# IVM 40/12-1 H Z22

Mobil, egymotoros, középkategóriás ipari porszívó finom és durva szilárd anyagok biztonságos porszívózásához H porosztályban. 22-es ATEX zónában is használható.




Made in Germany

EDELSTAHL Rostfrei

CERTIFIED ACCORDING TO DIR 2014/34/EU

2-3 h

| Cikkszám | 9.990-266.0 |
|---|---|

- ATEX 22-es zónában használható
- Alacsony kopású EC-turbina

## Műszaki adatok

| | | |
|---|---|---|
| **EAN kód** | | 4066529007315 |
| **Tápfeszültség** | **V** | 220 – 240 |
| **Frekvencia** | **Hz** | 50 – 60 |
| **Légáramlás** | **l / s / m³ / h** | 43,8 / 158 |
| **Vákuum** | **mbar / kPa** | 249 / 24,9 |
| **Tartálytérfogat** | **l** | 40 |
| **Tartály anyaga** | | Rozsdamentes acél |
| **mért felvett teljesítményt** | **kW** | 1 × 1,2 |
| **Porszívózás típusa** | | Elektromos |
| **Csatlakozás névleges átmérője** | | ID 70 |
| **Tartozék névleges átmérője** | | ID 40 |
| **Zajszint** | **dB (A)** | 73 |
| **Kábelhossz** | **m** | 10 |
| **Fő szűrő porosztálya** | | M |
| **Szűrőterület a főszűrő esetében** | **m²** | 1,6 |
| **Másodlagos szűrő porosztály** | | H |
| **Szűrőfelület a másodlagos szűrő esetében** | **m²** | 1,6 |
| **Súly tartozékok nélkül** | **kg** | 51 |
| **Csomagolási súly** | **kg** | 51 |
| **Méretek (H × Sz × M)** | **mm** | 645 × 655 × 1140 |

**Ez a gép használati utasítást igényel.**

## Felszereltség

**Főszűrő:** Csillagszűrő

**Másodlagos szűrő:** Patronszűrő

**Szállított tartozékok:** nem

**Tartályürítés:** Leszerelhető kocsi

IVM 40/12-1 H Z22, 9.990-266.0, 2026-11-06






### Tanúsított ATEX 22-es zónára

- Robbanásbiztos ipari porszívó a biztonságos porszívózáshoz az ATEX 22-es zónában.




### H porosztály

- A DIN EN 60335-2-69 szabvány szerint a H porosztályra tanúsított teljes készülék.
- Szilárd anyagok és porok biztonságos felszedéséhez H porosztályig.



### Alacsony kopású EC-turbina

- Kefementes kivitel az alacsony kopású működés érdekében.
- Alkalmas három műszakos üzemre a minimum 5000 órás élettartamnak köszönhetően.

IVM 40/12-1 H Z22, 9.990-266.0, 2026-11-06

# TARTOZÉKA IVM 40/12-1 H Z22
# 9.990-266.0


1


2


3


4


6

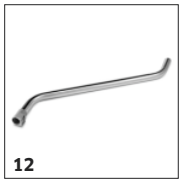

7


8


9


10


11


12


13


14

| | | Cikkszám | Leírás | |
|---|---|---|---|---|
| **T/NT SZŰRŐ** | | | | |
| **Biztonsági szűrőkészletek/zsákok** | | | | |
| Biztonsági porzsák, 5 Darab(ok), NT 75/1 | 1 | 6.904-420.0 | Pormentes / alacsony pormentesítéshez a 4.070-930.0 tartályval együtt, porszívózsákkal, elektromos vezetőképességgel. Ellenőrizve és jóváhagyva a H porosztályhoz. | ■ |
| **SZŰRŐK** | | | | |
| **Zsákos/csillagszűrő** | | | | |
| Star filter PE/PTFE M 1,6m² | 2 | 9.990-222.0 | | ■ |
| Csillagszűrő M NOMEX 1,6m² | 3 | 9.991-243.0 | | □ |
| **Patronszűrő** | | | | |
| Cartridge filter PE H14 1,6m² | 4 | 9.993-005.0 | | ■ |
| **EGYÉB TARTOZÉKOK** | | | | |
| Accessories holder completely | 5 | 9.991-147.0 | | ■ |
| IVC Hálózati kábel tárolás | 6 | 5.037-240.0 | A hálózati kábelt a cső alakú kerethez rögzített kampón lehet tárolni. A praktikus kötélhorog 30-32 mm átmérőjű csövekhez alkalmas. | ■ |
| Kábeldob 25 m (3 × 1,5 ²) | 7 | 9.982-080.0 | AC kábeldob 25 m kábellel, a 6.415-930.0 tartozéktartóba való rögzítéshez. | □ |
| **FOGANTYÚK** | | | | |
| Handle stainless steel AISI 304 | 8 | 9.989-896.0 | | □ |
| Handle straight stainless steel AISI 304 | 9 | 9.989-898.0 | | □ |
| Kézi fogantyú, ívelt 45 °, DN 42 | 10 | 9.977-679.0 | Rozsdamentes acélból készült 45 ° -ban hajlított és elektromosan vezető fogantyú. DN 40 belső kúppal. | □ |
| Hand grip curved stainless steel 45°IK D | 11 | 9.989-036.0 | Ívelt és elektromosan vezető fogantyú rozsdamentes acélból. Szög: 45°, belső kúp: NW 40. | □ |
| **SZÍVÓCSÖVEK** | | | | |
| Suction tube stainless steel AISI 304 DN | 12 | 9.989-912.0 | | □ |
| Szívócső el. ø40mm IK40 – AK40 | 13 | 9.990-933.0 | | □ |
| Szívócső 850 mm DN 40 | 14 | 9.977-525.0 | Acél hosszabbító cső, elektromosan vezető, DN 40. Hossz: 850 mm. | □ |

■ Alaptartozék □ Opcionális tartozék

# TARTOZÉKA IVM 40/12-1 H Z22
# 9.990-266.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24


25


26


27


28

| | | Cikkszám | Leírás | |
|---|---|---|---|---|
| **SZÍVÓCSÖVEK** | | | | |
| Alumínium szívócső 1500 mm NW40 | 15 | 9.989-038.0 | Alumínium hosszabbító cső, elektromosan vezető, NW 40. Hossz: 1500 mm. | ☐ |
| Extension pipe stainless steel DN40 US | 16 | 9.989-039.0 | Rozsdamentes acél hosszabbítócső, elektromosan vezető, NW 40. Hossz: 850 mm. | ☐ |
| **TARTOZÉKKÉSZLETEK** | | | | |
| **Tartozékkészlet szilárd anyagokhoz/porhoz** | | | | |
| Tartozékkészlet Food DN40 | 17 | 9.989-940.0 | Food tartozékkészlet DN 40: PU tömlő 3 m (9.989-970.0), markolat (9.989-898.0), standard szívófej (9.989-838.0), kefe (9.989-879.0), szűkítő (9.989-713.0), adapter (9.993-012.0). | ☐ |
| Tartozékkészlet Magassági tisztításhoz DN40 | 18 | 9.989-942.0 | DN 40 tartozékkészlet fejtisztításhoz: szívócsövek (9.989-920.0/9.993-008.0), fogantyúk (9.989-916.0/9.989-918.0), szabványos fúvóka (9.989-838.0), kefe(9.989-838.0), kefe(9.989-8.0.9.29.9). | ☐ |
| Padlótisztító készlet száraz, professzionális DN 40 | 19 | 9.990-877.0 | Professzionális szárazpadló-tisztító készlet: adapter (9.990-874.0), tömlő (2.889-141.0), könyökcső (2.889-172.0), 2 db szívócső (2.889-194.0), 3 db szívófej (6.906-958.0, 6.903-033.0, 6.902-105.0). | ☐ |
| Padlótisztító készlet száraz Advanced DN 40 | 20 | 9.990-893.0 | Speciális száraz padlótisztító készlet: EVA tömlő (9.990-923.0), markolat (9.990-929.0), 2 × szívócső (9.990-933.0), padlótisztító fej (9.990-935.0), standard szívófej (9.980-773.0). | ☐ |
| Accessories kit furnace Expert DN35 | 21 | 9.991-106.0 | Tartozékkészlet sütő tisztításához: ME tömlő 3 m (9.989-976.0), fogantyú (9.989-898.0), szívócső (9.989-928.0), padlótisztító fej (9.989-934.0), szűkítő (9.989-713.0), adapter (9.993-012.0). | ☐ |
| Tartozékkészlet szilárd anyagokhoz/porhoz DN 40 | 22 | 9.989-659.0 | DN 40 tartozékkészlet ipari porszívókhoz (szilárd anyagok és por): EVA tömlő (9.988-088.0), markolat (9.977-679.0), standard szívófej (9.988-401.0), szűkítő (9.989-690.0). | ☐ |
| **FÚVÓKÁK** | | | | |
| **Standard fúvókák** | | | | |
| Standard nozzle silicon FDA blue DN-F40 | 23 | 9.989-835.0 | | ☐ |
| Standard nozzle silicon FDA green DN-F40 | 24 | 9.989-836.0 | | ☐ |
| Standard nozzle silicon FDA red DN-F40 | 25 | 9.989-837.0 | | ☐ |
| Standard szívófej szilikon FDA átlátszó | 26 | 9.989-838.0 | | ☐ |
| Standard nozzle silicon FDA white DN-F40 | 27 | 9.989-839.0 | | ☐ |
| Standard nozzle silicon FDA yellow DN-F4 | 28 | 9.989-840.0 | | ☐ |

☐ Opcionális tartozék

# TARTOZÉKA IVM 40/12-1 H Z22
# 9.990-266.0


29


30


31


32


33


34


35


36


37


38


39


40


41


42

| | | Cikkszám | Leírás | |
|---|---|---|---|---|
| **FÚVÓKÁK** | | | | |
| **Standard fúvókák** | | | | |
| Standard nozzle PVC DN40 | 29 | 9.989-674.0 | Elektromosan vezető szabvány szerinti PVC fúvóka. DN 40. | ☐ |
| Fúvóka, elasztikus szilikon, DN42 | 30 | 9.988-401.0 | Rugalmas standard fúvóka, szilikonból készült, belső kúp DN 40. | ☐ |
| Standard nozzle rubber cuttable DN40 | 31 | 9.989-677.0 | Standard fúvóka, elektromosan vezető, vágható gumiból. DN 40. | ☐ |
| Szabványos fúvóka alumíniumból, DN 40 | 32 | 9.980-748.0 | Átlós fúvóka eloxált alumíniumból, elektromosan vezető, DN 40. | ☐ |
| **Rugalmas standard fúvókák** | | | | |
| Kerek fúvóka | 33 | 9.981-420.0 | Kerek fúvóka, acél, horganyzott, rugalmas, gumiheggyel DN 30. | ☐ |
| **Padlótisztító fejek** | | | | |
| Padlófej rozsdamentes acél AISI 304 | 34 | 9.989-861.0 | | ☐ |
| Floor nozzle stainless steel AISI 316L g | 35 | 9.989-863.0 | | ☐ |
| Floor nozzle stainless steel AISI 316L r | 36 | 9.989-865.0 | | ☐ |
| Floor nozzle stainless steel AISI 316L t | 37 | 9.989-867.0 | | ☐ |
| Floor nozzle stainless steel AISI 316L w | 38 | 9.989-869.0 | | ☐ |
| Floor nozzle stainless steel AISI 316L y | 39 | 9.989-871.0 | | ☐ |
| Padlófej rozsdamentes acél AISI 316L DN-F40 | 40 | 9.989-914.0 | | ☐ |
| Floor nozzle stainless steel 400 mm DN-F | 41 | 9.989-934.0 | | ☐ |
| Floor nozzle aluminium 400 mm DN-F40 | 42 | 9.989-936.0 | | ☐ |

☐ Opcionális tartozék

KÄRCHER

# TARTOZÉKA IVM 40/12-1 H Z22
# 9.990-266.0


43


44


45


47


48


49


50


51


52


53


54


55


56

| | | Cikkszám | Leírás | |
|---|---|---|---|---|
| **FÚVÓKÁK** | | | | |
| **Padlótisztító fejek** | | | | |
| Floor nozzle Alu 370 mm DN40 | 43 | 9.989-683.0 | Padlófúvóka, 370 mm, alumíniumból készült. Elektromosan vezető. DN 40. | ☐ |
| Floor nozzle Alu el 370 mm DN40 | 44 | 9.989-682.0 | | ☐ |
| **Széles fúvókák** | | | | |
| Lane nozzle set | 45 | 9.991-032.0 | | ☐ |
| **Réstisztító fúvókák** | | | | |
| Réstisztító fej rozsdamentes acél DN40 | 46 | 9.989-282.0 | | ☐ |
| Fugafej | 47 | 9.988-116.0 | Univerzális fugafej, műanyag, DN 42, 15mm | ☐ |
| **Rugalmas réstisztító fejek** | | | | |
| Standard nozzle flexible Silikon FDA tra | 48 | 9.989-848.0 | | ☐ |
| Fugafej, rugalmas DN40 | 49 | 9.981-423.0 | Fugafej, acél, rugalmas, nyílás szélessége: 20 mm | ☐ |
| **Felületi fúvókák** | | | | |
| Rubber nozzle silicon FDA blue DN-F40 | 50 | 9.989-849.0 | | ☐ |
| Standard nozzle silicon FDA blue DN-F40 | 51 | 9.989-851.0 | | ☐ |
| | 52 | 9.989-853.0 | | ☐ |
| | 53 | 9.989-855.0 | | ☐ |
| | 54 | 9.989-857.0 | | ☐ |
| | 55 | 9.989-859.0 | | ☐ |
| Nozzle with connecting piece 90° DN40 | 56 | 9.988-118.0 | Elektromosan vezető gumifúvóka, szögletes, DN 40, megfelelő élelmiszerekhez. | ☐ |

☐ Opcionális tartozék

# TARTOZÉKA IVM 40/12-1 H Z22
# 9.990-266.0


57


58


59


60


61


62


63


64–65


66


67–68


69–70

| | | Cikkszám | Leírás | |
|---|---|---|---|---|
| **ECSETEK** | | | | |
| **Standard ecsetek** | | | | |
| Szabványos kefe 40 mm DN 40 | 57 | 9.981-431.0 | Laposkefe-fúvóka DN 40. | ☐ |
| **Végkefék** | | | | |
| Brush FDA blue ø 75 mm DN-F40 | 58 | 9.989-873.0 | | ☐ |
| Kefe FDA zöld ø 75 mm DN-F40 | 59 | 9.989-875.0 | | ☐ |
| Brush FDA red ø 75 mm DN-F40 | 60 | 9.989-877.0 | | ☐ |
| Brush FDA white ø 75 mm DN-F40 | 61 | 9.989-879.0 | | ☐ |
| Brush FDA yellow ø 75 mm DN-F40 | 62 | 9.989-881.0 | | ☐ |
| **Felületi ecsetek** | | | | |
| Szívókefe | 63 | 9.981-911.0 | Szívókefe, 300 mm, 45 fokos csatlakozással, csillagcsavarral, lószőr sörtével. | ☐ |
| **Hengeres kefék** | | | | |
| Cylinder brush ø 100 mm F-DN40 | 64 | 9.989-922.0 | | ☐ |
| Cylinder brush ø 200 mm F-DN40 | 65 | 9.989-923.0 | | ☐ |
| **TÖMLŐK** | | | | |
| **PO-Schäuche** | | | | |
| EVA tömlő, el. ø40mm, 3m | 66 | 9.990-923.0 | | ☐ |
| **PVC** | | | | |
| Hose PVC DN40 3 m | 67 | 9.989-962.0 | | ☐ |
| Hose PVC DN40 5 m | 68 | 9.989-963.0 | | ☐ |
| Tömlő PVC DN40 3 m | 69 | 9.989-647.0 | PVC tömlő, DN 40. Hőmérsékletálló 85 °C-ig és elektromosan vezető. Hossza: 3 m. | ☐ |
| Hose PVC DN40 5 m | 70 | 9.989-614.0 | PVC tömlő, DN 40. 85 °C-ig hőálló és elektromosan vezető. Hossz: 5 m. | ☐ |

☐ Opcionális tartozék

# TARTOZÉKA IVM 40/12-1 H Z22
# 9.990-266.0


71–72


73–74


75–76


77


78


79


80


84

| | | Cikkszám | Leírás | |
|---|---|---|---|---|
| **TÖMLŐK** | | | | |
| **EVA tömlők** | | | | |
| Hose EVA DN40 3 m | 71 | 9.989-982.0 | | ☐ |
| EVA tömlő, rozsdamentes acél tömlőcsatlakozókkal, DN 40 5 m | 72 | 9.989-983.0 | | ☐ |
| Szívótömlő, EVA, DN 42 3m, menetes csatlakozás | 73 | 9.988-088.0 | Elektromos vezetőképességű tömlő NW 40-nel. 65 °C-ig használható. Hossz: 3 m. | ☐ |
| Szívótömlő, EVA, DN 42 5m, menetes csatlakozás | 74 | 9.988-089.0 | Öt méter hosszú, elektromosan vezető tömlő, NW 40-nel. 65 ° C-ig használható. Hossz: 5 m. | ☐ |
| **PU tömlők** | | | | |
| PU FDA tömlő, rozsdamentes acél tömlőcsatlakozókkal, DN 40 3 m | 75 | 9.989-970.0 | | ☐ |
| Hose PU FDA DN40 5 m | 76 | 9.989-971.0 | | ☐ |
| **ADAPTEREK / REDUKTOROK / ELOSZTÓK** | | | | |
| **Tartozék adapter** | | | | |
| Adapter Food DN-F40 | 77 | 9.993-012.0 | | ☐ |
| **Szűkítők/tágítók** | | | | |
| Reducer DN70/DN40 | 78 | 9.989-690.0 | Elektromosan vezető acél redukáló DN 70 DN 40-re való redukálásához. | ☐ |
| Reducer V2A DN70/DN40 | 79 | 9.989-713.0 | | ☐ |
| **Elosztó** | | | | |
| Elosztó Y- idom rozsdamentes acél AISI 304 DN70 – DN40 | 80 | 9.989-895.0 | | ☐ |
| **ÜRÍTŐ TARTÓK** | | | | |
| **Hulladékzsák tartók** | | | | |
| Blank holder IVM 40 | 81 | 9.991-362.0 | | ☐ |
| **ELŐLEVÁLASZTÓK** | | | | |
| **Előleválasztó** | | | | |
| SB 100L előleválasztó állomás | 82 | 9.982-243.0 | | ☐ |
| Ef szilárd anyagok előleválasztója 100 l DN70 | 83 | 9.982-238.0 | Mobil előleválasztó állomás 100 literes térfogattal és ürítőcsappal. | ☐ |
| Pre-separator tank dust 60 l DN40 | 84 | 9.989-687.0 | | ☐ |

☐ Opcionális tartozék

# TARTOZÉKA IVM 40/12-1 H Z22
# 9.990-266.0


85


86–89

| | | Cikkszám | Leírás | |
|---|---|---|---|---|
| **ELŐLEVÁLASZTÓK** | | | | |
| **Előleválasztó** | | | | |
| Előválogató tartály 200 l | 85 | 9.989-685.0 | Standard tartály, amely megfelel az ISO 15750-2 szabványnak. | ☐ |
| **Előleválasztó fedele** | | | | |
| Előleválasztó fedél DN 50, 200 literes hordóhoz | 86 | 9.981-659.0 | | ☐ |
| Elő-elválasztó fedél DN 70. 575 mm átmérőjű folyékony anyagokat tartalmazó hordókhoz megfelelő. | 87 | 9.981-662.0 | Elő-elválasztó fedél DN 70.200 literes standard dobhoz (9.989-685.0). | ☐ |
| Vorabscheiderdeckel DN 70 | 88 | 9.981-665.0 | Elő-elválasztó fedél DN 70. 517 mm átmérőjű tartályokhoz megfelelő. | ☐ |
| Elő-elválasztó fedél DN 70. 575 mm átmérőjű szilárd anyagokat tartalmazó hordókhoz megfelelő. | 89 | 9.981-661.0 | Elő-elválasztó fedél DN 70.200 literes standard dobhoz (9.989-685.0). | ☐ |

☐ Opcionális tartozék