schäuche				
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		☐
Voolik PVC DN40 3 m	69	9.989-615.0	Elektrijuhtivusega PVC-voolik, DN 50. Talub kuni 85 °C temperatuuri. Pikkus: 3 m.	☐
Voolik PVC DN40 5 m	70	9.989-616.0	Elektrijuhtivusega PVC-voolik, DN 50. Talub kuni 85 °C temperatuuri. Pikkus: 5 m.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0


71


72


73–74


75–76


76–79, 82, 84–85


80


83, 86

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VOOLIKUD				
EVA				
Hose EVA DN50 3 m	71	9.989-984.0		☐
Hose EVA DN50 5 m	72	9.989-985.0		☐
Voolik EVA NW50 3 m	73	9.988-090.0	Elektrijuhtivusega voolik, NW 50. Kasutustemperatuur kuni 65 °C. Pikkus: 3 m.	☐
Voolik 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		☐
Voolik ME-PU DN40 3 m	78	9.989-621.0	Ölikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 40. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 110 °C temperatuuri. Pikkus: 3 m.	☐
ME-PU-voolik, DN 40, 5 m	79	9.989-622.0	Ölikindel, elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 40. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 110 °C temperatuuri. Pikkus: 3 m.	☐
Konnektoriteta ME-PU-voolik, DN40, 15 m	80	9.989-640.0	Kraani adapterita ölikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 40. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 110 °C temperatuuri. Pikkus: 15 m.	☐
Voolik ME-PU DN50 3 m	81	9.989-623.0	Ölikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 50. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 110 °C temperatuuri. Pikkus: 3 m.	☐
Voolik ME-PU DN50 5 m	82	9.989-625.0	Ölikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 50. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 110 °C temperatuuri. Pikkus: 5 m.	☐
Konnektoriteta ME-PU-voolik, DN50, 15 m	83	9.989-641.0	Kraani adapterita ölikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 50. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 110 °C temperatuuri. Pikkus: 15 m.	☐
Voolik ME-PU DN70 3 m	84	9.989-646.0	Ölikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 70. Talub temperatuuri kuni 110 °C, sobib abrasiivse mustuse imemiseks. Pikkus: 3 m.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0


78–79, 81–82, 84–85


83, 86


87


88


89


90–91


92–93


97


98–100

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VOOLIKUD				
ME-PU				
Voolik ME-PU DN70 5 m	85	9.989-648.0	Õlikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 70. Talub temperatuuri kuni 110 °C, sobib abrasiivse mustuse imemiseks. Pikkus: 5 m.	☐
Konnektoriteta ME-PU-voolik, DN70, 15 m	86	9.989-642.0	Kraani adapterita õlikindel elektrijuhtivusega ME-PU-voolik, DN 70. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 110 °C temperatuuri. Pikkus: 15 m.	☐
ADAPTERID/VÄHENEVAD ÜLEMINEKUD/JAOTURID				
Adapter Lisatarvik				
Adapter Food DN-F50	87	9.993-011.0		☐
Vähenevad üleminekud				
Reducer DN 70/DN 50 (SBG)	88	9.977-772.0		☐
Reducer V2A DN72 auf DN52	89	9.989-712.0		☐
Jaoturid				
Distributor Y-piece stainless steel AISI	90	9.989-894.0		☐
	91	9.989-895.0		☐
Y-liitmik ühenduselt DN70 ühendusele DN50	92	9.989-611.0	Elektrijuhtivusega terasadapter DN70/DN50/DN50.	☐
Y-liitmik ühenduselt DN50 ühendusele DN40	93	9.981-149.0	Elektrijuhtivusega terasjaotur DN50/40/40.	☐
EELSEPARAATORID				
Eelseparaatorid				
Pre-separator station SB 100L	94	9.982-243.0		☐
Eelseparaator Ef, tahked ained, 100 l DN70	95	9.982-238.0	Mobiilne eelseparaator: maht on 110 l, tühjendusluuk.	☐
Pre-separator tank dust 60 l DN50	96	9.989-688.0		☐
Eelseparaatori konteiner 200 l	97	9.989-685.0	Standardne konteiner, mis vastab standardile ISO 15750-2.	☐
Eelseparaatori katted				
Eelseparaatori kate, vedelikele ø 575 mm DN70	98	9.981-662.0	Eelseparaatori kate DN70 200-liitrisele standardkonteinerile (9.989-685.0).	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVM 60/36-3 H ACD
9.990-524.0



98–100

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
EELSEPARAATORID				
Eelseparaatori katted				
Eelseparaatori kate, tahketele ainetele ø 517 mm DN70	99	9.981-665.0	Eelseparaatori kate DN70. Sobib 517 mm läbimõõduga konteineritele.	☐
Eelseparaatori kate, tahketele ainetele ø 575 mm DN70	100	9.981-661.0	Eelseparaatori kate DN70 200-liitrisele standardkonteinerile (9.989-685.0).	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.