IVS 100/55 LP

Náš průmyslový vysavač IVS 100/55 Lp super třídy se systémem Longopac®, bočním kanálovým dmychadlem o výkonu 5,5 kW, horizontálním filtračním oklepem spolehlivě vysaje i velké množství suti.

Made in Germany

EDELSTAHL Rostfrei

0–24 h

Číslo produktu	1.573-721.0

- Systém Longopac® pro bezprašnou likvidaci
- 100litrová nádrž, třída filtru M, pohon 5,5 kW
- Odolné boční kanálové dmychadlo, uživatelsky přívětivý mechanismus pro odkládání

Technické údaje		
EAN kód		4054278243139
Počet fází	**Ph**	3
Napětí	**V**	400
Frekvence	**Hz**	60
Množství vzduchu	**l/s / m³/h**	156 / 560
Podtlak	**mbar / kPa**	240 / 24
Objem nádrže	**l**	100
Materiál nádrže		Ušlechtilá ocel
Jmenovitý příkon	**kW**	5,5
Typ vysávání		Elektrický
Jmenovitá šířka přípojky		DN 70
Jmenovitá šířka příslušenství		DN 70 / DN 50
Hladina hluku	**dB(A)**	77
Hlavní filtr – třída prachů		M
Filtrační plocha hlavního filtru	**m²**	2,2
Hmotnost bez příslušenství	**kg**	158
Hmotnost včetně obalu	**kg**	160,1
Rozměry (D × Š × V)	**mm**	1202 × 685 × 1475

Vybavení
Příslušenství v objemu dodávky: Ne
Vyprazdňování zásobníku: Longopac®

IVS 100/55 Lp, 1.573-721.0, 2026-11-13

Bezpečný systém likvidace Longopac®

- Umožňuje bezprašnou likvidaci a tím i práci šetrnou ke zdraví.
- Pro sběr a oddělenou likvidaci nejrůznějšího vysátého materiálu.
- Volitelně k dispozici ve velmi udržitelném, biologicky odbouratelném provedení.

Odstředivý kompresor nepodléhající opotřebení

- S výkonem 5,5 kW a pozvolným rozběhem pro velké množství prachu a pevných látek.
- Pro silný sací výkon a životnost nejméně 20 000 hodin.
- Vhodný pro vícesměnný provoz a/nebo s více sacími místy.

Ruční čištění filtru IVS

- V případě potřeby snadné ovládání pomocí ergonomicky umístěné páky.
- Prodlužuje životnost filtru a snižuje tak nároky na údržbu.
- Identické výsledky čištění bez ohledu na množství použité síly.

IVS 100/55 Lp, 1.573-721.0, 2026-11-13

KÄRCHER

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVS 100/55 LP
1.573-721.0

1

2

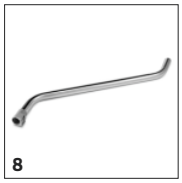
3

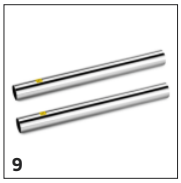
4

5

6

7


8


9

10

11

12

13

14

		Číslo produktu		
FILTRY				
Hvězdicové filtry				
Filtr bílý IVS 100	1	6.907-611.0	Hvězdicový filtr pro prachovou třídu M, antistatický, s průměrem 448 mm a filtrační plochou 0,7 m², barva: bílá.	■
VYPRAZDŇOVÁNÍ PODPĚR				
Jednorázové sáčky				
Longopac PE odpadní pytel, průměr 357 mm, 4 × 23 m	2	6.907-506.0	23 metrů dlouhý souvislý odpadní vak Longopac® pro systém likvidace odpadu Longopac.	■
OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ				
Univerzální držák na příslušenství	3	9.989-789.0	Univerzální držák příslušenství pro jednoduché uložení sacích trubic přímo na průmyslové vysavače z produktových řad IVC, IVM a IVS od Kärcher.	■
RUKOJETI				
Rukojeť z nerezové oceli AISI 304 DN50	4	9.989-897.0		☐
Rukojeť rovná z nerezové oceli AISI 304 DN50	5	9.989-899.0		☐
Rukojeť DN 50, zakřivená	6	9.977-678.0	Elektricky vodivá rukojeť s 45° ohybem z lakované oceli. Vnitřní kužel DN 50.	☐
Rukojeť zakřivená nerezová ocel 45 °, IK	7	9.988-111.0	Zakřivená a elektrovodivá rukojeť vyrobená z nerezové oceli. Úhel 45 °, vnitřní kužel NW 50.	☐
HUBICE				
Sací trubka z nerezové oceli AISI 304 DN50	8	9.989-913.0		☐
Sací trubka el. ø50 mm IK50 – AK50	9	9.990-934.0		☐
Prodlužovací trubka 850 mm DN 50, SBG	10	9.977-531.0	Prodloužená trubka 850 mm z oceli. Elektrovodivé a s vnitřním kuželem DN 50.	☐
Hliníková sací trubka, DN 50, 1 500 mm délka, el. Vodivá	11	9.989-035.0	Elektricky vodivá sací trubka (1500 mm) z hliníku o průměru 50 mm.	☐
Prodlužovací trubka z nerezové oceli DN50 IK,	12	9.988-114.0	Elektrovodivá prodlužovací trubka z nerezové oceli. Vnitřní kužel NW 50.	☐
SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ				
Sada příslušenství na kapaliny				
Sada příslušenství Expert DN 50 pro kapaliny a pevné látky	13	9.990-879.0	Sada příslušenství DN50 pro IVR-L vysavače: PU hadice 3 m (9.989-619.0), rukojeť (9.977-678.0), standardní sací stěrkaice (9.988-402.0), povrchová sací stěrka 120 mm (9.988-119.0).	☐
Sada příslušenství na pevné částice / prach				
Sada pro potravináře Expert DN50	14	9.989-941.0	Sada příslušenství pro potravinářský průmysl DN 50: 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).	☐

■ Obsaženo v objemu dodávky. ☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVS 100/55 LP
1.573-721.0

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

		Číslo produktu		
SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ				
Sada příslušenství na pevné částice / prach				
Sada příslušenství pro čištění nad hlavou Expert DN 50	15	9.989-943.0	Sada příslušenství DN 50 pro čištění stropů: sací trubky (9.990-805.0/9. 990-806.0), rukojeti (9.990-807.0/9.990-808.0), standardní hubice (9.989-844.0), kartáč (9.989-880.0), adaptér (9.993-011.0).	☐
Sada příslušenství pro pevné látky a prach Expert DN 50	16	9.989-662.0	Sada příslušenství DN 50 pro průmyslové vysavače (pevné částice a prach): hadice z EVA 3 m (9.988-090.0), rukojeť (9.977-678.0), standardní hubice (9.988-402.0), redukce (9.977-772.0).	☐
TRYSKY				
Standardní hubice				
Standardní silikonová tryska FDA modrá DN-F50	17	9.989-841.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA zelená DN-F50	18	9.989-842.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA červená DN-F50	19	9.989-843.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA transparentní DN-F50	20	9.989-844.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA bílá DN-F50	21	9.989-845.0		☐
Standardní silikonová tryska FDA žlutá DN-F50	22	9.989-846.0		☐
Standardní hubice PVC DN50	23	9.989-673.0	Elektrovodivá standardní PVC tryska. DN 50.	☐
Pružná silikonová tryska DN50	24	9.988-402.0	Protahovací standardní tryska vyrobená ze silikonu, vnitřní kužel DN 50.	☐
Standardní hubice gumová DN50	25	9.989-675.0	Standardní tryska, elektricky vodivá, vyrobená z řezatelné gumy. DN 50.	☐
Příčná hliníková hubice DN 50	26	9.980-749.0	Diagonální hubice z eloxovaného hliníku, elektricky vodivá, DN 50.	☐
Standardní hubice ohýbatelné				
Hubice, pozinkovaná, ohebná, s gumovým nátrubkem	27	9.981-421.0	Elektricky vodivá, flexibilní kruhová hubice z pozinkované oceli, DN 50, s gumovým náustkem DN 30.	☐
Podlahové hubice				
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 modrá	28	9.989-862.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVS 100/55 LP
1.573-721.0

29

30

31

32

33

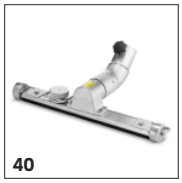
34

35

36

37–38

39


40

		Číslo produktu		
TRYSKY				
Podlahové hubice				
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 zelená	29	9.989-864.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 červená	30	9.989-866.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 transparentní	31	9.989-868.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 bílá	32	9.989-870.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50 žlutá	33	9.989-872.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli AISI 316L DN-F50	34	9.989-915.0		☐
Podlahová hubice z nerezové oceli 400 mm DN-F50	35	9.989-935.0		☐
Uni.hubice 370mm el. leit., DN40 V2A	36	9.989-937.0		☐
Podlahová hubice hliníková, 370 mm DN50	37	9.989-664.0	Podlahová hubice. 370 mm, vyrobena z hliníku. DN 50.	☐
Víceúčelová hubice 370 mm el. vod., DN50	38	9.987-612.0	Elektrovodivá víceúčelová podlahová sací hubice. Šířka 370 mm, DN 50.	☐
Víceúčelová hubice 500 mm DN50	39	9.989-684.0	Podlahová hubice, 500 mm, vyrobena z hliníku. Elektrovodivé. DN 50.	☐
Víceúčelová hubice 370 mm DN50	40	9.988-115.0	Podlahová hubice, 3700 mm, vyrobena z hliníku. Elektrovodivé. DN 50.	☐
Šterbinové hubice				
Štěrbinová hubice, nerezová, DN50	41	9.989-283.0		☐
Štěrbinová hubice, plast, lehká	42	9.988-117.0	Elektricky vodivá, plochá víceúčelová štěrbinová hubice z plastu, DN 52.	☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVS 100/55 LP
1.573-721.0

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

		Číslo produktu		
TRYSKY				
Štěrbinové hubice				
Drážková hubice DN 50 z ocelového plechu, šířka drážky 25 mm	43	9.981-465.0	Elektricky vodivá štěrbinová hubice z ocelového plechu, DN 50, se šířkou drážky 25 mm.	☐
Štěrbinová hubice, nerezová 22mm × 220mm, DN 50	44	9.988-123.0	Nerezová štěrbinová hubice, DN 50, vhodná pro použití v potravinářství.	☐
Štěrbinové hubice ohýbatelné				
Štěrbinová hubice flexibilní silikonová FDA DN-F50 transparentní	45	9.989-847.0		☐
Ohebná štěrbinová hubice DN 50, šířka štěrbiny 12 mm	46	9.981-424.0	Flexibilní, elektricky vodivá pozinkovaná štěrbinová sací hubice, DN 50, s šířkou štěrbiny 13 mm.	☐
Úzká hubice flexibilní DN 50, 20 mm	47	9.981-425.0	Flexibilní a elektricky vodivá štěrbinová sací hubice z pozinkované oceli s šířkou štěrbiny 20 mm, DN 50.	☐
Povrchové hbice				
Silikonová povrchová hubice FDA modrá DN-F50	48	9.989-850.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA zelená DN-F50	49	9.989-852.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA červená DN-F50	50	9.989-854.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA transparentní DN-F50	51	9.989-856.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA bílá DN-F50	52	9.989-858.0		☐
Silikonová povrchová hubice FDA žlutá DN-F50	53	9.989-860.0		☐
Hubice s připojovacím dílem 90 ° DN50	54	9.988-119.0	Elektrovodivá gumová hubice, úhlová, DN 50, vhodná pro použití s potravinami.	☐
KARTÁČE				
Standardní kartáče				
Plochá kartáčová hubice DN 50	55	9.981-432.0	Plochá kartáčová hubice DN 50.	☐
Koncové kartáče				
Brush FDA blue ø 75 mm DN-F50	56	9.989-874.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

IVS 100/55 Lp, 1.573-721.0, 2026-11-13

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVS 100/55 LP
1.573-721.0

57

58

59

60

61

62–63

64

65–66

67–68

69

70

		Číslo produktu		
KARTÁČE				
Koncové kartáče				
Brush FDA green ø 75 mm DN-F50	57	9.989-876.0		☐
Brush FDA red ø 75 mm DN-F50	58	9.989-878.0		☐
Brush FDA white ø 75 mm DN-F50	59	9.989-880.0		☐
Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F50	60	9.989-882.0		☐
Povrchové kartáče				
Sací kartáč	61	9.981-912.0	Kobercový kartáč, 300 mm, s připojením 45 °, s hvězdicovým šroubem, štětiny ze žíně.	☐
Sací kartáče				
Válcový kartáč ø 100 mm DN-F50	62	9.989-925.0		☐
Válcový kartáč ø 200 mm DN-F50	63	9.989-926.0		☐
HADICE				
PO hadice				
Hadice PO ø50 mm, 3 m	64	9.990-924.0		☐
PVC				
Hadice PVC DN50 3 m	65	9.989-964.0		☐
Hose PVC DN50 5 m	66	9.989-965.0		☐
Hadice PVC DN50 3 m	67	9.989-615.0	Elektrovodivá hadice z PVC, DN 50. Odolná vůči teplotám do 85 ° C. Délka: 3 m.	☐
Hadice PVC DN50 5 m	68	9.989-616.0	Elektrovodivá hadice z PVC, DN 50. Odolná vůči teplotám do 85 ° C. Délka: 5 m.	☐
EVA				
Hadice EVA, hadicové spojky z nerezové oceli, DN 50, 3 m	69	9.989-984.0		☐
Hadice EVA, hadicové spojky z nerezové oceli, DN 50, 5 m	70	9.989-985.0		☐

☐ Volitelné příslušenství

PŘÍSLUŠENSTVÍ K IVS 100/55 LP
1.573-721.0

71–72

73–74

75–76

77–78

79

		Číslo produktu		
HADICE				
EVA				
Prodlužovací hadice EVA el. DN52 3m	71	9.988-090.0	Elektrovodivá hadice s NW50. Vhodné pro teploty do 65 ° C. Délka: 3 m.	☐
Prodlužovací hadice PVC el. DN52 5m	72	9.988-091.0	Elektricky vodivá hadice s NW50. Vhodné pro teploty do 65 ° C. Délka: 3 m.	☐
PU hadice				
Hadice PU, hadicové spojky z nerezové oceli, DN 50, 3 m	73	9.989-968.0		☐
Hadice PU, hadicové spojky z nerezové oceli, DN 50, 5 m	74	9.989-969.0		☐
Hadice PU FDA, hadicové spojky z nerezové oceli, DN 50, 3 m	75	9.989-973.0		☐
Hadice PU FDA, hadicové spojky z nerezové oceli, DN 50, 5 m	76	9.989-974.0		☐
Hadice PU DN50 3 m	77	9.989-619.0	Elektricky vodivá PU hadice odolná proti oleji, DN 50. Vhodné pro abrazivní sací média a odolné vůči teplotě do 80 ° C. Délka: 3 m.	☐
Hadice PU DN50 5 m	78	9.989-620.0	Elektricky vodivá PU hadice odolná proti oleji, DN 50. Vhodné pro abrazivní sací média a odolné vůči teplotě do 80 ° C. Délka: 5 m.	☐
ADAPTÉRY / REDUKCE / ROZDĚLOVAČE				
Redukce a rozšiřovací adaptéry				
Redukce DN 70/DN 50 (SBG)	79	9.977-772.0		☐

☐ Volitelné příslušenství