

Miele
PROFESSIONAL

Miele
PROFESSIONAL

Mallisto 2012

Pyykinpesukoneet 6,5 - 8 kg

Mielen patentoiman pesurummun kennorakenteen ansiosta arimmatkin tekstiilit puhdistuvat hellävaraisesti. Sisäpinnaltaan sileässä, ulkonäöltään hunajakenna muistuttavassa pesurummussa reikien määrä on vähäinen. Pesurummun sisäpinnan ja tekstiilien väliin muodostuu vesikalvo, jolla tekstiilit liikkuvat pehmeästi. Tekstiilien mekaaninen käsittely on pesun ja linkouksen aikana mahdollisimman hellävaraista, eikä pyykki painaudu rummun reikiin linkousvaiheessaan.

Kaikki Mielen pesukoneet ovat korkea-teholinkoavia, jolloin erillinen pyykkilinko on tarpeeton ja pyykin kuivausaika lyhenee huomattavasti. Pesukoneiden pesuallas ja patentoitu kennorumpu ovat ruostumatonta terästä. Pesukoneiden rummun vankka laakerointi vierintälaakerein yhdessä erityisten iskunvaimentimien sekä elektronisen epätasapainon valvonnan kanssa takaavat pesukoneiden tasaisen käynnin vuosikausiksi eteenpäin. Näiden ominaisuuksien ansiosta pesukoneita ei tarvitse kiinnittää lattiaan. Määräautomatiikka rummun vettä kauhovie olakkeiden kanssa takaavat erinomaisen pesutuloksen vettä ja energiaa säästän.

Lisävarusteena saatavat jalustat parantavat työskentelyn ergonomiamia.



PW 6065

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin, vaativaan kotitalouskäyttöön
- täyttömäärä 6,5 kg
- 16 vakio-ohjelmaa, 10 erikoisohjelmopakettia
- 4 pikavalintapainiketta yleisimmin käytetyille ohjelmille



PW 5064 MOP

- erikoisohjelmat siivoustekstiilien pesuun ja desinfiointiin normaali-ohjelmien lisäksi

Muista myös uutuus: lämpödesinfiioiva pesuautomaatti siivousvälineiden puhdistukseen

PW 5065

- mm. hoitolaitoksiin, yrityksiin, kiinteistöpesuloihin, vaativaan kotitalouskäyttöön
- täyttömäärä 6,5 kg
- 6 vakio-ohjelmaa eri lämpötiloin, 12 erikoisohjelmaa ja ohjelmoitavia lisäohjelmia



PW 5082 octoplus® Profiline

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin, siivouspyykin, hevosloimien ja palomiesten haalareiden pesuun
- täyttömäärä 8 kg
- 7 vakio-ohjelmaa erilaisin lämpötiloin



PW 6080 octoplus®

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin, siivouspyykin, hevosloimien ja palomiesten haalareiden pesuun
- täyttömäärä 8 kg
- 16 vakio-ohjelmaa, 15 erikoisohjelmopakettia
- 4 pikavalintapainiketta yleisimmin käytetyille ohjelmille

Pyykinpesukoneet 10 - 32 kg

Myös suurissa Mielen pyykinpesukoneissa on patentoitu kennorumpu ja ne ovat korkeateholinkoavia, jolloin pyykin kuivausaika lyhenee huomattavasti.

Pesukoneiden pesuallas ja patentoitu kennorumpu ovat ruostumatonta terästä. Pesukoneiden rummun vankka laakerointi vierintälaakereihin yhdessä erityisten iskunvaimentimien sekä elektronisen epätasapainon valvonnan kanssa takaavat pesukoneiden tasaisen käynnin vuosikausiksi eteenpäin.

Määräautomatiikka rummun vettä kauhoviekoiden kanssa takaavat erinomaisen pesutuloksen vettä ja energiaa säästäten.

Lisävarusteena saatavat jalustat parantavat työskentelyn ergonomiaa.



PW 5105 octoplus®

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin, siivouspyykin, hevosloimien ja palomiesten haalareiden pesuun
- täyttömäärä 10 kg
- Profitronic Vario L ohjelmaelektronikka
- 16 vakio-ohjelmaa ja jopa 15 ohjelmoitavaa ohjelmapakettia, lämpötilat ja linkousnopeus vapaasti valittavissa
- 4 pikavalintapainiketta yleisimmin käytetyille ohjelmille



- **PW 6107** täyttömäärä 10 kg
- **PW 6137** täyttömäärä 13 kg
- **PW 6167** täyttömäärä 16 kg
- **PW 6207** täyttömäärä 20 kg
- **PW 6241** täyttömäärä 24 kg
- **PW 6321** täyttömäärä 32 kg

- mm. pesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin
- vapaasti ohjelmoitava Profitronic M ohjelmaelektronikka



- **PW 6163** täyttömäärä 16 kg
- **PW 6243** täyttömäärä 24 kg
- **PW 6323** täyttömäärä 32 kg

- läpiantokoneita, erillinen puhdas ja epäpuhdas puoli
- mm. pesuloihin, hoitolaitoksiin, sairaaloiden pesuloihin
- vapaasti ohjelmoitava Profitronic M ohjelmaelektronikka

Kuivausrummut 6,5 - 10 kg

Mielen patentoima kennorumpu on myös kuivausrummuissa: kennorummun pinnalle muodostuu pyykkiä suojaava ilmapatja, jolla tekstiilit kulkevat pehmeästi, mutta tehokkaasti rummun pyöriessä. Lisäksi Mielen kuivausjärjestelmän ominaisuuksiin kuuluvat keskitetty ilmanotto, kuivausilman pitkittäisvirtaus sekä rummun vaihtuva pyörimissuunta.

Mielen kuivausrummuilla pyykki kuivuu nopeasti ja hellävaraisesti ja niiden käyttö on helppoa.

Kaikille pesukonemalleille löytyy pari- tai kolme vastaavankokoinen ja ulkonäöltään samankaltainen kuivausrumpu.

Kuivausrummut ovat pääsääntöisesti poistoilmakuivaajia, mutta 6,5 kg kuivausrummuissa on valittavana myös kondensoivat ja lämpöpumpputoimiset mallit. Tämän kokoluokan kuivausrummut voidaan asentaa vastaavankokoisten pesukoneiden päälle torniksi erillisen välirakennus-sarjan avulla.



PT 7135C kondenssikuivaaja
PT 7136 poistoilmakuivaaja
(kuvassa)

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin, vaatimaan kotitalouskäyttöön
- täyttömäärä 6,5 kg
- 15 vakio-ohjelmaa eri kuivusastein, aikaohjelmat, 5 erikoisohjelmapakettia, 5 vapaata ohjelmapaikkaa
- 4 pikavalintapainiketta yleisimmin käytetyille ohjelmille



PT 5135C kondenssikuivaaja
(kuvassa)

- PT 5136 poistoilmakuivaaja**
PT 5137WP lämpöpumppukuivaaja
- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, palvelualueille, vaatimaan kotitalouskäyttöön
 - täyttömäärä 6,5 kg
 - 2 vakio-ohjelmaa eri kuivusastein, aikaohjelmat, 13 erikoisohjelmaa



PT 5186 octoplus@
Profiline

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin
- täyttömäärä 8 - 10 kg
- 2 vakio-ohjelmaa eri kuivusastein, aikakuivausohjelmat
- poistoilmakuivaaja



PT 7186 octoplus@

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin
- täyttömäärä 8 - 10 kg
- 15 vakio-ohjelmaa eri kuivusastein, aikaohjelmat, 7 erikoisohjelmapakettia
- 4 pikavalintapainiketta yleisimmin käytetyille ohjelmille
- poistoilmakuivaaja

Kuivausrummut 10 - 40 kg

Mielen kuivausrumpumallisto on todella laaja. Suurimmista kuivausrummuista löytyy erilaisia koko-, ohjelmanvalinta- ja rumpumallivaihtoehtoja kaikenlaisiin käyttötarpeisiin.

Mielen patentoima kennorumpu ja ohjelmoitava monipuolinen elektroniikka ovat tärkeitä ammattipesuloille. Uudet SlimLine-kuivausrummut taas ovat todella helppokäyttöisellä ohjelmanvalinnalla ja sileäseinäisellä rumpurakenteella mielenkiintoinen vaihtoehto esimerkiksi kiinteistö- ja muihin itsepalvelupesuloihin.

Näissäkin malleissa on keskitetty ilmanotto, kuivausilman pitkittäisvirtaus sekä rumpun vaihtuva pyörimissuunta.

Mielen suuret kuivausrummut ovat poistoilmakuivaajia.



PT 8301

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin
- täyttömäärä 12 - 15 kg
- aikakuivausohjelmat
- sileäseinäinen rumpu
- poistoilmakuivaaja



PT 8303

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin, pesuloihin
- täyttömäärä 12 - 15 kg
- automaatti- ja aikakuivausohjelmat
- sileäseinäinen rumpu
- poistoilmakuivaaja



PT 8255

- täyttömäärä 10 - 13 kg
- PT 8335
- täyttömäärä 13 - 16 kg
- PT 8405
- täyttömäärä 16 - 20 kg
- PT 8505
- täyttömäärä 20 - 25 kg
- PT 8805
- täyttömäärä 25 - 40 kg

- mm. pesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin
- Profitronic Vario L ohjelmaelektronikka
- Air Recycling Plus -ilmanuudelleenkierrätysjärjestelmä
- poistoilmakuivaaja



PT 8257

- täyttömäärä 10 - 13 kg
- PT 8337
- täyttömäärä 13 - 16 kg
- PT 8407
- täyttömäärä 16 - 20 kg
- PT 8507
- täyttömäärä 20 - 25 kg
- PT 8807
- täyttömäärä 25 - 40 kg

- mm. pesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalan yrityksiin
- vapaasti ohjelmoitava Profitronic M ohjelmaelektronikka
- 199 ohjelmapaikkaa
- Air Recycling Plus -ilmanuudelleenkierrätysjärjestelmä
- poistoilmakuivaaja

Kuumamankelit

Mielen kuumamankelit täydentävät parhaimmalla mahdollisella tavalla Mielen tehokkaita pesukoneita ja kuivausrumpuja.

Mielen valikoimasta löytyy kooltaan ja mankelointiteholtaan sopiva mankeli mitä erilaisimpiin käyttökohteisiin.

Kuumamankelivalikoimasta löytyy sopiva mankeli niin kiinteistöpesuloihin kuin vaativienkin tekstiililaatujen ja -kuitujen vaivattomaan käsitteilyyn, esim. hotellien arvokasta liina-vaate- ja pöytälinapyykkiä varten. Mielen kuumamankeleilla käsitellään suuria pyykkimääriä vaivattomasti ja taloudellisesti myös esim. vanhainkodeissa, sairaaloissa ja muissa terveydenhoitolaitoksissa.

Ammattipesuloiden perinteistä mankelointipalvelua varten Mielen valikoimasta löytyy omat kuumamankelinsa, joiden mankelointiteho voidaan sovittaa käsiteltävän pyykin määrään ja asiakkaiden vaatimuksiin.



HM 21-140

- mm. pesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisliikkeisiin
- portaaton lämpötilan säätö
- portaaton telan pyörimisnopeuden säätö
- telan leveys 139,5 cm
- mankelointiteho 27 kg/h (25 %)



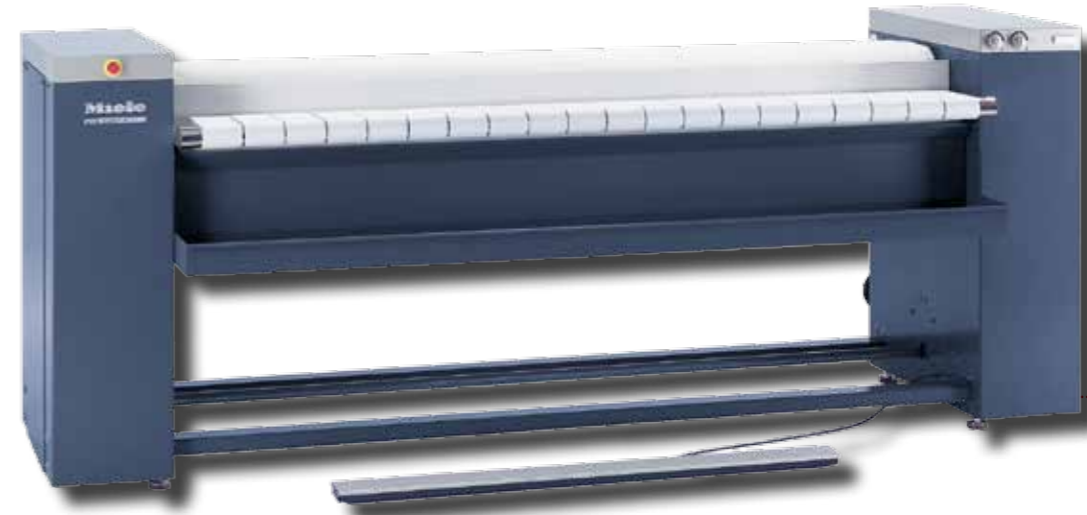
HM 21-100

- mm. pesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisliikkeisiin
- portaaton lämpötilan säätö
- portaaton telan pyörimisnopeuden säätö
- telan leveys 100,5 cm
- mankelointiteho 23 kg/h (15 %) tai 14 kg/h (25 %)



HM 16-83

- mm. kiinteistöpesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitus- ja ravitsemisalauksien yrityksiin, pesuloihin, vaativaan kotitalouskäyttöön
- silitysmerkein varustettu termostaatti
- 5-portainen telan pyörimisnopeuden säätö
- telan leveys 83 cm
- mankelointiteho 15 kg/h (20 %)



PM 1318

- telan leveys 175 cm
- mankelointiteho 75 kg/h

PM 1418

- telan leveys 175 cm
- mankelointiteho 90 kg/h

PM 1421

- telan leveys 204 cm
- mankelointiteho 96 kg/h

Nämä ovat läpisyöttäviä malleja



HM 5316

- mm. pesuloihin, hoitolaitoksiin, majoitusliikkeisiin
- portaaton lämpötilan säätö
- portaaton telan pyörimisnopeuden säätö
- telan leveys 165 cm
- mankelointiteho 47 kg/h (25 %)

Tässä mallissa pyykin syöttö ja vastaanotto samalta puolelta

Astianpesukoneet

Miele valmistaa ammattikäyttöön astianpesukoneita, jotka vastaavat nykypäivän yhä kasvaviin hygienia-vaatimuksiin ja taloudellisuuteen sekä huomioivat ympäristön koko elinkaaren ajan.

Puhdasvesijärjestelmäisten suurtalousastianpesukoneiden tehokas kiertovesipumppu, sihti-järjestelmä ja jokaiseen pesu- ja huuhteluvaiheeseen uutta, puhdasta vettä ottava pesutekniikka takaavat erinomaisen pesutuloksen ja korkean hygieniatason. Nämä astianpesukoneet ovat aina valmiita käyttöön ilman esivalmisteluja, valitaan vain oikeanlainen ohjelma astioiden likaisuuden mukaan. Pesu kahdessa tai kolmessa tasossa tarjoaa kerralla paljon pesutilaa kaikenlaisille astioille.

Tankkiastianpesukoneen tehokas suodatusjärjestelmä, korkea huuhtelämpötila ja pesuveden uusiutuminen kolmella litralla joka pesukerran aikana takaavat luotettavan pesutuloksen.

Käyttökohteesta riippuen erilaiset varusteet lisäävät koneiden toimivuutta entisestään: jalusta parantaa työskentelyergonomiaa ja nestemäisen pesuaineen annostin sekä helpottaa työskentelyä että lisää käyttäjäturvallisuutta.



G 8050

- mm. yritysten edustus- ja taukotiloihin, pitopalveluihin, maatilamatkailurytyksiin, vaativaan kotitalouskäyttöön
- 6 pesuohjelmaa
- lyhin pesuaika 23 min
- ylä- ja alakori
- suuri täyttömäärä



PG 8052 SCi

- mm. yritysten edustus- ja taukotiloihin, vaativaan kotitalouskäyttöön
- integroitava, tyylikkäästi kalusteisiin sopiva
- XXL-kokoinen pesutila
- 6 pesuohjelmaa
- lyhin pesuaika 17 min
- kolme pesutasoa, erillinen taso aterimille, ylä- ja alakori



Hygiene +

G 7859 Hygiene

- täyttää korkeat hygieniavaatimukset
- **desinfioiva** loppuhuuhtelulämpötila
- mm. päiväkoteihin, vanhainkoteihin, sairaaloiden vuodeosastoille, palvelutaloihin
- 3 pesuohjelmaa
- lyhin pesuaika 17 min
- ylä- ja alakori
- kertatäyttö 30 hengen yksinkertaiset ruokailuastiat



G 7855

- mm. hoitolaitoksiin, palvelutaloihin, yritysten edustus- ja ruokailutiloihin, kahviloihin, kouluihin
- 6 pesuohjelmaa
- lyhin pesuaika 10 min
- ylä- ja alakori
- kertatäyttö 30 hengen yksinkertaiset ruokailuastiat



G 8066

- tankkiastianpesukone
- mm. ravintoloihin, kahviloihin, pitopalveluihin
- 3 pesuohjelmaa
- lyhin pesuaika 90 sek
- kapasiteetti jopa 720 lautasta/h

Desinfektiolaitteet ja pienautoklaavit

Mielen desinfektiolaitteet takaavat parhaan puhdistustuloksen ja lämpö-desinfektion kansainvälisen DIN EN ISO 15883 mukaisesti.

Instrumenttien koneellinen käsittely on välttämätöntä, jotta niiden puhdistus ja desinfiointi tapahtuisi lääkinällisille laitteille asetetun direktiivin mukaisesti.

Mielen desinfektiolaitteilla myös laboratoriolasin puhdistus on turvallista. Loppuhuuhtelut puhdistetulla vedellä takaavat, että lasitavara on jääntetöntä ja suolatonta ja niillä käsiteltyihin tuloksiin voi luottaa.

Mielellä on kattava valikoima erilaisia ja -kokoisia desinfektiolaitteita käyttökohteen mukaan. Lisävarusteena saatavat erilaiset korit ja telineet sekä nestemäisten apuaineiden annostelupumput ja jalustat täydentävät koneen toiminnallisuutta.

Mielen autoklaavit täydentävät instrumenttien käsittelyn välinehuollossa.

Oikeanlainen laitteisto yhdessä kulloisiinkin tarpeisiin soveltuvien ohjelmien kanssa ovat ainoa tapa, jolla voidaan saavuttaa ammattimaisen instrumenttien käsittelyn vaatimukset:

- luotettavuus
- taloudellisuus
- validoitavuus



G 7831

- ohjelmien määrä 5
- täyttömäärä 4 hoitosettiä
- 45 cm leveä desinfektori hammaslääkäriasemille, lääkäriasemille yms.
- 1-vaiheiliitäntäjohto pistokkeineen



G 7881 Dental

- ohjelmien määrä 5
- hammaslääkäriasemille
- G 7882 Praxis**
- ohjelmien määrä 10
- lääkäriasemille
- G 7883 Labor**
- ohjelmien määrä 10
- laboratoriolasin pesuun



G 7891 Dental

- ohjelmien määrä 5
- hammaslääkäriasemille
- G 7892 Praxis**
- ohjelmien määrä 10
- lääkäriasemille
- G 7893 Labor**
- ohjelmien määrä 10
- laboratoriolasin pesuun

G789x-mallit ovat kuivaavia:
sisäänrakennettu
kuumailmakuivaustoiminto



PS 1201B autoklaavi

- hammaslääkäriasemille

PS 1202B autoklaavi

- lääkäriasemille, laboratorioihin, muuhun instrumenttihuoltoon
- täyttömäärä 6 kg instrumentteja tai 2 kg tekstiilejä
- nopeat sterilointiohjelmat, esim. 134°C yleisohjelma 21-24 min
- 1-vaiheiliitäntäjohto pistokkeineen

Desinfektiolaitteet



Mielen puhdistus- ja desinfointiautomaattien eri kokovaihtoehdot mahdollistavat niiden joustavan asennuksen sekä keskusvälinehuoltoihin että yksittäisten klinikoiden välinehuoltoihin. Mielen tuotevalikoimasta löytyy siis juuri oikeankokoinen ja oikeat ominaisuudet sisältävä laitekokonaisuus niin erikoistuneiden lääkäriasemien kuin sairaaloidenkin käyttöön.

Mielen patentoima OXIVARIO® -ohjelma on mullistava menetelmä instrumenttien puhdistukseen ja desinfointiin.

Mielen OXIVARIO® -ohjelma soveltuu erityisen hyvin esim. ortopedisille leikkausinstrumenteille, joissa on paljon proteiinijäämiä. OXIVARIO® -ohjelman ansiosta orgaanisten jäämien puhdistus tulos on poikkeuksellisen hyvä. Instrumenteille ei tarvitse tehdä esikäsittelyä, ultraäänipesua ja/tai mekaanista puhdistusta, ennen instrumenttipesukoneeseen laittamista.

Patentoidussa OXIVARIO® -ohjelmassa mm. vetyperoksidia annostellaan hallitusti oikea määrä veteen varsinaisen pesun aikana. Oikean annostelun mahdollistaa erittäin tarkka ultraäänitoiminen virtausmittari.



PG 8536

- edestä täytettävä
- kompakti koko, paljon ominaisuuksia
- 64 ohjelmapaikkaa: 16 vakio-ohjelmaa, 17 huolto-ohjelmaa, 31 vapaasti ohjelmoitavaa ohjelmapaikkaa
- täyttömäärä esim. 7 DIN-verkkokoria

G 7823

- eteenpäin aukeava ovi

G 7824

- läpientokone, eteenpäin aukeavat ovet, erillinen puhdas ja likainen puoli
- 64 ohjelmapaikkaa: 16 vakio-ohjelmaa, 17 huolto-ohjelmaa, 31 vapaasti ohjelmoitavaa ohjelmapaikkaa
- täyttömäärä esim. 8 DIN-verkkokoria



PG 8527

- ylöspäin aukeava nosto-ovi

PG 8528

- läpientokone, ylöspäin aukeavat ovet, erillinen puhdas ja likainen puoli
- 64 ohjelmapaikkaa: 16 vakio-ohjelmaa, 17 huolto-ohjelmaa ja 31 vapaasti ohjelmoitavaa ohjelmapaikkaa
- täyttömäärä esim. 15 DIN-verkkokoria



Keskusvälinehuollot

Mielen tuotevalikoimaan kuuluvat myös vaunupesukoneet ja isot autoklaavit keskusvälinehuoltoihin.

Kontti- ja vaunupesukoneet ovat suurikammioisia puhdistuslaitteita, joita käytetään sairaaloissa kuljetusvaunujen, steriilien tuotteiden kuljetuskonttien, sänkyjen, rullatuolien ja muiden suurien tavaroiden puhdistukseen.

Mielen suuret autoklaavit sterilioivat sekä instrumentit että tekstiilit nopeasti ja turvallisesti. Mielen autoklaaveille ominaista on helppokäyttöisyys, lyhyet ohjelma-ajat sekä erittäin hyvä kuivaustulos.

Mielen järjestelmäratkaisut tarjoavat turvallisuutta ja tehokkuutta läpi koko instrumenttikierro - kysy lisää!



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

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

**YHDENMUKAINEN
KONEDIREKTIIVIN
2006/42/EG
KANSSA**

