IVM 100/36-3 (H)

Třímotorový, obratný a robustní průmyslový vysavač střední třídy IVM 100/36-3 (H) pro univerzální použití v průmyslových aplikacích pro jemné i hrubé pevné materiály.

Made in Germany

EDELSTAHL Rostfrei

HEPA FILTER
CLEAN AIR

2–3 h

Číslo produktu	9.989-951.0

- Třída prachu H; antistatické vybavení; nerezová ocel

Technické údaje

EAN kód		4054278965215
Druh proudu	**Ph / V / Hz**	1 / 220 – 240 / 50 – 60
Množství vzduchu	**l/s / m³/h**	222 / 799
Podtlak	**mbar / kPa**	254 / 25,4
Objem nádrže	**l**	100
Materiál nádrže		Ušlechtilá ocel
Příkon	**kW**	3,6
Typ vysávání		Elektrický
Jmenovitá šířka přípojky		DN 70
Jmenovitá šířka příslušenství		DN 50 / DN 40
Hladina hluku	**dB(A)**	79
Hlavní filtr – třída prachů		M
Filtrační plocha hlavního filtru	**m²**	2,2
Třída prachu sekundárního filtru		H
Filtrační plocha sekundárního filtru	**m²**	3,5
Hmotnost bez příslušenství	**kg**	81
Hmotnost včetně obalu	**kg**	83
Rozměry (D × Š × V)	**mm**	1020 × 680 × 1890

Tento stroj vyžaduje odborné poradenství/předání.

Vybavení

Hlavní filtr	Hvězdicový filtr
Sekundrární filtr	Filtrační patrona
Příslušenství v objemu dodávky	ne
Vyprazdňování zásobníku	Odnímatelný podvozek

■ Obsaženo v objemu dodávky.

IVM 100/36-3 (H), 9.989-951.0, 2025-07-13

Vybaven 3 dmychadlovými motory

- Výkonný stroj s nejvyšším možným čisticím výkonem v jednofázové elektrické síti.

Vybaveno pro třídu prachu H pro vysokou bezpečnost práce

Pojízdná nádrž z ušlechtilé oceli

- Sejmutou nádrž lze pohodlně odejmout z podvozku a odvézt ji k likvidaci/vyprázdnění.

IVM 100/36-3 (H), 9.989-951.0, 2025-07-13

KÄRCHER

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

1–2

3–4

5–6

7

8, 14

9, 15

10, 16

11, 17

12, 18

13, 19

		Číslo produktu		
SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ				
Pevný / prach				
Sada příslušenství pro čištění trouby Expert DN 50	1	9.989-938.0	Set příslušenství čištění trouby: ME hadice 3m (9.989-979.0), rukojeť (9.989-899.0), sací trubice (9.989-929.0), podlahová sací stěrka (9.989-935.0), redukce (9.989-712.0), adaptér (9.993- 011.0)	☐
Sada příslušenství pro čištění trouby Expert DN 40	2	9.989-939.0	Pro čištění trouby: ME hadice 3m (9.989-976.0), rukojeť (9.989-898.0), sací trubice (9.989-928.0), podlahová sací stěrka (9.989-934.0), redukce (9.989-713.0), adaptér (9.993- 012.0).	☐
Sada pro potravináře Expert DN40	3	9.989-940.0	Sada potravinového příslušenství DN 40: PU hadice 3m (9.989-970.0), rukojeť (9.989-898.0), standardní sací stěrka (9.989-838.0), kartáč (9.989-879.0), redukce (9.989-713.0), adaptér (9.993-012.0)	☐
Sada pro potravináře Expert DN50	4	9.989-941.0	Sada potravinového příslušenství: PU hadice 3 m (9.989-973.0), rukojeť (9.989-899.0), standardní tryska (9.989-844.0), kartáč (9.989-880.0), redukce (9.989-712.0), adaptér (9.993-011.0).	☐
Sada příslušenství pro čištění nad hlavou Expert DN 40	5	9.989-942.0	Sada příslušenství DN40 pro čištění stropů: sací trubky (9.989-920.0/9.993-008.0), rukojeti (9.989-916.0/-918.0), standardní sací stěrka (9.989-838.0), kartáč (9.989-879.0), adaptér (9.993-012.0)	☐
Sada příslušenství pro čištění nad hlavou Expert DN 50	6	9.989-943.0	Sada příslušenství DN50 pro čištění stropů: sací trubky (9.989-921.0/9.993-009.0), rukojeť (9.989-917.0/-919.0), standardní sací stěrka (9.989-844.0), kartáč (9.989-880.0) adaptér (9.993-011.0)	☐
Sada pro suché čištění podlah Adv DN50	7	9.990-894.0	Sada pro suché čištění podlah Advanced: EVA hadice (9.990-924.0), rukojeť (9.990-930.0), 2 × sací trubice (9.990-934.0), podlahová sací stěrka (9.990-936.0), standardní sací stěrkaice (9.980-761.0).	☐
TRYSKY				
Standardní hubice				
Standardní silikonová tryska FDA modrá DN-F40	8	9.989-835.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA zelená DN-F40	9	9.989-836.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA červená DN-F40	10	9.989-837.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA transparentní DN-F40	11	9.989-838.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA bílá DN-F40	12	9.989-839.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA žlutá DN-F40	13	9.989-840.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA modrá DN-F50	14	9.989-841.0		☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

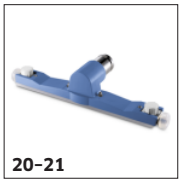
9, 15

10, 16

11, 17

12, 18

13, 19


20–21

22–23

24–25

26–27

28–29

		Číslo produktu		
TRYSKY				
Standardní hubice				
Standardní silikonová tryska FDA zelená DN-F50	15	9.989-842.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA červená DN-F50	16	9.989-843.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA transparentní DN-F50	17	9.989-844.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA bílá DN-F50	18	9.989-845.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA žlutá DN-F50	19	9.989-846.0		☐
Podlahové hubice				
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 304 DN-F40 modrá	20	9.989-861.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 modrá	21	9.989-862.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F40 zelená	22	9.989-863.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 zelená	23	9.989-864.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F40 červená	24	9.989-865.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 červená	25	9.989-866.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F40 transparentní	26	9.989-867.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 transparentní	27	9.989-868.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F40 bílá	28	9.989-869.0		☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

28–29

30–31

32–33

34–35

36–37

38–39

40–41

42–43

		Číslo produktu		
TRYSKY				
Podlahové hubice				
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 bílá	29	9.989-870.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F40 žlutá	30	9.989-871.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 žlutá	31	9.989-872.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F40	32	9.989-914.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50	33	9.989-915.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli 400 mm DN-F40	34	9.989-934.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli 400 mm DN-F50	35	9.989-935.0		☐
Uni.hubice 370mm el. leit., DN40 V2A	36	9.989-936.0		☐
	37	9.989-937.0		☐
Štěrbinové hubice ohýbatelné				
Štěrbinová hubice flexibilní silikonová FDA DN-F50 transparentní	38	9.989-847.0		☐
Štěrbinová hubice flexibilní silikonová FDA DN-F40 transparentní	39	9.989-848.0		☐
Povrchové hbice				
Silikonová povrchová hubice FDA modrá DN-F40	40	9.989-849.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA modrá DN-F50	41	9.989-850.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA zelená DN-F40	42	9.989-851.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

42-43

44-45

46-47

48-49

50-51

52-53

54-55

56-57

		Číslo produktu		
TRYSKY				
Povrchové hbice				
Silikonová povrchová hubice FDA zelená DN-F50	43	9.989-852.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA červená DN-F40	44	9.989-853.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA červená DN-F50	45	9.989-854.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA transparentní DN-F40	46	9.989-855.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA transparentní DN-F50	47	9.989-856.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA bílá DN-F40	48	9.989-857.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA bílá DN-F50	49	9.989-858.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA žlutá DN-F40	50	9.989-859.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA žlutá DN-F50	51	9.989-860.0		☐
KARTÁČE				
Koncové kartáče				
Brush FDA blue ø 75 mm DN-F40	52	9.989-873.0		☐
Brush FDA blue ø 75 mm DN-F50	53	9.989-874.0		☐
Kartáč FDA zelený ø 75 mm DN-F40	54	9.989-875.0		☐
Brush FDA green ø 75 mm DN-F50	55	9.989-876.0		☐
Brush FDA red ø 75 mm DN-F40	56	9.989-877.0		☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

56–57

58–59

60–61

62–65

66–70

		Číslo produktu		
KARTÁČE				
Koncové kartáče				
Brush FDA red ø 75 mm DN-F50	57	9.989-878.0		☐
Brush FDA white ø 75 mm DN-F40	58	9.989-879.0		☐
Brush FDA white ø 75 mm DN-F50	59	9.989-880.0		☐
Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F40	60	9.989-881.0		☐
Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F50	61	9.989-882.0		☐
Sací kartáče				
Válcový kartáč ø 100 mm DN-F40	62	9.989-922.0		☐
Válcový kartáč ø 200 mm DN-F40	63	9.989-923.0		☐
Válcový kartáč ø 100 mm DN-F50	64	9.989-925.0		☐
Válcový kartáč ø 200 mm DN-F50	65	9.989-926.0		☐
HADICE				
ME-Schläuche				
Hose ME DN40 3 m	66	9.989-976.0		☐
Hose ME DN40 5 m	67	9.989-977.0		☐
Hadice bez přípojky ME DN40 15 m	68	9.989-978.0		☐
Hose ME DN50 3 m	69	9.989-979.0		☐
Hose ME DN50 5 m	70	9.989-980.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

71–74

75–76, 78

77

79–80

81–84

		Číslo produktu		
HADICE				
PVC				
Hose PVC DN40 3 m	71	9.989-962.0		☐
Hose PVC DN40 5 m	72	9.989-963.0		☐
Hadice PVC DN50 3 m	73	9.989-964.0		☐
Hose PVC DN50 5 m	74	9.989-965.0		☐
EVA				
Hadice EVA DN40 3 m	75	9.989-982.0		☐
Hose EVA DN40 5 m	76	9.989-983.0		☐
Hose EVA DN50 3 m	77	9.989-984.0		☐
Hose EVA DN50 5 m	78	9.989-985.0		☐
ME				
Sada pro připojení hadice, nerezová ocel AISI 304 DN40	79	9.989-986.0	Sada pro připojení hadice ve jmenovité šířce DN 40, vyrobená z nerezové oceli. Obsah: 1 hadicová přípojka, 1 hadicová přípojka (otočná), 2 hadicové spony, 2 hadicové koncovky (černé), 1 plochý sáček (PE plast).	☐
Sada pro připojení hadice, nerezová ocel AISI 304 DN50	80	9.989-987.0	Hadicová připojovací sada ve jmenovité šířce DN 50, vyrobená z nerezové oceli. Obsah: 1 hadicová přípojka, 1 hadicová přípojka (otočná), 2 hadicové spony, 2 hadicové koncovky (černé), 1 plochý sáček (PE plast).	☐
PU				
Hose PU DN40 3 m	81	9.989-966.0		☐
Hose PU DN40 5 m	82	9.989-967.0		☐
Hose PU DN50 3 m	83	9.989-968.0		☐
Hadice PU DN50 5 m	84	9.989-969.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

85–89

90

92–93

94–95

96–97

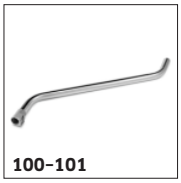
98–99

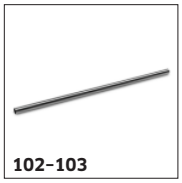
		Číslo produktu		
HADICE				
PU				
Hose PU FDA DN40 3 m	85	9.989-970.0		☐
Hose PU FDA DN40 5 m	86	9.989-971.0		☐
Hose PU FDA DN40 15 m	87	9.989-972.0		☐
Hose PU FDA DN50 3 m	88	9.989-973.0		☐
Hose PU FDA DN50 5 m	89	9.989-974.0		☐
Hose PU FDA DN50 15 m	90	9.989-975.0		☐
ME-PU				
Hadice bez připojení PU DN50 15 m	91	9.989-981.0		☐
RUKOJETI				
Rukojeť z nerezové oceli AISI 304 DN40	92	9.989-896.0		☐
Rukojeť z nerezové oceli AISI 304 DN50	93	9.989-897.0		☐
Rukojeť rovná z nerezové oceli AISI 304 DN40	94	9.989-898.0		☐
Rukojeť rovná z nerezové oceli AISI 304 DN50	95	9.989-899.0		☐
Rukojeť uhlíková 45° DN-F40	96	9.989-916.0		☐
Rukojeť uhlíková 45° DN-F50	97	9.989-917.0		☐
Handle carbon 110° DN-F40	98	9.989-918.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

98–99


100–101


102–103

104–109

110

111–113

		Číslo produktu		
RUKOJETI				
Handle carbon 110° DN-F50	99	9.989-919.0		☐
HUBICE				
Sací trubka z nerezové oceli AISI 304 DN40	100	9.989-912.0		☐
Sací trubka z nerezové oceli AISI 304 DN50	101	9.989-913.0		☐
Sací trubka uhlíková 1500 mm DN-F40 kuželová	102	9.989-920.0		☐
Sací trubka uhlíková 1500 mm DN-F50 kuželová	103	9.989-921.0		☐
Sací trubka hliníková vysokoteplotní 1000 mm DN-F40	104	9.989-928.0		☐
Sací trubka hliníková vysokoteplotní 1000 mm DN-F50	105	9.989-929.0		☐
Sací trubka hliníková vysokoteplotní 2000 mm DN-F40	106	9.989-930.0		☐
Sací trubka hliníková vysokoteplotní 2000 mm DN-F50	107	9.989-931.0		☐
Sací trubka hliníková vysokoteplotní 3000 mm DN-F40	108	9.989-932.0		☐
Sací trubka hliníková vysokoteplotní 3000 mm DN-F50	109	9.989-933.0		☐
ADAPTÉRY / REDUKCE / DISTRIBUTORY				
Adapter Accessory				
Adaptér DN70 na bajonet 2.0 elektricky vodivý	110	9.990-874.0		☐
Redukce				
Redukce z nerezové oceli, z DN 50 na DN40	111	9.989-893.0		☐
Redukce DN72 na DN52	112	9.989-712.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

IVM 100/36-3 (H), 9.989-951.0, 2025-07-13

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVM 100/36-3 (H)
9.989-951.0

111–113

114–115

116

117

		Číslo produktu		
ADAPTÉRY / REDUKCE / DISTRIBUTORY				
Redukce				
Reducer V2A DN70/DN40	113	9.989-713.0		☐
Distributor				
Rozbočka ve tvaru Y z nerezové oceli, z DN70 na DN50	114	9.989-894.0		☐
Rozbočka ve tvaru Y z nerezové oceli, z DN70 na DN40	115	9.989-895.0		☐
FILTRY				
Pocket filtry				
Filtr bílý PTFE	116	6.907-651.0		☐
Kazetové filtry				
filtr ø325x205mm, Kat. "H14"	117	9.993-006.0		☐

☐ Volitelné příslušenství