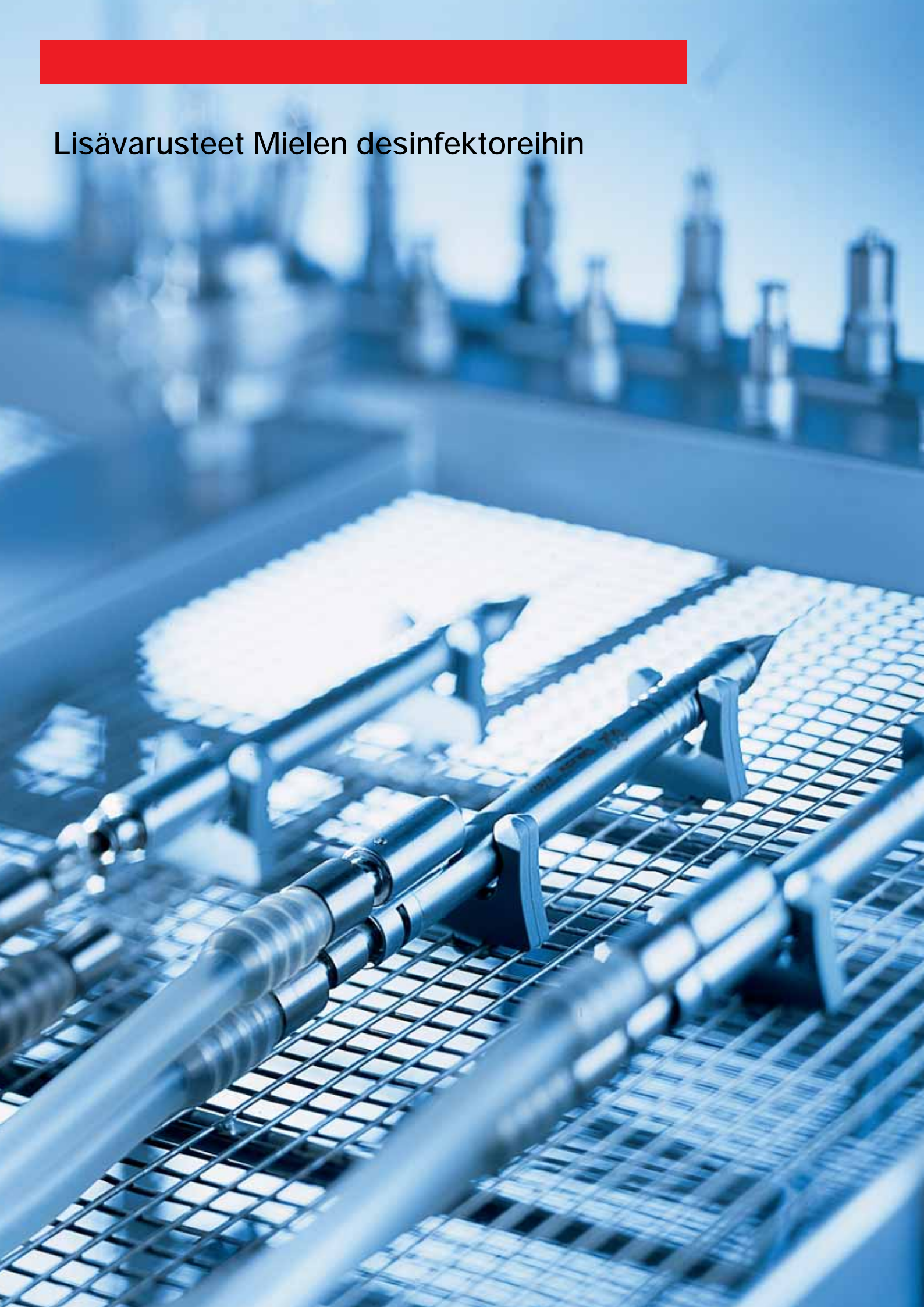




Lisävarusteet Mielen desinfektoreihin



Lisävarusteet Mielen desinfektoreihin

Mielen lämpödesinfektoreille on saatavana laaja erilaisten vaunujen, korien ja muiden lisävarusteiden valikoima.

Tähän esitteeseen lisävarusteet on lajiteltu käyttöalueen mukaisesti. Osa koreista ja telineistä sopii useampaan eri käyttötarkoitukseen ja joillekin on oma erityinen käyttöalueensa, kuten esimerkiksi instrumenttien pesu.

2

Suurin osa koreista soveltuu käytettäväksi 60-90 cm leveissä Miele desinfektoreissa. Mielen 45 cm leveään malliin G 7831 sopivat korit ja telineet on merkitty erikseen.

Kuivausaggregaatilla varustettujen desinfektoreiden vaunut on merkitty tunnisteella TA.

| Sisällysluettelo | sivu |
|--|------|
| Yleiskäyttö | |
| Ylä- ja alakorirungot / suorasuihkuvaunut | 3 |
| Alakorivaunut, verkkokorit, painoverkot | 4-6 |
| Lisätarvikkeet, vedenpuhdistimet | 7-9 |
| Ylä- ja alakorirungot mallille G 7831 | 9 |
| Instrumentit / hammashuolto | |
| Lisävarusteet mm. kulmakappaleille | 10 |
| Vaunut / anestesia | 11 |
| Vaunut ja telineet / gynekologiset ja nenä-korva-kurkkutautien instrumenteille | 12 |
| Suorasuihkuvaunut ja telineet silmäkirurgisille instrumenteille ja MIC-instrumenteille | 13 |
| Yläsuorasuihkuvaunut, instrumenttitelineet, kaarimaljateline, yleiskori | 14 |
| Laboratoriolasitavara | |
| Ylä- ja alasuorasuihkuvaunut | 15 |
| Suorasuihkuvaunut pipeteille | 15 |
| Suorasuihkuvaunut kapeakaulaiselle lasille | 16 |
| Telineitä mittalaseille ja lasimaljoille | 17 |
| Lohkokorit koeputkille | 18 |
| Muut varusteet | 19 |

Yleiskäyttöön

Ylä- ja alakorirungot / suorasuihkuvaunut



O 188/1 yläkorirunko/tyhjä

- avoin etuosa
- tilaa erilaisille telineille
- käyttökorkeus 165 +/- 20 mm
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- K 215, L 531, S 475 mm



O 190/1 yläkorirunko/tyhjä

- avoin etuosa
- tilaa erilaisille telineille
- käyttökorkeus 215 +/- 20 mm
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- K 265, L 531, S 475 mm



O 191/1 yläkorirunko/tyhjä

- avoin etuosa
- erilaisille koreille
- käyttökorkeus 115 +/- 20 mm
- käyttöleveys 475 mm
- käyttösyvyys 450 mm
- sisäänrakennettu suihkuvarsi korin yläpuolella
- K 180 +/-20, L 531, S 475 mm



O 177/1 yläkori/suorasuihkuvaunu

- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- oikealla puolella tilaa erikoistelineille
- vasemmalla puolella 26 silikonista vedentuloaukkoa, joissa 26 suutin-
ta Ø 4 mm, pituus 30 mm,
7 irrotettavaa suppiloa ja korkeu-
deltaan säädettävä tukiristikko
- käyttökorkeus 230/205 mm
- korkeuden säätövara -20/-40 mm
- K 263, L 498, S 455 mm



O 184 yläkori/suorasuihkuvaunu TA

- sentrifugiputkille, lääkepulluille ja erilaisille koeputkille
- käyttökorkeus 170 mm
- liitäntä kuivausaggregaatille (TA)
- K 260 (468 TA:n kanssa), L 531, S 475 mm

Toimitukseen kuuluu:

- 96 silikonipidikkeistä suutinta 2,5 x 110 mm



U 184/1 alakori/suorasuihkuvaunu

- sentrifugiputkille, lääkepulluille ja erilaisille koeputkille
- voidaan käyttää ainoastaan yhdessä yläkorien O 175/O 187/O 184 kanssa
- käyttökorkeus 170 mm
- kiinnike magneettistalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 250, L 531, S 515 mm

Toimitukseen kuuluu:

- 96 silikonipidikkeistä suutinta 2,5 x 90 mm

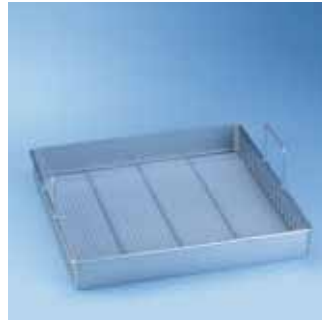
Alakorirungot, korit ja telineet



4

U 874/1 alavetti/tyhjä

- erilaisille telineille ja verkkokoreille, kuten E 142:lle
- käyttökorkeus yläkori huomioiden:
 - O 176 n. 110 mm +/- 20 mm
 - O 177 n. 220 mm +20/+ 40 mm
 - O 183 n. 185 mm +/- 20 mm
 - O 188/1 n. 270 mm +/- 20 mm
 - O 190/1 n. 220 mm +/- 20 mm
 - O 191 n. 295 mm
- kiinnike magneettitilistalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 50, L 534, S 515 mm



E 484 kokoteline

- tilaa erilaisille tarvikkeille
- terasverkon paksuus: 1,4 mm, silmukat: 8 mm
- voidaan varustaa telinein:
 - 9 x E 485 / 27 kaarimaljalle tai
 - 4 x E 486 / 5 maljalle tai
 - 4 x E 487 / 16 leikkaussalikengälle tai
 - 4 x E 488 / 8 hengityssuojaimelle tai happimaskille
 - 19 x E 489 yleispidike esim. leikkaussalikengille
- K 65 (150), L 470, S 480 mm



E 484 jossa

E 487 pitkin pidikkein

- varustettu 4 pidikkeellä E 487 esim. 4 parille leikkaussalikenkiä, korkeus 280 mm
- mitat E 487
- K 280, L 464, S 10 mm

E 484 jossa

E 489 yleispidikkein

- varustettu 19 pidikkeellä E 489 esim. leikkaussalikengille
- mitat E 489
- K 60, L 464, S 10 mm



E 146 1/6-verkkokori (kuvassa)

- silmukkakoko pohjassa 3 mm
- silmukkakoko sivuilla 1,7 mm
- silmukkakoko kannessa 8 mm
- 2 kääntyvää kantokahvaa
- ylä- tai alakoriin, kannellinen
- K 55, L 150, S 225 mm

E 363 1/6-verkkokori

- silmukkakoko 1 mm
- ylä- tai alakoriin, kannellinen
- K 55, L 150, S 225 mm



E 379 puoliteline

- erilaisia instrumentteja varten
- 0,8 mm teräslanka
- 1,7 mm silmukkakoko
- 5 mm teräslankakehikko
- 2 kantokahvaa
- ylä- ja alakoriin
- K 80/110, L 180, S 445 mm



E 378 kokoteline

- erilaisia instrumentteja varten
- 0,8 mm teräslanka
- 1,7 mm silmukkakoko
- 5 mm teräslankakehikko
- 2 kantokahvaa
- alakoriin
- H 80/110, B 460, D 460 mm



E 451 1/6-kori kannella

- kannellinen lankakori pientavaroille
- teraslanka:
 - 1 mm pohjassa
 - 1,7 mm silmukkakoko
 - 0,8 mm sivuilla
 - 1 mm kannessa
- silmukkakoko:
 - 3 mm pohjassa
 - 1,7 mm sivuilla
 - 8 mm kannessa
- iroitettavat väliseinät
- K 55, L 150, S 225 mm



E 430/1 1/3-kori

- terasverkkokori, jossa silmukkakoko 5 mm
- K 40, L 150, S 445 mm

Yleiskäyttöön

Korit ja telineet



E 468 1/4-verkkokori kannella ja väliseinällä

- erilaisille välineille
- ruostumatonta terästä, kannellinen, väliseinällä varustettu
- silmukkakoko 5 x 5 x 1 mm
- K 70/76, L 250, S 170 mm



E 907 kannellinen verkkokori

- kannellinen verkkokori pienille tavaroille
- silmukkakoko 3 x 1 mm
- koukut, joiden avulla voidaan kiinnittää E 905:een
- K 46, L 87, S 210 mm



E 473/1 kannellinen instrumenttikori

- kannellinen kori pienille osille
- kiinnitetään korirunkoon
- K 85, L 60, S 60 mm



E 142 puolikori

- DIN-verkkokori
- 1 mm teräslankaverkko
- 5 mm silmukkakoko
- 5 mm teräslankakehikko
- 2 käännettävää kantokahvaa
- enimmäiskantavuus 10 kg
- K 45/55, L 255, S 480 mm



E 143 1/4-kori lankakori

- 1 mm teräslankaverkko
- 5 mm silmukkakoko
- 5 mm teräslankakehikko
- 2 käännettävää kantokahvaa
- enimmäiskantavuus 5 kg
- ylä- ja alakoriin
- K 45/55, L 255, S 230 mm



E 339 3/5-teline Tray-tarjottimille

- 16 Tray-tarjottimelle/tarjottimelle
- 17 pidikettä (16 väliä), L 295, S 21,5 mm
- tarjottinten enimmäiskoko 290 x 20 mm
- alakoriin
- K 115, S 305, L 468 mm



E 338 3/5-teline Tray-tarjottimille

- 8 tarjottimelle
- 10 pidikettä (8 väliä), L 295, S 33 mm
- tarjottinten enimmäiskoko 290 x 30 mm
- ylä- ja alakoriin
- K 115, L 305, S 453 mm



E 130 puoliteline

- 10 tarjottimelle
- 11 pidikettä, K 170 mm, väli 35 mm
- alakoriin
- K 180, L 180, S 445 mm

Yleiskäyttöön

Telineet verkkokoreille ja kaapeleille



E 131/1 puoliteline

- 5 kannelliselle verkkokorille
- 6 pidikettä, K 160 mm, väli 80 mm
- alakoriin
- K 168, L 180, S 480 mm



E 800 teline

- 3 kannelliselle verkkokorille
- 4 pidikettä, K 165 mm, väli n. 68 mm
- ylä- ja alakoriin
- K 165, L 140, S 290 mm



E 444 pystyteline

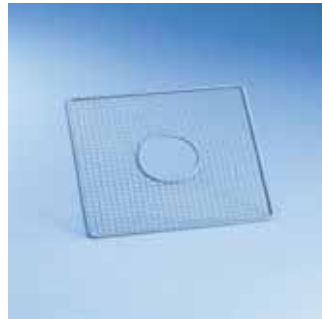
- valokaapeille ja imuletkuille
- kaapelit ja letkut kiedotaan spiraalimaisesti telineen ympärille
- K 168 mm, käännettävä kahva mukaan lukien 214 mm
- Ø 140 mm

Painoverkot



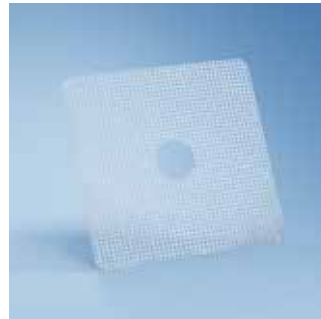
A 2 verkkokansi puolitelineen päälle (kuvassa vasemmalla)

- pinnoitettu metallikehys, nailonverkko
- 216 x 56 mm



A 5 verkkokansi

- O ja U 184 korivaunujen päälle
- K 8, L 280, S 280 mm



A 11/1 kokoteline

- rei'itys 7 x 7 mm
- 3 mm reunat
- ylä- ja alakoriin
- ruostumatonta terästä
- K 14, L 429, S 429 mm



A 12/1 puoliteline

- rei'itys 7 x 7 mm
- 3 mm ainevahvuus
- ylä- ja alakoriin
- ruostumatonta terästä
- K 13, L 429, S 224 mm

A 3 verkkokansi neljännesteleinen päälle (kuvassa oikealla)

- pinnoitettu metallikehys, nailonverkko
- 206 x 206 mm



E 447 Luer-liitäntä / naaras

- Luer Lock, uros, kierrelliitäntä, vaunuille E 450/1, O 176, O 183

E 449 Luer-liitäntä / uros

- Luer Lock, naaras, kierrelliitäntä, vaunuille E 450/1, O 176, O 183

E 452 suihkupuikko

- pituus 60 mm, Ø 2,5 mm, kierrelliitäntä, suorasuihkuvaunuille

E 453 suihkupuikko

- varustettu liittimellä
- pituus 110 mm, Ø 4 mm, kierrelliitäntä, suorasuihkuvaunuille

E 448 silikoniletku

- Luer Lock-adapteri, uros
- pituus 300 mm, Ø 5 mm
- hylsy, kierteitys 8 x 1 mm



E 464 suihkupuikon pidike

- suihkupuikolle E 454
- 13 x 65 mm
- jousi korkeudensäätöä varten (M.-Nr. 4692440)

E 454 suihkupuikko troakaarille

- troakaareille, joissa 10–15 mm Ø, 8 x 150 mm
- jousi korkeudensäätöä varten (M.nr. 4692430)



E 471 jousipidike

- suihkupuikoille Ø 2,5 mm, E 452

E 472 jousipidike

- suihkupuikoille Ø 4,0 mm, E 351, E 453



E 469 hylsy

- MIC-instrumentit/urologia
- pituus 300 mm, Ø 11 mm
- suojus, suuaukko Ø 6 mm (M.nr. 4174960)
- liitin (M.nr. 4174850)

E 467 hylsy

- MIC-instrumentit/pihdiit
- pituus 205 mm, Ø 11 mm

E 336 hylsy MIBO

- pituus 121 mm, Ø 11 mm

E 445 hylsyn suojus

- 12 suojusta hylsille
- suuaukko 6 mm

E 442 hylsy

- MIC-instrumenteille 4–8 mm Ø, ruuvattava
- pituus 121 mm, Ø 11 mm
- suojus, suuaukko Ø 6 mm (M.nr. 4174960)
- liitin (M.nr. 4174850)

E 446 hylsyn suojus

- 12 suojusta hylsille
- suuaukko 10 mm

E 443 hylsy

- MIC-instrumenteille Ø 8–12 mm
- pituus 121 mm, Ø 11 mm
- suojus, suuaukko Ø 10 mm (M.nr. 4174 970)
- liitin (M.nr. 4174 850)



E 476 pidike

- koreihin, joiden silmukkakoko 5 mm (esim. E 142)
- 50 kpl pussissa
- instrumenteille, joissa 4-8 mm Ø

E 479 pidike

- instrumenteille enintään 4 mm Ø
- läpikuultava
- muut tiedot kuten E 476



E 477 tuki

- koreihin, joiden silmukkakoko 5 mm (esim. E 142)
- 20 kpl pussissa



Suihkupuikko muovikannattimella ID 90

- 2,5 x 90 mm
- ID 110**
- 2,5 x 110 mm
- ID 140**
- 4 x 140 mm
- ID 160**
- 4 x 160 mm
- ID 180**
- 4 x 180 mm
- ID 200**
- 6 x 200 mm
- ID 220**
- 6 x 220 mm
- ID 240**
- 6 x 240 mm



TK/1 Testkit proteiinitesti

- kirurgisten instrumenttien puhdistus- ja valvontaa ja mahdollisten proteiinjäämien määrittelyä varten
- sisältää 48 testiä



ML/2 magneettista

- magneettista automaattista vaununtunnistusta varten
- 6 magneettia, joista 5 yhdisteltävissä PLUS(1)/MINUS(0)-toiminnoin
- 25 eri vaihtoehtoa



ML magneetit

- automaattista vaununtunnistusta varten
- 15 erilaista koodivaihtoehtoa
- toimitukseen kuuluu 5 magneettia asennettavaksi magneettistaan



G 7895/1 Aqua Purificator, säilytyskaappi E 310/318:lle

- G 78-sarjan desinfektoreille (kallistettu paneeli)
- johtokyky mittarilla varustettu säilytyskaappi kahdelle AD-vesipatruunalle E 310/318. Yleinen laatusuositus loppuhuuhTELUVEDEN puhtaudelle < 15-microS/cm.
- **rakenne:** edestä täytettävä, kallistettu etupaneeli, vapaasti seisova, voidaan sijoittaa työtason alle, ulkovaippa ruostumatonta terästä
- **sähköliitäntä:** 230 V 50 Hz
- **Vesiliitäntät:** 2 paineletkua, pituus n. 1,2 m, varustettu 3/4" kierrellittimin 1x kylmävesiliitäntä, 2,5–10 bar virtauksella patruunaan 1x liitäntä patruunasta desinfektoriin (paine n. 1 bar patruunaa kohti)
- **ulkomitat:** K 850 (820) L 300 S 600 mm



E 310 AD-hartsipatruuna/täysi

- ruostumattomasta teräksestä valmistettu, paineen kestävä, ilmaus- ja ylipaineventtiileillä varustettu, veden liitäntäpaine 2,5–10 bar, täytetty 20 l homogeenisesti sekoitetulla, elvytettävällä hartsilla, Ø 240 mm, K 570 mm. Oletettu kapasiteetti litroissa:

| | 5 microS/cm | 10 microS/cm |
|--------|-------------|--------------|
| 5° dH | 4.250 | 4.500 |
| 10° dH | 2.125 | 2.250 |
| 15° dH | 1.420 | 1.500 |
| 20° dH | 1.070 | 1.125 |
| 25° dH | 850 | 950 |
| 30° dH | 710 | 750 |

Luvut ovat ohjeellisia.

E 318 AD-hartsipatruuna/tyhjä

- ruostumattomasta teräksestä valmistettu, paineen kestävä, ilmaus- ja ylipaineventtiileillä varustettu, veden liitäntäpaine 2,5–10 bar, täytetään 20 litralla E 315 kertakäyttöhartsia, Ø 240 mm, K 570 mm



DOS G 60 annostuspumppu

- nestemäisille pesuaineille
- pumppu, varustettu letkulla, asennus desinfektorin oman elektronikan kautta
- imuputki nestetaso tunnistimella (tyhjä) 5 l- ja 10 l- säiliöille.
- muutossarjan pitkälle imuputkelle (10–30 l säiliöt) voi tilata Miele huollosta, M.nr. 545 80 30



E 362 sulkuruuvi

- kierteitys M 8 x 1, suorasuihkuvaunun tarpeettomien reikien tukkimiseen

E 315 kertakäyttöhartsia 20 l

- (2 pussia x 10 l) vakuumpakattu, suodatinpussi vaihtoa varten, homogeenisesti sekoitettua vaihtohartsia

E 316 hartsinvaihtosetti

- kannellinen 30 l muovitynnyri ja suppilo hartsinvaihtoa varten

Yleiskäyttöön

Lisätarvikkeet



LWM-moduli C johtokyky mittari

- AD-vesipatruunalle E 310/E 318, K 118, L 235, S 110 mm, johtokyky 0–20 microS/cm,
- sähköliitäntä: 230 V 50 Hz, 2 letkua, pituus 1,9 m, 3/4"-kierrelähtöliittimin sisältyy toimitukseen.
- johtokykyarvoja, saakka:
1,5 microS/cm - tridestillaatti
2,5 microS/cm - bidestillaatti
20,0 microS/cm - monodestillaatti



E 313 seinäteline

- suoloista poistetun veden manuaaliseen vedenottoon, paineenkesto enintään 10 bar, toimitetaan täydellisenä sarjana, mukana 1,5 metrin paineletku



E 314 lattiateline

- suoloista poistetun veden manuaaliseen vedenottoon, paineenkesto enintään 10 bar, toimitetaan täydellisenä sarjana, mukana 1,5 metrin paineletku

Ylä- ja alakorirungot mallille G 7831



O 800/1 yläkorirunko/tyhjä

- avoin etuosa
- tilaa erilaisille telineille
- käyttökorkeus 200 mm
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- K 270, L 381, S 475 mm



O 801/2 yläkori/ suorasuihkuvaunu

- käyttökorkeus 200 mm
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- tilaa erilaisille telineille korin etu- ja takaosassa
- keskellä 10 silikonista vedentuloaukkoa ja 10 suutinta Ø 4 mm, pituus 30 mm, tukiristikko
- K 267, L 381, S 475 mm



U 800 yläkorirunko/tyhjä

- avoin etuosa
- tilaa erilaisille telineille
- käyttökorkeus yläkori huomioiden O 800 n. 295 mm
O 801/2 n. 270 mm
- K 62, L 385, S 505 mm

Hammashuolto

Lisävarusteet

10



E 801/1 teline

- Malliin G 7831, ylä- tai alakoriin
- 8 huuhtelumukille, enintään Ø 75 mm
 - pinnoitettua teräslankaa
 - K 155, L 200, S 320 mm



E 147/1 puoliteline

- Malliin G 7881, ylä- tai alakoriin
- 10–12 huuhtelumukille, enintään Ø 80 mm
 - pinnoitettua teräslankaa
 - K 155, L 220, S 455 mm



E 413 teline

- Käyttö yläkorissa O 177/1
- n. 6 imuletkulle
 - K 205, L 390, S 450 mm



E 520 teline juurikanavaneuloille

- Ylä- tai alakoriin
- 17 juurikanavaneulalle
 - kokoonlaitettava
 - K 45, L 75, S 30 mm

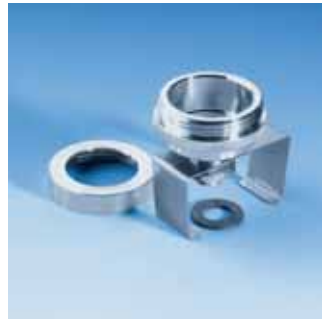
Tarvikkeet kulmakappaleiden desinfiointia varten



AUF 1

Mallille G 7881

- yläsuorasuihkuvaunuun O 177/1
- pidiketeline kulmakappaleita varten
- osat: tiiviste, kierreholkki, puristin, pidikkeen alaosa, pidikkeen yläosa, 5 suodatinlevyä



AUF 2

Mallille G 7831

- yläsuorasuihkuvaunuun O 801/2
- pidiketeline kulmakappaleita varten
- osat: tiiviste, kierreholkki, puristin, pidikkeen alaosa, pidikkeen yläosa, 5 suodatinlevyä



FP suodatinlevy pidiketelineisiin

AUF 1 ja AUF 2

- 20 kappaletta
- huokoisuus 2
- halkaisija 30 mm



ADS 1 silikonidapteri

- n. 20 mm Ø halkaisijaltaan oleville kulmakappaleille
- valkoinen

ADS 2 silikonidapteri

- n. 16 mm Ø halkaisijaltaan oleville kulmakappaleille
- vihreä

ADS 3 silikonidapteri

- n. 22 mm Ø halkaisijaltaan oleville kulmakappaleille
- punainen

Instrumenttivaunut

Anestesia



U 167 alakori AN-välineistölle

- tilaa 4 hengityskalkkisäiliölle, 9 eritesäiliölle ja erilaisille tarvikkeille
- 20 pidikettä K 200 mm, n. 95 mm välein
- K 220, L 535, S 516 mm



E 435/3 AN-settivaunu TA

- n. 2 AN-setin pesuun
- mm. 6 suorasuihkuliitäntää ja spiraaliteline enintään 1,5 m pitkille hengitysllekulle
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 507, L 535, S 515 mm



E 436/3 AN-settivaunu TA

- n. 3 AN-setin pesuun
- mm. 8 suorasuihkuliitäntää ja spiraaliteline enintään 1,5 m pitkille hengitysllekulle
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 507, L 535, S 515 mm

Vaunujen E 435/3 ja E-436/3 toimitukseen kuuluvat:

- 1 x E 430 lankakori
- 2 x E 432 pidike
- 3-4 haitarimaiselle hengitysllekulle
- 1 x E 433 pidike
- 3-4 silikoniselle hengitysllekulle¹⁾
- 1 x E 434 pidike
- 3-4 lasten hengitysllekulle¹⁾
- 6 x E 466 suorasuihkusuutin hengityspalkeelle, 8 x 333 mm
- 1 x E 431 suorasuihkusuutin haitarimaiselle hengityspalkeelle, 8 x 193 mm¹⁾
- 10 x E 496 suorasuihkusuutin, 4 x 120 mm
- 1 x A 3 verkkokansi
- liitäntä TA kuivausaggregaatille

¹⁾ toimitetaan irrallisena



E 461/2 suorasuihkuvaunu TA

- 12 hengitysllekulle, pituus enintään 1,5 m, spiraaliteline
- 3 x E 432 pidike 4 hengitysllekulle
- 1 x E 433 pidike 4 silikoniselle hengitysllekulle, toimitetaan irrallisena
- 1 x E 434 pidike 4 lasten hengitysllekulle, toimitetaan irrallisena
- 1 x E 430 lankakori
- 1 x A 3 verkkokansi
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 502, L 535, S 515 mm



E 381 suorasuihkuvaunu TA

- intubaatiovälineistön puhdistukseen
- 20 suutinta 4,0 x 30 mm, varustettu jousipidikkeillä
- 5 suutinta 2,5 x 30 mm (toimitetaan irrallisena)
- 6 x E 466 suihkupuikko hengityspalkeelle 8,0 x 333 mm
- 2 x E 431 suihkupuikko haitarimaiselle hengityspalkeelle 8,0 x 193 mm
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 502, L 535, S 515 mm



E 367 suorasuihkuvaunu TA

- intubaatiovälineistön puhdistukseen
- 20 suutinta 2,5 x 30 mm
- 25 suutinta 4,0 x 30 mm (5 toimitetaan irrallisena)
- 40 kiinnitysjousta suuttimille
- 1 x E 378 lankakori 1/1 K 80 + 30, L 460, S 460 mm
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 502, L 535, S 515 mm

Instrumenttivaunut ja -korit

Vaunut ja telineet gynekologisille sekä nenä-korva-kurkkutautien instrumenteille

12



E 327 korivaunu

- 4 DIN-verkkokorille 2 kerroksessa
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- käyttökorkeus alhaalta ylöspäin:
kerros 1: K 112, L 520, S 510 mm
kerros 2: K 105, L 512, S 480 mm
- liitäntä magneettitilalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten mallin G 7835CD ohjelmille



E 439/2 korivaunu

- 7 DIN-verkkokorille 3 tai 4 kerroksessa
- 2 sisäänrakennettua suihkuvartta
- toinen kerros poistettavissa
- käyttökorkeus alhaalta ylöspäin:
kerros 1: K 76, L 488, S 510 mm (ilman 2. kerrosta: K 160 mm)
kerros 2: K 74, L 510, S 510 mm
kerros 3: K 94, L 520, S 475 mm
kerros 4: K 95, L 490, S 460 mm
- liitäntä magneettitilalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten mallin G 7835CD ohjelmille



E 417 2/5-teline spekuuloille

- n. 30 korva- ja nenäspekulalle
- 280 välikkää, n. 13 x 13 mm
- verkon silmukat pohjassa: 1,7 mm
- ylä- ja alakoriin
- K 63, L 173, S 445 mm



E 803 2/5-teline spekuuloille

- korva- ja nenäspekuuloille
- 160 välikkää, n. 13 x 13 mm
- verkon silmukat pohjassa: 1,7 mm
- ylä- ja alakoriin
- K 63, L 165, S 317 mm



E 374 2/5-teline

- erilaisille korva-nenä-kurkku-instrumenteille, kuten esim. inhalaattorin suukappaleille
- 24 välikkää, n. 45 x 45 mm
- 27 välikkää, n. 12 x 12 mm
- verkon silmukat pohjassa: 1,7 mm
- ylä- ja alakoriin
- K 63, L 173, S 445 mm



E 416 neljännestanteline gynekologisille instrumenteille

- 6 koko- tai puolispekulaa
- 7 pidikettä, etäisyys 40 mm
- ylä- ja alakoriin
- K 157, L 178, S 279 mm

Instrumenttivaunut

Suorasuihkuvaunut ja telineet mikroinstrumenteille (silmäkirurgia)



E 440/2 suorasisuikuvaunu

- mikroinstrumenteille (silmäkirurgia)
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- täyttö 3 kerrokseen
- kerros 1 ja 2: erilaisille telineille (kuten esim. E 441/1)
- kerros 3:

vasemmalla puolella:

20 liitäntää ontoille instrumenteille (10 Luer Lock-adapteria, uros, 10 Luer Lock-adapteria, naaras), liitäntä pidikkeelle E 478 sijaitsee tulovesiputkessa

oikealla puolella:

16 Luer Lock-adapteria, uros, letkuilla, sijoitettu vaakasuoraan

- liitäntä magneettillistalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

toimitus sisältää:

- 1 pussi E 476 (50 kpl) sekä
- 1 pussi E 477 (20 kpl)
- 8 x E 790 liitäntäkappaletta Luer Lock naaras/Luer Lock naaras
- 8 x E 791 liitäntäkappaletta Luer Lock naaras/Luer Lock uros

nämä lisätarvikkeet ovat tilattavissa erikseen:

- 4 kappaleen pakkaus sisältäen E 790 Luer Lock naaras/Luer Lock naaras
- 4 kappaleen pakkaus sisältäen E 791 Luer Lock naaras/Luer Lock uros



E 429 suorasisuikuvaunu

- mikroinstrumenteille (silmäkirurgia)
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- täyttö 2 kerrokseen
- kerros 1: erilaisille telineille (kuten esim. E 441/1)
- kerros 2:

vasemmalla puolella:

20 liitäntää ontoille instrumenteille (10 Luer Lock-adapteria, uros, 10 Luer Lock-adapteria, naaras), liitäntä pidikkeelle E 478 sijaitsee tulovesiputkessa

oikealla puolella:

16 Luer Lock-adapteria, uros, letkuilla, sijoitettu vaakasuoraan

- liitäntä magneettillistalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

toimitus sisältää:

- 1 pussi E 476 (50 kpl) sekä
- 1 pussi E 477 (20 kpl)
- 8 x E 790 liitäntäkappaletta Luer Lock naaras/Luer Lock naaras
- 8 x E 791 liitäntäkappaletta Luer Lock naaras/Luer Lock uros

13

MIC-instrumenteille



E 478 pidike

- 4 ohuelle kanyyliille (Sautterkanyyli)



E 450/1 suorasisuikuvaunu TA

- tähtystysinstrumenteille, joiden pituus enintään 550 mm
- E 451 verkkokori pienvälineistölle
- täyttö 2 kerrokseen
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- tilaa esim. seuraaville lisäkoreille: E 451 verkkokori pienvälineistölle E 457 teline osiin purettaville tähtystysinstrumenteille E 460 teline jäykille endoskoopeille E 473 kori pienvälineistölle E 444 pystyteli valokaapeleille ja imuletuille
- käytetään mallissa G 7835 CD
- käyttökorkeus alhaalta ylöspäin: kerros 1 = K 110, L 480, S 500 mm (telineille, esim. 2 x E 457)
- kerros 2 = K 360, L 350, S 200 mm
- K 502, L 535, S 515 mm



E 460 1/4-teline silmäoptikalle

- jäykille optisille instrumenteille
- silmukkakoko pohjassa 8 x 1 mm, sivuilla/kannessa 7 x 7 x 3 mm
- 3 pidikettä 2 jäykälle eripituiselle endoskoopille
- K 53, L 100, S 430 mm



E 457 puoliteline

- osiin purettaville tähtystysinstrumenteille (esim. 12 käsikappaleelle)
- pohja metallilankaverkko, jonka silmukkakoko 3 mm, sivuseinät umpinaiset
- K 62, L 192, S 490 mm

Instrumenttivaunut ja -korit

Yläsuorasuihkuvaunut / instrumenttitelineet



14

O 176 yläsuorasuihkuvaunu TA

- MIC-, artroskopia- ja urologia-instrumenteille
- vasemmalla puolella tilaa erilaisille telineille
- käyttökorkeus 360+/- 20 mm, 10 suihkuuutinta esim. letkuille
- vasemmalla puolella tilaa ontoille instrumenteille, joiden enimmäispituus 500 +/- 30 mm, 14 suihkuuutinta / suppiloa
- liitäntä TA kuivausagregaatille

O 183 yläsuorasuihkuvaunu

- MIC-, artroskopia- ja urologia-instrumenteille
- vasemmalla puolella tilaa erilaisille telineille,
- käyttökorkeus 285+/- 20 mm, 10 suihkuuutinta esim. letkuille
- vasemmalla puolella tilaa ontoille instrumenteille, joiden enimmäispituus 370 +/- 30 mm, 14 suihkuuutinta / suppiloa

E 337 2/5-pystyteline instrumenteille

- 18 välikkää n. 47 x 51 mm
- 75 välikkää n. 14 x 14 mm
- 1 instrumenttikouru keskellä
- yläkoriin O 190 sekä alakoriin U 874
- K 145, L 175, S 445 mm

E 802 pystyteline instrumenteille

- 4 välikkää n. 47 x 51 mm
- 4 välikkää n. 47 x 40 mm
- 2 välikkää n. 42 x 51 mm
- 2 välikkää n. 42 x 40 mm
- 48 välikkää 14 x 14 mm
- 1 instrumenttikouru keskellä
- ylä- ja alakoriin
- K 133, L 163, S 295 mm

Telineet tarjottimille, kaarimaljoille ja laselle



E 492 puolitelinet kaarimaljoille

- 9 kaarimaljalle
- 9 pidikettä, K 86 mm, väli 49 mm
- alakoriin
- K 120, L 256, S 474 mm

AK 12 puolitelinet

- tilaa erilaisille lasi- tms. tavaroille
- K 67/127, L 225, S 442 mm

A 14 verkkokansi (1/4)

- käytetään korissa AK 12
- ruostumatonta terästä
- 7 x 7 mm rei'itys, 3 mm reunat
- K 20, L 210, S 210 mm

Laboratoriolasitavara

Ylä- ja alakorit / suorasuihkuvaunut



O 175 yläkori/suorasuihkuvaunu TA

- kapeakaulaisten laboratoriolasien pesuun
- käyttökorkeus 170 mm*
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- K 250, L 531, S 475 mm, K 412 mm TA liitäntä mukaan lukien

toimitukseen kuuluvat:

- 33 suutinta (E 351) 4 x 160 mm
- 33 suuttimen pidikettä 4 x 160 mm (E 353)

* lasitavaran muodosta johtuen voi käyttökorkeus olla myös pienempi



O 187 yläkori/suorasuihkuvaunu

- kapeakaulaisten laboratoriolasien pesuun
- käyttökorkeus 170 mm*
- K 250, L 531, S 475 mm

* lasitavaran muodosta johtuen voi käyttökorkeus olla myös pienempi



U 175/1 Underkorg/injektori

- För smalhalsglas
- käyttökorkeus n. 170 mm*
- voidaan käyttää ainoastaan yhdessä yläkorien O 175/O 187/O 184 kanssa
- liitäntä magneettillistalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten
- K 250, L 531, S 475 mm

toimitukseen kuuluvat:

- 33 suutinta (E 351) 4 x 160 mm
- 33 suuttimen pidikettä (E 353), 4 x 160 mm
- 1 huuhtelusulake

* lasitavaran muodosta johtuen voi käyttökorkeus olla myös pienempi

Suorasuihkuvaunut pipeteille



E 405/1 suorasuihkuvaunu TA

- 38 pipetille 3 rivissä:
 - rivi 1: 10 pipettiä – 100 ml (pituus enintään 550 mm), pidikkeiden väli 20 mm
 - rivi 2: 14 pipettiä – 25 ml, pidikkeiden väli 26 mm
 - rivi 3: 14 pipettiä – 10 ml, pidikkeiden väli 26 mm
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- liitäntä magneettillistalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

E 404/1 suorasuihkuvaunu

- kuten E 405/1, mutta ilman kuivausaggregaattiliitäntää



E 406 suorasuihkuvaunu

- 116 pipetille, joiden pituus enintään 450 mm
- välikkörei'itys 16 x 16 mm
- tukikehikon korkeus 150 mm
- K 502, L 533, S 516 mm



E 408 suorasuihkuvaunu TA

- kuten E 406, mutta 96 pipetille
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- liitäntä magneettillistalle ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

Vaunut kapeakaulaiselle lasitavaralle

16



E 355 suorasisuuhkuvaunu

- 16 suihkusuitintä
- kapeakaulaiselle lasitavaralle
- puolet vaunusta voidaan täyttää erilaisilla lisätelineillä

toimitukseen kuuluvat:

- 7 x E 351 suihkupuikkoa 4,0 x 160 mm
- 7 x E 353 pidikettä 4,0 x 160 mm
- 9 x E 352 suihkupuikkoa 6,0 x 220 mm
- 9 x E 354 pidikettä 6,0 x 220 mm
- 1 x huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten



E 385 suorasisuuhkuvaunu TA

- kuten E 355, lisäksi kuivausaggregaattiliitäntä
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

toimitukseen kuuluvat:

- 7 x E 351 suihkupuikkoa 4,0 x 160 mm
- 7 x E 353 pidikettä 4,0 x 160 mm
- 9 x E 352 suihkupuikkoa 6,0 x 220 mm
- 9 x E 354 pidikettä 6,0 x 220 mm
- 1 x huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten



E 340 suorasisuuhkuvaunu

- 19 suihkusuitintä
- kapeakaulaiselle lasitavaralle
- puolet vaunusta voidaan täyttää erilaisilla lisätelineillä

toimitukseen kuuluvat:

- 3/3/3 suihkupuikkoa 4,0 x 140/160/180 mm
- 3/3/4 suihkupuikkoa 6,0 x 200/220/240 mm
- 1 x huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten



E 350 suorasisuuhkuvaunu

- 33 suihkusuitintä
- kapeakaulaiselle lasitavaralle

toimitukseen kuuluvat:

- 15 x E 351 suihkupuikkoa 4,0 x 160 mm
- 15 x E 353 pidikettä 4,0 x 160 mm
- 18 x E 352 suihkupuikkoa 6,0 x 220 mm
- 18 x E 354 pidikettä 6,0 x 220 mm
- 1 x huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten



E 380 suorasisuuhkuvaunu TA

- kuten E 350, mutta 32 suihkupuikkoa /pidikettä
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

toimitukseen kuuluvat:

- 15 x E 351 suihkupuikkoa 4,0 x 160 mm
- 15 x E 353 pidikettä 4,0 x 160 mm
- 17 x E 352 suihkupuikkoa 6,0 x 220 mm
- 17 x E 354 pidikettä 6,0 x 220 mm
- 1 x huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten



E 329 suorasisuuhkuvaunu

- kapeakaulaiselle lasitavaralle

toimitukseen kuuluvat:

- 4/5 suihkupuikkoa 2,5 x 90/110 mm
- 5/5/5 suihkupuikkoa 4,0 x 140/160/180 mm
- 5/5/5 suihkupuikkoa 6,0 x 200/220/240 mm
- 1 huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten



E 414 suorasisuuhkuvaunu TA

- kuten E 329, mutta 37 suihkupuikkoa
- liitäntä TA kuivausaggregaatille
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

toimitukseen kuuluvat:

- 4/3 suihkupuikkoa 2,5 x 90/110 mm
- 5/5/5 suihkupuikkoa 4,0 x 140/160/180 mm
- 5/5/5 suihkupuikkoa 6,0 x 200/220/240 mm
- 1 huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten



E 331 suorasisuuhkuvaunu

- butyrometreille
- liitäntä magneettisille ML/2 automaattista vaununtunnistusta varten

toimitukseen kuuluvat:

- 39 SD-B suihkupuikko butyrometreille
- 1 huuhtelusuulake pulveripesuainetta varten

Laboratoriolasitavara

Telineitä mittalaseille ja lasimaljoille



E 403 puoliteline

- 105 kellolasille, Ø 50–60 mm
- 36 pidikettä, väli 9 mm
- K 35, L 200, S 445 mm



E 118 kokoteline

- 38 petrimaljalle, Ø 100 mm
- 38 pidikettä, korkeus 70 mm
- pidikkeiden väli n. 26 mm
- K 120, L 460, S 445 mm



E 106 hakasteline (kuvassa)

- puoliteline
- kapeakaulaiselle lasille, mittalaseille, erlenmayerille yms.
- 10 hakasta, K 175 mm
- 18 hakasta, K 105 mm, hakasten väli n. 60 mm
- K 186, L 195, S 430 mm

E 106/1 hakasteline

- 28 pientä hakasta 105 mm, hakasten väli n. 60 mm
- K 116, L 195, S 410 mm

E 106/2 hakasteline

- 15 isoa hakasta 175 mm, hakasten väli n. 85 mm
- K 186, L 180, S 420 mm



E 109 piikkiteline (kuvassa)

- puoliteline
- 21 dekantterilasille, enintään 250 ml
- 21 x 3 pystypiikkiä
- K 155, L 230, S 460 mm

E 110 piikkiteline

- 10 dekantterilasille, 250 - 600 ml
- 10 x 3 pystypiikkiä
- K 175, L 230, S 460 mm

E 111 piikkiteline

- 8 dekantterilasille 600 - 1000 ml
- 8 x 3 pystypiikkiä
- K 205, L 230, S 460 mm

E 144 piikkiteline

- 18 dekantterilasille, enintään 250 ml
- 18 x 3 pystypiikkiä
- K 131, L 200, S 445 mm



E 351 suihkupuikko

- suorasuihkuvaunuihin
- liitettävissä E 353:een
- 4 x 160 mm, kierrelliitin

E 352 suihkupuikko

- suorasuihkuvaunuihin
- liitettävissä E 354:een
- 6 x 220 mm, kierrelliitin

E 353 pidike

- käytetään suihkupuikon E 351 kanssa
- korkeus säädettävissä
- 4 x 160 mm

E 354 pidike

- käytetään suihkupuikon E 352 kanssa
- korkeus säädettävissä
- 6 x 220 mm

E 470 suihkupuikko pidikkeellä

- suorasuihkuvaunuihin
- 2,5 x 90 mm, kierrelliitin

Laboratoriolasitavara

Telineet koeputkille, reagenssilaseille, pienille pulloille yms.



18

E 149 1/4-lohkokori

- 80 koeputkelle, enintään 16 x 105 mm, kannellinen
- 80 välikkää 18 x 18 mm
- pohjan silmukkakoko 8 x 8 mm



A 13 verkkokansi

- malleille E 103, E 104, E 105 ja E 139
- ruostumatonta terästä
- 1 mm metallilankaa
- 8 mm silmukkakoko
- 4 mm teräslankakehyks



E 103 1/4-lohkokori

- n. 200 koeputkelle, enintään 12 x 75 mm
- jaettu 6 lohkokoon
- sisältää kannen A 13
- silmukkakoko 8 x 8 mm
- K 102 (122), L 200, S 320 mm

E 104 1/4-lohkokori

- kuten E 103, mutta koeputken koko enintään 12 x 105 mm
- silmukkakoko 8 x 8 mm
- K 132 (152), L 200, S 320 mm

E 105 1/4-lohkokori

- kuten E 103, mutta koeputken koko enintään 12 x 165 mm
- silmukkakoko 9 x 9 mm
- K 192 (212), L 200, S 320 mm

E 139 1/4-lohkokori

- kuten E 103, mutta koeputken koko enintään 12 x 200 mm
- silmukkakoko 9 x 9 mm
- K 223 (243), L 200, S 320 mm

Korit desinfektorille IR 6002



O 500 yläkori

- 37 piirikortille
- 40 pidikettä, korkeus 70 mm
- käyttökorkeus 180 mm
- sisäänrakennettu suihkuvarsi
- K 241, L 531, S 475 mm



U 500 alakori

- 39 piirikortille
- 39 pidikettä, korkeus 70 mm
- käyttökorkeus yläkorin kanssa:
O 188/1: n. 266 mm +/- 20 mm
O 500: n. 240 mm +/- 25 mm
- K 93, L 535, S 516 mm

Jalustat desinfektoreille



SW 40-60R avojalusta (kuvassa)

- ruostumatonta terästä
- K 400 mm, L 600 mm

SW 45-60K kaappijalusta

- ruostumatonta terästä
- kaapin sisällä säilytystilaa
- K 450 mm, L 600 mm



Miele Oy
Porttikaari 6
01200 Vantaa
Puhelin (09) 875 970
Faksi (09) 875 97 299

professional@miele.fi
www.miele-professional.fi