

## IVS 100/40 M

Certifikat za razred prahu M: industrijski sesalnik IVS 100/40 M za sesanje velikih količin finega, zdravju škodljivega prahu. S 4 kW kompresorjem stranskega kanala in trifaznim motorjem.



### Številka naročila

1.573-622.0

- Higijenska posoda iz nerjavečega jekla
- Puhalo stranskega kanala brez obrabe, uporabniku prijazen mehanizem za nastavitve

### Tehnični podatki

|                                 |            |                   |
|---------------------------------|------------|-------------------|
| 4054278325620                   |            |                   |
| Število faz                     | Ph         | 3                 |
| Napetost                        | V          | 400               |
| Frekvenca                       | Hz         | 50                |
| Zračni tok                      | l/s / m³/h | 135 / 485         |
| Vakuum                          | mbar / kPa | 150 / 15          |
| Prostornina posode              | l          | 100               |
| Material posode                 |            | Nerjaveče jeklo   |
| Nazivna poraba moči             | Kw         | 4,2               |
| Vrsta prevzema                  |            | Električen        |
| Nominalna širina priključka     |            | DN 70             |
| Nominalna širina pribora        |            | DN 70 / DN 50     |
| Raven zvočnega tlaka            | dB(A)      | 75                |
| Razred prahu glavnega filtra    |            | M                 |
| Območje filtra za glavni filter | m²         | 2,2               |
| Teža brez dodatkov              | Kg         | 142               |
| Teža vključno z embalažo        | Kg         | 148,274           |
| Mere (D × Š × V)                | mm         | 1202 × 686 × 1465 |

### Oprema

Vključeni dodatki: ne

Praznjenje posode: Podvozje, ki ga lahko postavite



## Razred prahu M

- Celotna naprava certificirana po DIN EN 60335-2-69 za razred prahu M.



## Na obrabo odporen kompresor v stranski kanal

- Z močjo 4 kW in mehkim zagonom za sesanje velikih količin prahu in trdnih delcev.
- Za visoko sesalno moč in življenjsko dobo najmanj 20.000 ur.
- Primerno za večizmensko delovanje in/ali z več sesalnimi točkami.



## Ročno čiščenje filtra IVS

- Enostavno upravljanje s pomočjo ergonomsko postavljene ročice, če je potrebno.
- Podaljša življenjsko dobo filtra in tako zmanjša napor vzdrževanja.
- Enaki rezultati čiščenja, ne glede na količino uporabljenih sil.

## PRIBOR ZA IVS 100/40 M 1.573-622.0



|                                                |    | Številka naročila |                                                                                                                                                                               |                          |
|------------------------------------------------|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>FILTER</b>                                  |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Žepkasti/zvezdasti filtri</b>               |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| Zvezdasti filter PE/PTFE M 2,2 m²              | 1  | 6.907-651.0       |                                                                                                                                                                               | ■                        |
| <b>PRIPOMOČKI ZA PRAZNJENJE</b>                |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Vreče za praznjenje</b>                     |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| PE vrečka za praznjenje dia. 540 mm 100 l      | 2  | 9.979-512.0       |                                                                                                                                                                               | ■                        |
| <b>DRUGA DODATNA OPREMA</b>                    |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| Univerzalno držalo                             | 3  | 9.989-789.0       | Univerzalno držalo za enostavno shranjevanje sesalnih cevi neposredno na industrijskih sesalnikih iz linij izdelkov IVC, IVM in IVS podjetja Kärcher.                         | ■                        |
| <b>ROČAJI</b>                                  |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| Ročaj iz nerjavečega jekla AISI 304 DN50       | 4  | 9.989-897.0       |                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Ročaj ravno nerjavno jeklo AISI 304 DN50       | 5  | 9.989-899.0       |                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Ročaj DN50                                     | 6  | 9.977-678.0       | Električno prevoden, pod kotom 45° upognjen ročaj iz nerjavnega jekla z notranjim stožcem DN 50.                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| Ročaj, nerjavno jeklo, DN50                    | 7  | 9.988-111.0       | Ukrivljen in električno prevoden ročaj iz nerjavnega jekla. Kot 45°, notranji konus DN 50 US.                                                                                 | <input type="checkbox"/> |
| <b>SESALNE CEVI</b>                            |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| Sesalna cev iz nerjavečega jekla AISI 304 DN50 | 8  | 9.989-913.0       |                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Sesalna cev 850 mm DN40                        | 9  | 9.990-934.0       |                                                                                                                                                                               | <input type="checkbox"/> |
| Sesalna cev 850 mm DN50                        | 10 | 9.977-531.0       | 850 mm dolga podaljševalna cev iz jekla, električno prevodna in z notranjim stožcem DN 50.                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Aluminijasta sesalna cev 1500 mm NW50          | 11 | 9.989-035.0       | Električno prevodna sesalna cev (1500 mm) iz aluminija s premerom 50 mm.                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Sesalna cev, nerjavno jeklo, 850 mm DN50       | 12 | 9.988-114.0       | Električno prevodna podaljševalna cev iz nerjavnega jekla. Notranji konus DN 50.                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>KOMPLETI DODATKOV</b>                       |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>Tekočine</b>                                |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| Komplet Expert DN50                            | 13 | 9.990-879.0       | Komplet dodatne opreme DN50 za tekoče vakuume: PU cev 3 m (9.989-619.0), ročaj (9.977-678.0), standardna šoba (9.988-402.0), površinska šoba 120 mm (9.988-119.0).            | <input type="checkbox"/> |
| <b>Trdne snovi/prah</b>                        |    |                   |                                                                                                                                                                               |                          |
| Set za prehrambeno industrijo DN50             | 14 | 9.989-941.0       | Komplet dodatkov za hrano: PU cev 3 m (9.989-973.0), ročaj (9.989-899.0), standardna šoba (9.989-844.0), krtača (9.989-880.0), reduktor (9.989-712.0), adapter (9.993-011.0). | <input type="checkbox"/> |

■ Vključno v dobavo    ☐ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA IVS 100/40 M 1.573-622.0



|                                                   |    | Številka naročila |                                                                                                                                                                                          |                          |
|---------------------------------------------------|----|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>KOMPLETI DODATKOV</b>                          |    |                   |                                                                                                                                                                                          |                          |
| <b>Trdne snovi/prah</b>                           |    |                   |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Komplet pribora za čiščenje DN 50                 | 15 | 9.989-943.0       | Komplet pribora DN 50 za čiščenje: sesalne cevi (9.989-921.0/9.993-009.0), ročaji (9.989-917.0/9.989-919.0), standardna šoba (9.989-844.0), krtača (9.989-880.0), adapter (9.993-011.0). | <input type="checkbox"/> |
| Standarden komplet za trdne snovi/prah DN50       | 16 | 9.989-662.0       | Komplet pribora DN 50 za industrijske sesalnike (trdne snovi in prah): EVA cev (9.988-090.0), ročaj (9.977-678.0), standardna šoba (9.988-402.0), reduktor (9.977-772.0).                | <input type="checkbox"/> |
| <b>ŠOBE</b>                                       |    |                   |                                                                                                                                                                                          |                          |
| <b>Standardne šobe</b>                            |    |                   |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Standardna silikonska šoba FDA modra DN-F50       | 17 | 9.989-841.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Standardna silikonska šoba FDA zelena DN-F50      | 18 | 9.989-842.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Standardna silikonska šoba FDA rdeča DN-F50       | 19 | 9.989-843.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Standardna silikonska šoba FDA prozorna DN-F50    | 20 | 9.989-844.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Standardna silikonska šoba FDA bela DN-F50        | 21 | 9.989-845.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Standardna šoba silikonska FDA rumena DN-F5       | 22 | 9.989-846.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Standardna šoba PVC DN50                          | 23 | 9.989-673.0       | Električno prevodna standardna šoba iz PVC-ja. DN 50.                                                                                                                                    | <input type="checkbox"/> |
| Standardna šoba, silikon DN50                     | 24 | 9.988-402.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |
| Standardna šoba, guma, z možnostjo rezanja DN50   | 25 | 9.989-675.0       | Standardna šoba, električno prevodna, iz gume z možnostjo rezanja. DN 50.                                                                                                                | <input type="checkbox"/> |
| Standardna šoba Alu DN50                          | 26 | 9.980-749.0       | Poševna šoba iz eloksiranega aluminija, električno prevodna, DN 50.                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| <b>Standardne šobe, upogljive</b>                 |    |                   |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Šoba, pocinkana, gumijast ustnik                  | 27 | 9.981-421.0       | Okrogla šoba, jeklena, pocinkana, fleksibilna, z gumijastim ustnikom DN 30.                                                                                                              | <input type="checkbox"/> |
| <b>Talna šoba</b>                                 |    |                   |                                                                                                                                                                                          |                          |
| Talna šoba nerjaveče jeklo AISI 316L DN-F50 modra | 28 | 9.989-862.0       |                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> |

☐ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA IVS 100/40 M

### 1.573-622.0



|                                                           |    | Številka naročila |                                                                      |                          |
|-----------------------------------------------------------|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>ŠOBE</b>                                               |    |                   |                                                                      |                          |
| <b>Talna šoba</b>                                         |    |                   |                                                                      |                          |
| Talna šoba nerjaveče jeklo AISI 316L DN-F50 zelena        | 29 | 9.989-864.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba nerjaveče jeklo AISI 316L DN-F50 rdeča         | 30 | 9.989-866.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba iz nerjavečega jekla AISI 316L DN-F50 prozorna | 31 | 9.989-868.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba nerjaveče jeklo AISI 316L DN-F50 bela          | 32 | 9.989-870.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba nerjaveče jeklo AISI 316L DN-F50 rumena        | 33 | 9.989-872.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba iz nerjavečega jekla AISI 316L DN-F50          | 34 | 9.989-915.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba nerjaveče jeklo 400 mm DN-F50                  | 35 | 9.989-935.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Floor nozzle aluminium 400 mm DN-F50                      | 36 | 9.989-937.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba Alu 370 mm DN50                                | 37 | 9.989-664.0       | Talna šoba. 370 mm, iz aluminija. Električno prevodna. DN 50.        | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba aluminij 370 mm DN50                           | 38 | 9.987-612.0       | Električno prevodna večnamenska talna šoba, širina 370 mm, DN 50.    | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba Alu 500 mm DN50                                | 39 | 9.989-684.0       | Talna šoba, 500 mm, iz aluminija. Električno prevodna. DN 50.        | <input type="checkbox"/> |
| Talna šoba, nerjavno jeklo el 370 mm DN50                 | 40 | 9.988-115.0       | Talna šoba (370 mm) iz nerjavnega jekla, električno prevodna, DN 50. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Utorne šobe</b>                                        |    |                   |                                                                      |                          |
| Šoba za reže iz nerjavečega jekla DN50                    | 41 | 9.989-283.0       |                                                                      | <input type="checkbox"/> |
| Šoba za fuge, plastična                                   | 42 | 9.988-117.0       | Plastična šoba za splošno uporabo, DN 52.                            | <input type="checkbox"/> |

☐ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA IVS 100/40 M 1.573-622.0



|                                                          |    | Številka naročila |                                                                                   |                          |
|----------------------------------------------------------|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>ŠOBE</b>                                              |    |                   |                                                                                   |                          |
| <b>Utorne šobe</b>                                       |    |                   |                                                                                   |                          |
| Ozka šoba PU 25 mm × 120 mm DN50                         | 43 | 9.981-465.0       | Električno prevodna utorna šoba iz jeklene pločevine, DN 50, s širino reže 25 mm. | <input type="checkbox"/> |
| Ozka šoba, nerjavno jeklo, 22 mm × 220 mm DN50           | 44 | 9.988-123.0       | Utorna šoba iz nerjavnega jekla, DN 42, primerna za živila.                       | <input type="checkbox"/> |
| <b>Utorne šobe, upogljive</b>                            |    |                   |                                                                                   |                          |
| Nastavek za reže fleksibilen silikon FDA DN-F50 prozoren | 45 | 9.989-847.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Ozka šoba, upogljiva 12 mm × 45 mm DN50                  | 46 | 9.981-424.0       | Prožna, električno prevodna, pocinkana utorna šoba, DN 50, s širino reže 13 mm.   | <input type="checkbox"/> |
| Šoba za fuge, pocinkana, fleksibilna                     | 47 | 9.981-425.0       | Šoba za fuge, jeklena, pocinkana, fleksibilna, širina reže 20 mm.                 | <input type="checkbox"/> |
| <b>Šobe za površine</b>                                  |    |                   |                                                                                   |                          |
| Silikonska površinska šoba FDA modra DN-F50              | 48 | 9.989-850.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Silikonska površinska šoba FDA zelena DN-F50             | 49 | 9.989-852.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Silikonska površinska šoba FDA rdeča DN-F50              | 50 | 9.989-854.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Silikonska površinska šoba FDA transparent DN-F50        | 51 | 9.989-856.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Silikonska površinska šoba FDA bela DN-F50               | 52 | 9.989-858.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Silikonska površinska šoba FDA rumena DN-F50             | 53 | 9.989-860.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Šoba za površine, silikon, 120 mm DN50                   | 54 | 9.988-119.0       | Električno prevodna gumena šoba, kotna, DN 50, primerna za živila.                | <input type="checkbox"/> |
| <b>KRTAČE</b>                                            |    |                   |                                                                                   |                          |
| <b>Standardne krtače</b>                                 |    |                   |                                                                                   |                          |
| Standardna krtača 40 mm DN50                             | 55 | 9.981-432.0       | Ploščata šoba s krtačo DN 50.                                                     | <input type="checkbox"/> |
| <b>Krtače s čopičem</b>                                  |    |                   |                                                                                   |                          |
| Brush FDA blue ø 75 mm DN-F50                            | 56 | 9.989-874.0       |                                                                                   | <input type="checkbox"/> |

☐ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA IVS 100/40 M 1.573-622.0



|                                    |    | Številka naročila |                                                                                             |                          |
|------------------------------------|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>KRTAČE</b>                      |    |                   |                                                                                             |                          |
| <b>Krtače s čopičem</b>            |    |                   |                                                                                             |                          |
| Brush FDA green ø 75 mm DN-F50     | 57 | 9.989-876.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Brush FDA red ø 75 mm DN-F50       | 58 | 9.989-878.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Brush FDA white ø 75 mm DN-F50     | 59 | 9.989-880.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F50    | 60 | 9.989-882.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>Krtače za površine</b>          |    |                   |                                                                                             |                          |
| Sesalna krtača                     | 61 | 9.981-912.0       | Sesalna krtača, 300 mm, s priključkom 45 °, z zvezdastim vijakom in ščetko iz konjske žime. | <input type="checkbox"/> |
| <b>Valjaste krtače</b>             |    |                   |                                                                                             |                          |
| Valjasta krtača ø 100 mm F-DN50    | 62 | 9.989-925.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Cilindrična krtača ø 200 mm DN-F50 | 63 | 9.989-926.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>CEVI</b>                        |    |                   |                                                                                             |                          |
| <b>PO-Schläuche</b>                |    |                   |                                                                                             |                          |
| Cev PO el. ø50mm 3m                | 64 | 9.990-924.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| <b>PVC</b>                         |    |                   |                                                                                             |                          |
| Cev PVC DN50 3 m                   | 65 | 9.989-964.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Hose PVC DN50 5 m                  | 66 | 9.989-965.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Cev PVC DN50 3 m                   | 67 | 9.989-615.0       | Električno prevodna PVC-cev, DN 50. Temperaturno obstojna do 85 °C. Dolžina: 3 m.           | <input type="checkbox"/> |
| Cev PVC DN50 5 m                   | 68 | 9.989-616.0       | Električno prevodna PVC-cev, DN 50. Temperaturno obstojna do 85 °C. Dolžina: 5 m.           | <input type="checkbox"/> |
| <b>EVA</b>                         |    |                   |                                                                                             |                          |
| Cev EVA DN50 3 m                   | 69 | 9.989-984.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |
| Cev EVA DN50 5 m                   | 70 | 9.989-985.0       |                                                                                             | <input type="checkbox"/> |

☐ Dodatni pribor

## PRIBOR ZA IVS 100/40 M 1.573-622.0



71-72



73-74



75-76



77-78



79

|                                       |    |                   |                                                                                                                                                                                                                   |                          |
|---------------------------------------|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                       |    | Številka naročila |                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| CEVI                                  |    |                   |                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| EVA                                   |    |                   |                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Priključna cev EVA, vijaki priključek | 71 | 9.988-090.0       | EVA material, električno prevodna, priključek za DN 52. Zvezdast vijak, reža in vrtljiv spoj kot dodatna oprema, še posebej fleksibilna, za fin in suh material. IVC samo kot podaljšek, IVR samo z reduciranjem. | <input type="checkbox"/> |
|                                       | 72 | 9.988-091.0       |                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| PU                                    |    |                   |                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Cev PU DN50 3 m                       | 73 | 9.989-968.0       |                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Cev PU DN50 5 m                       | 74 | 9.989-969.0       |                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Cev PU FDA DN50 3 m                   | 75 | 9.989-973.0       |                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Cev PU FDA DN50 5 m                   | 76 | 9.989-974.0       |                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Cev PU DN50 3 m                       | 77 | 9.989-619.0       | Električno prevodna PU-cev, odporna na olje, DN 50. Primerno za pranje v pralnem stroju do 80 °C. Dolžina: 3 m.                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| Cev PU DN50 5 m                       | 78 | 9.989-620.0       | Električno prevodna PU-cev, odporna na olje, DN 50. Primerno za pranje v pralnem stroju do 80 °C. Dolžina: 5 m.                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |
| ADAPTERJI / REDUKTORJI / RAZDELILNIKI |    |                   |                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Reducirni kosi/povečevalni kosi       |    |                   |                                                                                                                                                                                                                   |                          |
| Reducirni kos DN70 na DN50            | 79 | 9.977-772.0       |                                                                                                                                                                                                                   | <input type="checkbox"/> |

☐ Dodatni pribor