

PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD

Výkonný a robustný trojmotorový priemyselný vysávač strednej triedy. Špeciálne vyvinutý na vysávanie väčšieho množstva jemného a hrubého horľavého prachu mimo zóny 22.



Objednávacie číslo

9.990-524.0

- ACD - Použiteľné na horľavý prach

Technické informácie

4066529036629

Počet fáz prúdu	Ph	1
Napätie	V	220 - 240
Frekvencia	Hz	50 - 60
Prietok vzduchu	l/s / m³/h	117 / 420
Vysávanie	mbar / kPa	201 / 20,1
Objem nádoby	l	60
Materiál nádoby		nehrdzavejúca oceľ
menovitý príkon	kW	3,6
Typ vysávania		Elektricky
Pripájací priemer		ID 70
Priemer príslušenstva		ID 50
Hladina akustického tlaku	dB(A)	až do 79
Dĺžka kábla	m	7,5
Prachová trieda hlavného filtra		M
Oblasť filtra pre hlavný filter	m²	2
Trieda prachu sekundárneho filtra		H
Oblasť filtra pre sekundárny filter	m²	3,5
Hmotnosť bez príslušenstva	kg	70,8
Hmotnosť vrátane obalu	kg	71,7
Rozmery (d × š × v)	mm	1020 × 680 × 1670

Výbava

Hlavný filter: Hviezdicový filter

Sekundárny filter: Patrónový filter

Príslušenstvo v štandardnej výbave: Nie

Vyprázdňovanie nádoby: Odnímateľný podvozok



ACD – Použiteľné na horľavý prach

- Pre bezpečné a ekonomické vysávanie horľavého prachu
- Vyhovuje norme IEC 60335-2-69



Prachová trieda H

- Celkové zariadenie certifikované podľa DIN EN 60335-2-69 pre triedu prachu H.
- Na bezpečné vysávanie nebezpečných a horľavých pevných látok.



Manuálne pull-and-clean čistenie filtra

- Filter sa počas prevádzky čistí v jednom kroku
- Odprašovanie s nízkym opotrebením pomocou reverzácie vzduchu.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávacie číslo		
FILTRE T/NT				
Súpravy bezpečnostných filtrov/vrecia				
Súprava bezpečnostných filtračných vreciek, NT 75/1, 5 Kus(y), NT 75/1	1	6.904-420.0	Na bezprašné/menej prašné vyprázdňovanie v spojení s nádobou 4.070-930.0, s vrecom na odpad, el. vod. Testované a schválené pre prachovú triedu H.	■
FILTER				
Vreckový/hviezdicový filter				
Star filter PE/PTFE el. M 2,2m²	2	9.990-493.0		■
Patrónový filter				
Filtračná patrona ø 325x205mm, Kat."H14"	3	9.993-006.0		■
INÉ PRÍSLUŠENSTVO				
Sada držiaka IV trubice	4	9.989-789.0	Univerzálny držiak príslušenstva pre jednoduché uloženie sacích trubíc priamo na priemyselných vysávačoch z produktových radov IVC, IVM a IVS od Kärcher.	■
RUKOVÄTE				
Rukoväť z nerezovej ocele AISI 304 DN50	5	9.989-897.0		☐
Rukoväť rovná nerezová oceľ AISI 304 DN50	6	9.989-899.0		☐
Rukoväť el. ø50mm IK50 - AK50	7	9.990-930.0		☐
Rukoväť, DN 50, zakrivená	8	9.977-678.0	Elektricky vodivá, 45° zakrivená rukoväť vyrobená z nehrdzavejúcej ocele. Vnútorň priemer DN 50.	☐
Rukoväť z nehrdzavejúcej ocele DN50	9	9.988-111.0	Zahnutá a elektricky vodivá rukoväť z ušľachtilej ocele. Uhol 45°, vnútorný kužeľ DN 50.	☐
SACIE TRUBICE				
Sacia trubica nerez AISI 304 DN50	10	9.989-913.0		☐
Sacia trubica el. ø50mm IK50 - AK50	11	9.990-934.0		☐
Sacia trubica 850 mm, DN 50	12	9.977-531.0	850 mm dlhá predlžovacia trubica z ocele. Elektricky vodivá a s vnútorným priemerom DN 50.	☐
Hliníková predlžovacia trubica 1500 mm DN50	13	9.989-035.0	Elektricky vodivá sacia trubica (1500 mm) vyrobená z hliníka s priemerom 50 mm.	☐
Sacia trubica z nehrdzavejúcej ocele 850 mm DN50	14	9.988-114.0	Elektricky vodivá predlžovacia trubica z ušľachtilej ocele. Vnútorň kužeľ DN 50.	☐

■ Štandardná výbava. ☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávacie číslo		
SÚPRAVY PRÍSLUŠENSTVA				
Pevné hmoty / prach				
Súprava príslušenstva – potraviny Expert DN50	15	9.989-941.0	Súprava potravinového príslušenstva: PU hadica 3 m (9.989-973.0), rukoväť (9.989-899.0), štandardná hubica (9.989-844.0), kefa (9.989-880.0), redukcia (9.989-712.0), adaptér (9.993-011.0).	☐
Súprava príslušenstva pre stropné čistenie Expert DN 50	16	9.989-943.0	Súprava príslu. na stropné čistenie: sacie trubice (9.989-921.0/9.993-009.0), rukoväť (9.989-917.0/9.989-919.0), štandardná hubica (9.989-844.0), kefa (9.989-880.0), adaptér (9.993-011.0).	☐
Príslušenstvo na suché vysávanie podláh Advanced DN 50	17	9.990-894.0	Sada príslušenstva DN 50 obsahuje: hadica EVA (9.990-924.0), rukoväť (9.990-930.0), 2 × sacia trubica (9.990-934.0), podlahová hubica (9.990-936.0), štandardná hubica (9.980-761.0).	☐
Súprava príslušenstva pre pevné látky/prach Expert DN 50	18	9.989-662.0	Sada príslušenstva DN 50 pre priemyselné vysávače (pevné látky a prach): EVA hadica (9.988-090.0), rukoväť (9.977-678.0), štandardná hubica (9.988-402.0), redukcia (9.977-772.0).	☐
TRYSKY				
Štandardné hubice				
Štandardná silikónová tryska FDA modrá DN-F50	19	9.989-841.0		☐
Štandardná silikónová tryska FDA zelená DN-F50	20	9.989-842.0		☐
Štandardná silikónová tryska FDA červená DN-F50	21	9.989-843.0		☐
Štandardná silikónová tryska FDA priehľadná DN-F50	22	9.989-844.0		☐
Štandardná silikónová tryska FDA biela DN-F50	23	9.989-845.0		☐
Štandardná silikónová tryska FDA žltá DN-F50	24	9.989-846.0		☐
Dýza z PVC DN50	25	9.989-673.0	Elektricky vodivá štandardná dýza z PVC. DN 50.	☐
Silikónová hubica DN50	26	9.988-402.0	Štandardná silikónová hubica, priemer DN 50.	☐
Štandardná dýza, rezateľná DN50	27	9.989-675.0	Štandardná dýza, elektricky vodivá, z rezateľnej gumeny. DN 50.	☐
Štandardná hliníková hubica Alu DN50	28	9.980-749.0	Šikmá dýza z eloxovaného hliníka, elektricky vodivá, DN 50.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávaci e číslo		
TRYSKY				
Štandardné hubice ohybné				
Štandardná hubica ohybná PVC DN 50	29	9.981-421.0	Elektricky vodivá, flexibilná kruhová hubica z pozinkovanej ocele, DN 50, s gumeným nadstavcom DN 30.	☐
Podlahové hubice				
Podlahová hubica nerez AISI 316L DN-F50 modrá	30	9.989-862.0		☐
Podlahová hubica nerez AISI 316L DN-F50 zelená	31	9.989-864.0		☐
Podlahová hubica nerez AISI 316L DN-F50 červená	32	9.989-866.0		☐
Podlahová hubica nerez AISI 316L DN-F50 transparentná	33	9.989-868.0		☐
Podlahová hubica nerez AISI 316L DN-F50 biela	34	9.989-870.0		☐
Podlahová hubica nerez AISI 316L DN-F50 žltá	35	9.989-872.0		☐
Podlahová hubica z nerezovej ocele AISI 304 40	36	9.989-915.0		☐
Podlahová hubica nerezová 400 mm DN-F	37	9.989-935.0		☐
Floor nozzle aluminium 400 mm DN-F50	38	9.989-937.0		☐
Hliníková podlahová hubica 370 mm DN50	39	9.989-664.0	Podlahová hubica. 370 mm, vyrobená z hliníka. DN 50.	☐
Hliníková podlahová hubica, el., 370 mm, DN50	40	9.987-612.0	Elektrovodivá viacúčelová podlahová hubica. Šírka 370 mm, DN 50.	☐
Hliníková podlahová hubica Alu 500 mm DN50	41	9.989-684.0	Podlahová hubica, 500 mm, z hliníka. Elektricky vodivá. DN 50.	☐
Viacúčelová podlahová hubica el 370 mm DN50	42	9.988-115.0	Podlahová hubica (370 mm) z ušľachtilej ocele, elektricky vodivá, DN 50.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávacie číslo		
TRYSKY				
Hubice na drážky				
Štrbinová hubica z nehrdzavejúcej ocele DN 50	43	9.989-283.0		☐
Štrbinová dýza z plastu 15 mm × 145 mm DN50	44	9.988-117.0	Elektricky vodivá, plochá univerzálna štrbinová hubica z plastu, DN 52.	☐
Štrbinová dýza 25 mm × 120 mm DN50	45	9.981-465.0	Elektricky vodivá drážkovaná dýza z ocelového plechu, DN 50, so šírkou drážky 25 mm.	☐
Štrbinová hubica z nehrdzavejúcej ocele 22 mm × 220 mm DN 50	46	9.988-123.0	Štrbinová hubica z nehrdzavejúcej ocele, DN 50, vhodná na použitie s potravinami.	☐
Hubice na drážky ohybné				
Štrbinová hubica flexibilný silikón FDA DN-F50 transparentný	47	9.989-847.0		☐
Štrbinová hubica ohýbateľná, 12 mm × 45 mm, DN 50	48	9.981-424.0	Flexibilná, elektricky vodivá, pozinkovaná štrbinová hubica, DN 50, so šírkou štrbiny 12 mm.	☐
Štrbinová hubica ohýbateľná, 20 mm × 45 mm, DN 50	49	9.981-425.0	Flexibilná a elektricky vodivá štrbinová hubica z pozinkovanej ocele so šírkou otvoru 20 mm, DN 50.	☐
Plošné hubice				
Silikónová tryska na povrchy FDA modrá DN-F50	50	9.989-850.0		☐
Silikónová tryska na povrchy FDA zelená DN-F50	51	9.989-852.0		☐
Silikónová tryska na povrchy FDA červená DN-F50	52	9.989-854.0		☐
Silikónová tryska na povrchy FDA transparentná DN-F50	53	9.989-856.0		☐
Silikónová tryska na povrchy FDA biela DN-F50	54	9.989-858.0		☐
Silikónová tryska na povrchy FDA žltá DN-F50	55	9.989-860.0		☐
Plochá silikónová dýza 120 mm DN50	56	9.988-119.0	Elektricky vodivá gumená dýza, zalomená, DN 50, vhodná pre potraviny.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávaci e číslo		
KEFY				
Štandardné kefy				
Štandardná kefa 40 mm DN50	57	9.981-432.0	Plochá dýza s kefou DN 50.	☐
Štetcové kefy				
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		☐
Plošné kefy				
Sacia kefa DN 50, sacia šírka 300 mm	63	9.981-912.0	Sacia kefa, 300 mm, s pripojením 45 °, s hviezdicovou skrutkou, so štetinami.	☐
Valcové kefy				
Valcová kefa ø 100 mm DN-F50	64	9.989-925.0		☐
Valcová kefa ø 200 mm DN-F50	65	9.989-926.0		☐
HADICE				
PO-Schläuche				
Hadica PO, el., 50mm, 3m	66	9.990-924.0		☐
PVC				
Hadica PVC DN50 3 m	67	9.989-964.0		☐
Hose PVC DN50 5 m	68	9.989-965.0		☐
Hadica z PVC DN50, 3 m	69	9.989-615.0	Elektricky vodivá plastová hadica, DN 50. Odolná voči teplotám do 85 °C. Dĺžka: 3 m.	☐
Hadica z PVC DN 50, 5 m	70	9.989-616.0	Elektricky vodivá plastová hadica, DN 50. Odolná voči teplotám do 85 °C. Dĺžka: 5 m.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávacie číslo		
HADICE				
EVA				
Hadica EVA, hadicové spojky z nehrdzavejúcej ocele, DN 50, 3 m	71	9.989-984.0		☐
Hadica EVA, hadicové spojky z nehrdzavejúcej ocele, DN 50, 5 m	72	9.989-985.0		☐
Predĺžovacia hadica EVA el. DN50	73	9.988-090.0	Elektricky vodivá hadica s DN 50. Vhodná pre teploty do 65°C. Dĺžka: 3 m.	☐
Predĺžovacia hadica PVC DN50, 5 m	74	9.988-091.0	Elektricky vodivá a odolná voči teplotám do 65 °C. Dĺžka: 5 m.	☐
PU				
Hadica PU FDA, hadicové spojky z nehrdzavejúcej ocele, DN 50, 3 m	75	9.989-973.0		☐
Hadica PU FDA, hadicové spojky z nehrdzavejúcej ocele, DN 50, 5 m	76	9.989-974.0		☐
ME-PU				
Hose without connection ME DN50 15 m	77	9.989-981.0		☐
Hadica ME-PU DN40, 3 m	78	9.989-621.0	Elektricky vodivá hadica z ME-PU, odolná voči oleju, DN 40. Vhodná pre abrazívne nasávané médiá, odolná voči teplotám do 110 °C. Dĺžka: 3 m.	☐
Hadica z ME-PU DN 40, 5 m	79	9.989-622.0	Elektricky vodivá hadica z ME-PU, odolná voči oleju, DN 40. Vhodná pre abrazívne nasávané médiá, odolná voči teplotám do 110 °C. Dĺžka: 5 m.	☐
Hadica ME-PU DN40, 15 m bez prípojky	80	9.989-640.0	Elektricky vodivá hadica z ME-PU bez prípojky, odolná voči oleju, DN 40. Vhodná pre abrazívne nasávané médiá a odolná voči teplotám do 110 °C. Dĺžka: 15 m.	☐
Hadica ME-PU DN50, 3 m	81	9.989-623.0	Elektricky vodivá, odolná voči oleju, hadica z ME-PU, DN 50. Vhodná pre abrazívne nasávané médiá a odolná voči teplotám do 110 °C. Dĺžka: 3 m.	☐
Hadica ME-PU DN50, 5 m	82	9.989-625.0	Elektricky vodivá, odolná voči oleju, hadica z ME-PU, DN 50. Vhodná pre abrazívne nasávané médiá a odolná voči teplotám do 110 °C. Dĺžka: 5 m.	☐
Hadica ME-PU DN50, 15 m bez prípojky	83	9.989-641.0	Elektricky vodivá hadica z ME-PU bez prípojky, odolná voči oleju, DN 50. Vhodná pre abrazívne nasávané médiá a odolná voči teplotám do 110 °C. Dĺžka: 15 m.	☐
Hadica ME-PU DN70, 3 m	84	9.989-646.0	Elektricky vodivá hadica z ME-PU, odolná voči oleju, DN 70. Odolná voči teplotám do 110 °C, vhodná pre abrazívne nasávané médiá. Dĺžka: 3 m.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

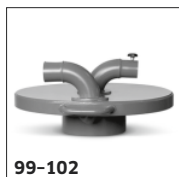
PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávacie číslo		
HADICE				
ME-PU				
Hadica ME-PU DN70, 5 m	85	9.989-648.0	Elektricky vodivá hadica z ME-PU, odolná voči oleju, DN 70. Odolná voči teplotám do 110 °C, vhodná pre abrazívne nasávané médiá. Dĺžka: 5 m.	☐
Hadica ME-PU DN70, 15 m bez prípojky	86	9.989-642.0	Hadica z ME-PU, elektricky vodivá, odolná voči oleju, bez prípojky DN 70. Vhodná pre abrazívne nasávané médiá a odolná voči teplotám do 110 °C. Dĺžka: 15 m.	☐
ADAPTÉRY / REDUKCIE / ROZDVOJKY				
Adaptéry pre príslušenstvo				
Adaptér Food DN-F50	87	9.993-011.0		☐
Redukcie/zväčšenia				
Redukcia z DN 70 na DN 50	88	9.977-772.0		☐
Redukcia Ø72 – Ø52	89	9.989-712.0		☐
Rozdvojky				
Rozdeľovač z nehrdzavejúcej ocele AISI 304 DN70 až DN50	90	9.989-894.0		☐
Nerezový rozdeľovač AISI 304 DN70 až DN40	91	9.989-895.0		☐
Y rozdeľovač z DN 70 na DN 50	92	9.989-611.0	Elektricky vodivá ocelová rozvodná časť, DN 70/ DN 50.	☐
Rozdeľovač Y, z DN50 na DN40	93	9.981-149.0	Rozvod, elektricky vodivý, z ocele, DN 50/40/40.	☐
VYPRÁZDŇOVACIE POMÔCKY				
Vyprázdňovacie vrecia				
Vyprázdňovacie vrece PE, 540 mm, 100 l	94	9.979-512.0		☐
ODLUČOVAČE				
Odlučovače				
Predseparačná stanica SB 100L	95	9.982-243.0		☐
Predseparátor Ef pevných látok 100 l, DN 70	96	9.982-238.0	Mobilná predseparačná stanica s objemom 100 l a vypúšťacou klapkou.	☐
Predseparátor na prach 60 l DN50	97	9.989-688.0		☐
Odlučovač sud 200 l	98	9.989-685.0	Štandardný sud normovaný podľa ISO 15750-2.	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.

PRÍSLUŠENSTVO PRE PRIEMYSELNÝ VYSÁVAČ IVM 60/36-3 H ACD 9.990-524.0



		Objednávaci e číslo		
ODLUČOVAČE				
Veká odlučovačov				
Kryt predseparátora, sud 200L, DN 50	99	9.981-659.0		☐
Veko odlučovača ø 575 mm DN70	100	9.981-662.0	Veko predradeného odlučovača DN 70 pre štandardný sud s objemom 200 l (9.989-685.0).	☐
Veko odlučovača ø 517 mm DN70	101	9.981-665.0	Veko predradeného odlučovača DN 70. Vhodné pre nádoby s priemerom 517 mm.	☐
Veko odlučovača ø 575 mm DN70	102	9.981-661.0	Veko predradeného odlučovača DN 70 pre štandardný sud s objemom 200 l (9.989-685.0).	☐

☐ Príslušenstvo na objednávku.