IVR 100/24-2 SC H ACD

2,4 kW nimivõimsusega vahelduvvoolutoitega IVR 100/24-2 Sc imeb muljetavaldavalt süttivat tolmu ja peent laastu. Kasutamiseks mitteplahvatusohtlikes piirkondades.



Made in Germany

2–3 h

Tellimuse nr.	9.990-646.0

- ACD – kasutatakse põleva tolmu jaoks

Tehnilised andmed		
EAN-kood		4066529115737
Faaside arv	**Ph**	1
Pinge	**V**	220 – 240
Sagedus	**Hz**	50 – 60
Õhuvoolu hulk	**l/s / m³/h**	148 / 532
Vaakum	**mbar / kPa**	230 / 23
Konteineri maht	**l**	100
Konteineri materjal		Teras
Nimisisendvõimsus	**kW**	2,4
Imemise tüüp		Elektriline
Konnektor, nominaaldiameeter		ID 70
Lisatarvik, nominaaldiameeter		ID 50
Helirõhutase	**dB(A)**	68
Kaabli pikkus	**m**	10
Peafiltri tolmuklass		M
Põhifiltri filtriala	**m²**	1,75
Teisese filtri tolmuklass		H
Teisese filtri filtriala	**m²**	3
Värvus		Antratsiit
Kaal ilma lisatarvikuteta	**kg**	113
Kaal, sh pakend	**kg**	113
Mõõdud (pikkus × laius × kõrgus)	**mm**	855 × 760 × 1869

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

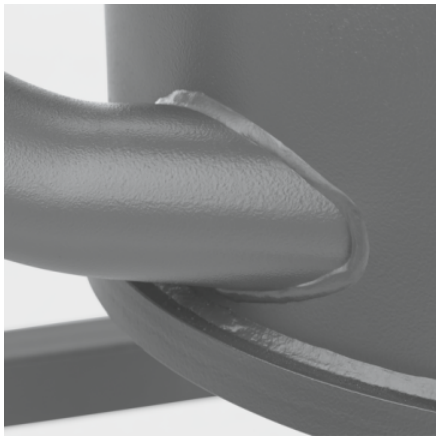
IVR 100/24-2 Sc H ACD, 9.990-646.0, 2026-10-30





ACD – kasutatakse põleva tolmu jaoks

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



Eriti vastupidav, eriti paindlik

- Praktilise, teisaldatava imemisvooliku pordi/toru põlvega.
- Arvukate võimalustega tarvikute hoiustamiseks.
- Masin ja kere on väga vastupidavad ja varustatud suure seinapaksusega.



Varustatud kahe väga vaikse ventilaatorimootoriga

- Võimsa imemisvõimsuse ja optimaalse puhastustulemuse tagamiseks.
- Turbiinid saab vastavalt vajadusele individuaalse imemisvõimsuse jaoks eraldi sisse lülitada.
- Väga vaikne ajamipea tagab jahutusõhu ühtlase väljapuhumise.

IVR 100/24-2 Sc H ACD, 9.990-646.0, 2026-10-30

JÄTKUSUUTLIKKUSE ASPEKTID SEOSES IVR 100/24-2 SC H ACD 9.990-646.0

Muud omadused: „Beyond Cleaning“i jätkusuutlikkuse aspektid			
Ringlussevõetud plastide osakaal seadmes	**%**	29	Kõik plastosad, välja arvatud lisatarvikud

KÄRCHER

LISATARVIKUD IVR 100/24-2 SC H ACD
9.990-646.0


1


2


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				
Kottfilter PE M 1,75 m²	2	9.981-681.0	Elektrijuhtivusega kangast filtrikott M-klassi tolmu imemiseks, diameeter 517 mm ja filtri pind 1,75 m2.	■
Kassettfiltrid				
Cartridge filter ø325x205mm, Kat. "H14"	3	9.980-249.0		■
TÜHJENDUSTARVIKUD				
Prügikotid				
Bag disposal PE ø540 mm 100 l 5x	4	9.989-607.0		■
LISATARVIKUTE KOMPLEKTID				
Vedelikud				
Accessories kit liquid DN50	5	9.990-879.0		☐
Tahked osakesed/Tolm				
Kit food DN50	6	9.989-941.0		☐
Kit overhead cleaning DN50	7	9.989-943.0		☐
Tahkete osakeste/tolmu imemise standardkomplekt DN50	8	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	9	9.989-841.0		☐
Standard nozzle silicon FDA green DN-F50	10	9.989-842.0		☐
Standard nozzle silicon FDA red DN-F50	11	9.989-843.0		☐
Standard nozzle silicon FDA transparent	12	9.989-844.0		☐
Standard nozzle silicon FDA white DN-F50	13	9.989-845.0		☐
Standard nozzle silicon FDA yellow DN-F5	14	9.989-846.0		☐

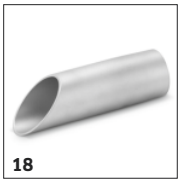
■ Tarnitakse koos seadmega ☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVR 100/24-2 SC H ACD
9.990-646.0

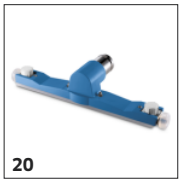

15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27


28

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
OTSAKUD				
Standardotsakud				
Standardotsak PVC DN50	15	9.989-673.0	PVC-st valmistatud elektrijuhtivusega standardotsak. DN 50.	☐
Nozzle elastic silicon DN52	16	9.988-402.0		☐
Lõigatav kummist standardotsak DN50	17	9.989-675.0	Elektrijuhtivusega standardotsak, valmistatud lõigatavast kummist. DN 50.	☐
Alumiiniumist standardotsak DN 50	18	9.980-749.0	Anodeeritud alumiiniumist valmistatud diagonaalne elektrijuhtivusega otsak, DN 50.	☐
Standardotsakud, painutatavad				
Painduv otsikd DN 50 koos kummist huulikuga DN 30	19	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	20	9.989-862.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L g	21	9.989-864.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L r	22	9.989-866.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L t	23	9.989-868.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L w	24	9.989-870.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 316L y	25	9.989-872.0		☐
Floor nozzle stainless steel AISI 304 40	26	9.989-915.0		☐
Floor nozzle stainless steel 400 mm DN-F	27	9.989-935.0		☐
Floor nozzle aluminium 400 mm DN-F50	28	9.989-937.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVR 100/24-2 SC H ACD
9.990-646.0


29–30


31


32


35


36


37


38


39


40


41


42

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
OTSAKUD				
Põrandaotsakud				
Alumiiniumist põrandaotsak, 370 mm, DN50	29	9.989-664.0	Põrandaotsak. 370 mm, alumiiniumist. Elektrijuhtivusega. DN 50.	☐
Mitmeotstarbeline põrandaotsak 370mm el. lai., DN 50	30	9.987-612.0	Elektrijuhtivusega mitmeotstarbeline põrandaotsak. Laius 370 mm, DN 50.	☐
Alumiiniumist põrandaotsak, 500 mm, DN50	31	9.989-684.0	Alumiiniumist põrandaotsak, 500 mm. Elektrijuhtivusega. DN 50.	☐
Roostevabast terasest põrandaotsak, elektrijuhtivusega, 370 mm, DN50	32	9.988-115.0	Roostevabast terasest valmistatud elektrijuhtivusega põrandaotsak, DN 50.	☐
Pragude puhastamise otsakud				
Crevice nozzle stainless steel DN50	33	9.989-283.0		☐
Pragude puhastamise otsak PP 15 mm × 145 mm DN50	34	9.988-117.0	Elektrijuhtivusega lapik plastmassist valmistatud multifunktsionaalne pragude puhastamise otsak, DN52.	☐
Pragude puhastamise otsak 25 mm × 120 mm DN50	35	9.981-465.0	Lehtmetallist elektrijuhtivusega pragude puhastamise otsak (DN50), pilu laius 25 mm.	☐
Pragude puhastamise otsak, roostevabast terasest 22 mm × 220 mm DN50	36	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	37	9.989-847.0		☐
Painduv pragude puhastamise otsak 12 mm × 45 mm DN50	38	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	39	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	40	9.989-850.0		☐
	41	9.989-852.0		☐
	42	9.989-854.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVR 100/24-2 SC H ACD
9.990-646.0


43


44


45


46


47


48


49


50


51


52


53


54–55


56

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
OTSAKUD				
Pinnapuhastusotsakud				
Standard nozzle silicon FDA blue DN-F40	43	9.989-856.0		☐
	44	9.989-858.0		☐
	45	9.989-860.0		☐
Silikoonist pinnaotsak 120 mm DN50	46	9.988-119.0	Elektrijuhtivusega kummiotsak, nurga all, DN 50, sobib kasutamiseks toiduainetööstuses.	☐
HARJAD				
Standardharjad				
Standardhari 40 mm DN50	47	9.981-432.0	Lapik harjastega otsak DN50.	☐
Väikesed harjad				
Brush FDA blue ø 75 mm DN-F50	48	9.989-874.0		☐
Brush FDA green ø 75 mm DN-F50	49	9.989-876.0		☐
Brush FDA red ø 75 mm DN-F50	50	9.989-878.0		☐
Brush FDA white ø 75 mm DN-F50	51	9.989-880.0		☐
Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F50	52	9.989-882.0		☐
Pinnapuhastusharjad				
Pinnahari 300 mm DN50	53	9.981-912.0	Imemishari, 300 mm, 45° nurgaga ühendus, tähtkruviga, hobusejõhvidest harjased.	☐
Silinderharjad				
Cylinder brush ø 100 mm F-DN50	54	9.989-925.0		☐
Cylinder brush ø 200 mm F-DN50	55	9.989-926.0		☐
VOOLIKUD				
PO-Schäuche				
Hose EVA el. ø50mm 3m	56	9.990-924.0		☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVR 100/24-2 SC H ACD
9.990-646.0


57–58


59–60


61


62


63–64


65–66


67–68


69–70

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
VOOLIKUD				
PVC				
Hose PVC DN50 3 m	57	9.989-964.0		☐
Hose PVC DN50 5 m	58	9.989-965.0		☐
Voolik PVC DN40 3 m	59	9.989-615.0	Elektrijuhtivusega PVC-voolik, DN 50. Talub kuni 85 °C temperatuuri. Pikkus: 3 m.	☐
Voolik PVC DN40 5 m	60	9.989-616.0	Elektrijuhtivusega PVC-voolik, DN 50. Talub kuni 85 °C temperatuuri. Pikkus: 5 m.	☐
EVA				
Hose EVA DN50 3 m	61	9.989-984.0		☐
Hose EVA DN50 5 m	62	9.989-985.0		☐
Voolik EVA NW50 3 m	63	9.988-090.0	Elektrijuhtivusega voolik, NW 50. Kasutustemperatuur kuni 65 °C. Pikkus: 3 m.	☐
Voolik EVA NW50 5 m	64	9.988-091.0		☐
PU				
Hose PU DN50 3 m	65	9.989-968.0		☐
Hose PU DN50 5 m	66	9.989-969.0		☐
Hose PU FDA DN50 3 m	67	9.989-973.0		☐
Hose PU FDA DN50 5 m	68	9.989-974.0		☐
Voolik PU DN50 3 m	69	9.989-619.0	Õlikindel, elektrijuhtivusega PU-voolik, DN 50. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 80 °C temperatuuri. Pikkus: 3 m.	☐
Voolik PU DN50 5 m	70	9.989-620.0	Õlikindel elektrijuhtivusega PU-voolik, DN 50. Sobib abrasiivse mustuse imemiseks, talub kuni 80 °C temperatuuri. Pikkus: 5 m.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVR 100/24-2 SC H ACD
9.990-646.0


71


72


73


74


75


76


77


78


79


80


81


82


83


84

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
KÄEPIDEMED				
Handle stainless steel AISI 304	71	9.989-897.0		☐
Handle straight stainless steel AISI 304	72	9.989-899.0		☐
Käepide DN 50	73	9.977-678.0	Roostevabast terasest valmistatud 45° nurga all kaarjas elektrijuhtivusega käepide. Sisekoonus DN 50.	☐
Roostevabast terasest käepide NW50	74	9.988-111.0	Roostevabast terasest valmistatud kaarjas elektrijuhtivusega käepide. Nurk 45°, sisekoonus NW 50.	☐
IMEMISTORUD				
Suction tube stainless steel AISI 304 DN	75	9.989-913.0		☐
Suction tube el. ø50mm IK50 – AK50	76	9.990-934.0		☐
Imemistoru 850 mm DN 40	77	9.977-531.0	Terasest 850 mm pikkune pikendustoru. Elektrijuhtivusega, sisekoonus DN 50.	☐
Alumiiniumist imitoru 1500 mm NW50	78	9.989-035.0	Roostevabast terasest valmistatud kaarjas elektrijuhtivusega pikendustoru. Nurk 45°, sisekoonus NW 50.	☐
Roostevabast terasest imitoru 850 mm NW 50	79	9.988-114.0	Roostevabast terasest valmistatud elektrijuhtivusega pikendustoru. Sisekoonus NW 50.	☐
MUUD LISATARVIKUD				
Kaablirull 25 m	80	9.982-080.0	AC kaablirull 25 m kaabliga, kinnitatakse lisatarvikute hoidiku 6.645-412.0 külge.	☐
ADAPTERID/VÄHENEVAD ÜLEMINEKUD/JAOTURID				
Adapter Lisatarvik				
Adapter Food DN-F50	81	9.993-011.0		☐
Vähenevad üleminekud				
Reducer DN 70/DN 50 (SBG)	82	9.977-772.0		☐
Laiendajad				
Laiendus ühenduselt DN50 ühendusele DN70.	83	9.981-921.0	Vähenev üleminek väliselt koonuselt DN 50 sisekoonusele DN 70. Materjal: teras. Elektrijuhtivusega.	☐
Jaoturid				
Y-liitmik ühenduselt DN50 ühendusele DN40	84	9.981-149.0	Elektrijuhtivusega terasjaotur DN50/40/40.	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.

LISATARVIKUD IVR 100/24-2 SC H ACD
9.990-646.0


88


89–91

		Tellimuse nr.	Kirjeldus	
EELSEPARAATORID				
Eelseparaatorid				
Pre-separator station SB 100L	85	9.982-243.0		☐
Eelseparaator Ef, tahked ained, 100 l DN70	86	9.982-238.0	Mobiilne eelseparaator: maht on 110 l, tühjendusluuk.	☐
Pre-separator tank dust 60 l DN50	87	9.989-688.0		☐
Eelseparaatori konteiner 200 l	88	9.989-685.0	Standardne konteiner, mis vastab standardile ISO 15750-2.	☐
Eelseparaatori katted				
Eelseparaatori kate, vedelikele ø 575 mm DN70	89	9.981-662.0	Eelseparaatori kate DN70 200-liitrisele standardkonteinerile (9.989-685.0).	☐
Eelseparaatori kate, tahketele ainetele ø 517 mm DN70	90	9.981-665.0	Eelseparaatori kate DN70. Sobib 517 mm läbimõõduga konteineritele.	☐
Eelseparaatori kate, tahketele ainetele ø 575 mm DN70	91	9.981-661.0	Eelseparaatori kate DN70 200-liitrisele standardkonteinerile (9.989-685.0).	☐

☐ Saadaval olevad lisatarvikud.