

## Kasutusjuhend Pesumasin



Lugege **kindlasti** kasutusjuhend enne seadme paigaldamist ja kasutuselevõttu läbi. Sellega kaitsete ennast ja vältite kahjusid.

# Sisukord




---

<b>Ohutusjuhised ja hoiatused</b> .....	<b>5</b>
<b>Pesumasina käsitlemine</b> .....	<b>12</b>
Juhtpaneel.....	12
Juhtpaneeli kasutamine .....	13
Juhtpaneeli legend .....	14
<b>Teie panus keskkonna heaks</b> .....	<b>15</b>
<b>Esmakordne kasutuselevõtt</b> .....	<b>16</b>
Mutrivõtme eemaldamine.....	16
<b>Keskkonnasäästlik pesemine</b> .....	<b>18</b>
<b>1. Pesu ettevalmistamine</b> .....	<b>19</b>
<b>2. Pesumasina täitmine</b> .....	<b>20</b>
<b>3. Programmi valimine</b> .....	<b>21</b>
<b>4. Pesuvahendi lisamine</b> .....	<b>23</b>
Pesuvahendisahtel .....	23
Kapseldoseerimine.....	25
<b>5. Programmi käivitamine</b> .....	<b>27</b>
Programmi kulgemise ajal pesu lisamine (AddLoad).....	27
<b>6. Programmi lõpp</b> .....	<b>28</b>
<b>Tsentrifugimine</b> .....	<b>29</b>
<b>Viitstart</b> .....	<b>30</b>
<b>Programmide ülevaade</b> .....	<b>31</b>
<b>Hooldustähised</b> .....	<b>35</b>
<b>Lisafunktsioonid</b> .....	<b>36</b>
Lühike .....	36
Vesi + .....	36
Eelpesu .....	36
Eeltriikimine .....	36
Programmidele valitavad lisafunktsioonid .....	37
<b>Programmi kulgemine</b> .....	<b>38</b>
<b>Programmi muutmise</b> .....	<b>40</b>
Programmi muutmise (lapseluk) .....	40
Programmi katkestamine.....	40

<b>Pesuvahendid</b> .....	<b>41</b>
Õige pesuvahend.....	41
Veepehmeni .....	41
Doseerimise abivahendid.....	41
Pesu järeltöötlusvahendid .....	41
Soovitus – Miele pesuvahendid.....	43
Pesuvahendi soovitused vastavalt määrusele (EL) nr 1015/2010 .....	44
<b>Puhastus ja hooldus</b> .....	<b>45</b>
Korpuse ja paneeli puhastamine .....	45
Pesuvahendisahkli puhastamine .....	45
Hügieeniteave (trumli puhastamine) .....	47
Vee sissevoolufiltri puhastamine.....	47
<b>Mida teha, kui ...</b> .....	<b>48</b>
Ühtegi pesuprogrammi ei saa käivitada .....	48
Programm katkeb ja juhtpaneelil põleb vea märgutuli .....	49
Programmi kulgemise ajal on ajanäidikul sümbol .....	50
Juhtpaneelil põleb programmi lõpus märgutuli .....	50
Pesumasina üldised probleemid .....	51
Mitterahuldav pesutulemus.....	53
Ust ei saa avada.....	54
Ukse avamine ummistunud äravoolu ja / või voolukatkestuse korral .....	55
<b>Klienditeenindus</b> .....	<b>57</b>
Kontakt tõrgete korral .....	57
Juurdeostetavad tarvikud.....	57
Andmebaas EPREL .....	57
Garantii .....	57
<b>Garantii</b> .....	<b>58</b>
<b>Paigaldus</b> .....	<b>59</b>
Eestvaade .....	59
Tagantvaade .....	60
Paigalduspind.....	61
Pesumasina viimine paigalduskohta.....	61
Transpordikaitsme eemaldamine .....	62
Transpordikaitsme paigaldamine.....	64
Rihtimine.....	65
Jala väljakeeramine ja kontramutriga kinnitamine .....	65
Paigaldamine tööpinna alla.....	66
Üksteise peale asetatud pesumasin ja kuivati.....	66
Veelekke kaitsesüsteem .....	67

# Sisukord

---

Vee sissevool.....	68
Vee täitevooliku ühendamine.....	68
Vee äravool.....	69
Torupõlve kohaleasetamine.....	69
Otseühendus valamü äravoolutorusse.....	70
Elektriühendus.....	71
<b>Tehnilised andmed.....</b>	<b>72</b>
<b>Kuluandmed.....</b>	<b>73</b>
<b>Programmeerimisfunktsioonid.....</b>	<b>74</b>
Programmeerimisfunktsiooni valimine ja aktiveerimine.....	74
Programmeerimisfunktsiooni muutmine ja salvestamine.....	75
Programmeerimistasandilt lahkumine.....	75
P11 Sumisti kestus.....	75
P12 Sumisti.....	75
P13 Nuputoon.....	76
P14 PIN-kood.....	76
P22 Juhtpaneeli väljalülitumine.....	76
P24 Mälu.....	77
P26 Eelpesu lisaage programm Puuvillane.....	77
P28 Säästev pesu.....	77
P29 Temperatuuri alandamine.....	77
P30 Lisavesi.....	78
P31 Lisavee nivoo.....	78
P32 Maksimaalne loputusnivoo.....	78
P33 Pesuvee jahutus.....	79
P34 Kortsumiskaitse.....	79
P49 Madal veesurve.....	79
P62 Valgusväljade heledus hämardatud.....	79
P90 Töötunnid.....	80
P00 Tehaseseadistus.....	80
<b>Pesu- ja hooldusvahendid.....</b>	<b>81</b>
Pesuvahendid.....	81
Eripesuvahendid  .....	82
Tekstiilihooldusvahendid  .....	83
Lisand  .....	83
Seadme hooldusvahendid.....	83

See pesumasin vastab ohutusnõuetele. Vale kasutamine võib viigastada inimesi ja põhjustada materiaalselt kahju.

Lugege kasutusjuhend enne pesumasina kasutuselevõttu hoolikalt läbi. See sisaldab olulisi juhiseid paigaldamiseks, ohutuks kasutamiseks ja hoolduseks. Sellega kaitsete ennast ja väldite pesumasina kahjustamist.

Kooskõlas standardiga IEC 60335-1 juhib Miele tähelepanu sellele, et pesumasina paigaldamist käsitlev peatükk ning ohutusjuhised ja hoiatused tuleb läbi lugeda ja neid järgida.

Miele ei vastuta nende juhiste eiramise tõttu tekkinud kahju eest.

Hoidke kasutusjuhend alles ja andke see võimalikule uuele omanikule edasi.

### Otstarbekohane kasutamine

- ▶ See pesumasin on ette nähtud kasutamiseks majapidamises ja sellesarnastes paigaldustingimustes.
- ▶ Pesumasin ei ole ette nähtud kasutamiseks välistingimustes.
- ▶ Kasutage pesumasinat eranditult vaid kodumajapidamises ja pesemasinas vaid sellist pesu, mille hooldusetiketil on märgitud, et see on pestav. Mistahes muu kasutusviis on lubamatu. Miele ei vastuta kahjude eest, mis on põhjustatud mitteotstarbekohasest või valest kasutamisest.
- ▶ Isikud, kes oma füüsilise, meelelise või vaimse seisundi või oma kogematusel või teadmatusel ei ole võimelised pesumasinat ohutult kasutama, ei tohi seda teha ilma vastutava isiku järelevalve või juhendamiseteta.

# Ohutusjuhised ja hoiatused

---

## Lapsed ja majapidamine

- ▶ Nooremad kui kaheksa-aastased lapsed tohivad pesumasina juures viibida vaid pideva järelevalve all.
- ▶ Lapsed alates 8. eluaastast tohivad kasutada pesumasinat ilma järelevalveta vaid juhul, kui neile on seadme kasutamine nii selgeks õpetatud, et nad saavad sellega ohutult hakkama. Lapsed peavad oskama märgata ja mõista valest kasutamisest tulenevaid ohte.
- ▶ Lapsed ei tohi pesumasinat järelevalveta puhastada ega hooldada.
- ▶ Ärge jätke pesumasina läheduses viibivaid lapsi järelevalveta. Ärge lubage lastel kunagi pesumasinaga mängida.

## Tehniline ohutus

- ▶ Järgige peatükis “Paigaldus” antud juhiseid ning samuti peatükki “Tehnilised andmed”.
- ▶ Enne pesumasina paigaldamist kontrollige, ega sellel ei ole nähtavaid kahjustusi. Ärge paigaldage kahjustunud pesumasinat ega võtke seda kasutusse.
- ▶ Enne pesumasina ühendamist võrrelge kindlasti tüübisildil toodud ühendusandmeid (kaitset, pinget ja sagedust) elektrivõrgu andmetega. Kahtluse korral küsige teavet elektrispetsialistilt.

- ▶ Võimalik on ajutine või pidev kasutamine autonoomse või võrguga mittesünkroonse energiavarustussüsteemiga (nt minivõrgud, varusüsteemid). Kasutamise eeltingimus on, et energiavarustussüsteem vastab standardi EN 50160 või võrreldava standardi nõuetele. Elektrisüsteemi ja selles Miele seadmes ette nähtud kaitsemeetmete funktsioon ja tööviis peavad ka minivõrgus või võrguga mittesünkroonse kasutamise korral olema tagatud või need tuleb paigaldises asendada võrreldavate meetmetega. Seda kirjeldatakse näiteks VDE-AR-E 2510-2 ajakohases väljaandes.
- ▶ Pesumasina elektriohutus on tagatud ainult siis, kui see on ühendatud nõuetekohaselt paigaldatud maandussüsteemi. On väga oluline, et seda turvanõuet kontrollitaks ja kahtluste korral lastaks kogu hoone elektrivõrk elektrikul üle kontrollida. Miele ei vastuta kahjude eest, mille on põhjustanud maanduse puudumine või viga.
- ▶ Ohutuse huvides ei tohi kasutada pikendusjuhtmeid, harupesi või muud sarnast (tuleoht ülekuumenemise tõttu).
- ▶ Defektseid osi tohib asendada ainult Miele originaalvaruosadega. Ainult selliste osade puhul garanteerib Miele, et need vastavad täielikult ohutusnõuetele.
- ▶ Juurdepääs pistikupesale peab alati olema võimalik, et pesumasina saaks vajaduse korral elektrivõrgust lahutada.
- ▶ Asjatundmatu remont võib kasutajale kaasa tuua ettearvamatuid ohte, mille eest tootja ei vastuta. Remonditöid tohivad teha üksnes Miele volitatud spetsialistid, vastasel korral kaotab garantii kehtivuse.
- ▶ Garantii kaotab kehtivuse, kui pesumasinat ei paranda Miele volitatud klienditeenindus.

## Ohutusjuhised ja hoiatused

---

- ▶ Kui toitejuhe on kahjustunud, tuleb see lasta Miele volitatud spetsialistidel välja vahetada, et vältida ohte kasutajale.
- ▶ Rikke korral või puhastus- ja hooldustööde ajal on pesumasin vaid siis elektrivõrgust lahutatud, kui:
  - pesumasina toitepistik on välja tõmmatud või
  - maja elektrisüsteemi kaitse on välja lülitatud või
  - maja elektrisüsteemi keeratavad kaitsmed on täiesti välja keeratud.
- ▶ Pesumasina ühendamiseks veevärki tohib kasutada üksnes uut voolikukomplekti. Vanu voolikukomplekte ei tohi uuesti kasutada. Kontrollige voolikukomplekte regulaarselt. Nii saate need õigel ajal välja vahetada ja veekahjustusi vältida.
- ▶ Vee voolusurve peab olema vähemalt 100 kPa ja ei tohi ületada 1000 kPa.
- ▶ Seda pesumasinat ei tohi kasutada mittestatsionaarsetes paigalduskohtades (nt laevad).
- ▶ Ärge modifitseerige pesumasinat ilma Miele selgesõnalise loata.



### Otstarbekohane kasutamine

- ▶ Ärge paigaldage pesumasinat külmaohtlikesse ruumidesse. Külmunud voolikud võivad katki minna või lõhkeda ning külmumis-punktist allpool võib elektroonika töökindlus väheneda.
- ▶ Eemaldage enne kasutuselevõttu pesumasina tagaküljel olev transpordikaitse (vt peatüki “Paigaldus” jaotist “Transpordikaitse eemaldamine”). Eemaldamata transpordikaitse võib tsentrifuugimise käigus pesumasinat ja kõrvalolevat mööblit / seadmeid kahjustada.
- ▶ Kui lähete pikemaks ajaks ära (nt puhkusele), sulgege veekraan, eriti juhul, kui pesumasina lähedal pörandas puudub äravool (kanali-satsioon).
- ▶ Üleujutuse oht!  
Enne tühjendusvooliku kraanikaussi panekut kontrollige, kas vesi voolab piisavalt kiiresti ära. Kindlustage voolik mahalibisemise vastu. Väljutusvee tagasitõmbejõud võib kindlustamata vooliku kraanikaussist välja suruda.
- ▶ Jälgige, et pesu hulka ei satuks võõrkehi (nt naelad, nõelad, mündid, kirjaklambrid). Võõrkehad võivad seadme osi (nt pesuvee mahutit, pesutrumlit) kahjustada. Kahjustunud osad omakorda võivad rikuda pesu.
- ▶ Ettevaatust ukse avamisel pärast aurufunktsiooni kasutamist! Väljuva auru ning trumli ja ukseklaasi kõrge temperatuuri tõttu on oht end põletada. Astuge samm tagasi ja oodake, kuni aur on väljunud.
- ▶ Maksimaalne pesukogus on 8,0 kg (kuiv pesu). Üksikute programmide osaliselt väiksemad täitekogused leiate peatükist “Programmide ülevaade”.
- ▶ Pesuvahendi õige doseerimise korral ei ole pesumasinast vaja katlakivi eemaldada. Kui teie pesumasin on kõigest hoolimata nii tugevalt lupjunud, et lupja on vaja eemaldada, kasutage spetsiaalset korrosioonitõrjevahendiga katlakivieemaldit. Selle spetsiaalse katlakivieemaldi saate Miele müügiesindajalt või Miele klienditeenindusest. Järgige rangelt katlakivieemaldi kasutusjuhendit.

## Ohutusjuhised ja hoiatused

---

- ▶ Lahustit sisaldavate puhastusvahenditega töödeldud tekstiilid tuleb enne pesemist puhta veega korralikult üle loputada.
- ▶ Ärge kunagi kasutage pesumasinas lahustit sisaldavaid puhastusvahendeid (nt bensiin). Seadme osad võivad kahjustada saada, samuti võivad erituda mürgised aurud. Tekib tule- ja plahvatusoht!
- ▶ Ärge kunagi kasutage pesumasina juures või peal lahustit sisaldavaid puhastusvahendeid (nt bensiin). Lahustit sisaldav puhastusvahend võib plastpindu kahjustada.
- ▶ Värvimisained peavad sobima pesumasinas kasutamiseks ja neid tohib kasutada vaid kodumajapidamises tarvitavas mahus. Pidage rangelt kinni tootja kasutusjuhistest.
- ▶ Pleegitusained võivad väävlisisalduse tõttu põhjustada korrosiooni. Pleegitusaineid ei tohi pesumasinas kasutada.
- ▶ Pesuaine silmasattumise korral loputage silmi kohe rohke leige veega. Allaneelamise korral pöörduge kohe arsti poole. Tundliku või kahjustunud nahaga inimesed peaksid vältima pesuaine kokkupuudet nahaga.

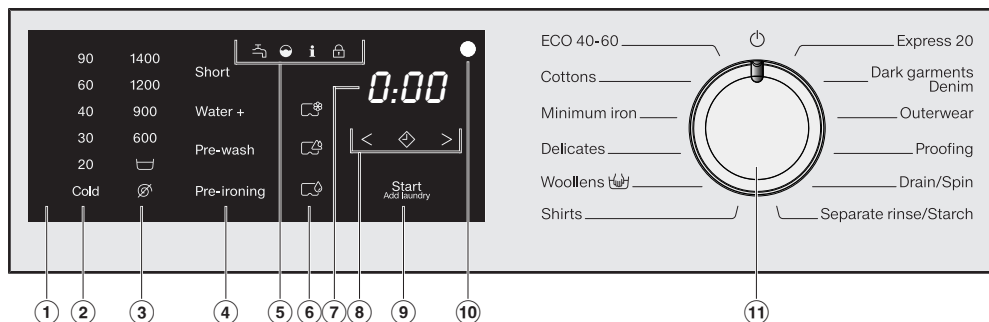
### Tarvikud ja varuosad

- ▶ Kasutage üksnes Miele originaaltarvikuid. Kui paigaldate seadmele muid tarvikuid, kaotate õiguse garantiile, aga ka tootmisgarantiile ja / või tootevastutusele.
- ▶ Miele kuivati ja pesumasinaid saab üksteise peale paigutada. Selleks on vaja juurde osta Miele pesumasina ja kuivati ühenduskomplekt. Tuleb jälgida, et pesumasina ja kuivati ühenduskomplekt sobiks Miele kuivati ja pesumasinaga.
- ▶ Jälgige, et juurdeostetava tarvikuna saadaolev Miele sokkel sobiks pesumasinaga.
- ▶ Miele annab pärast teie pesumasina seeriatootmise lõppu kuni 15-aastase, kuid mitte lühema kui 10-aastase tarnegarantii talitlust säilitavatele varuosadele.

Miele ei vastuta kahjude eest, mis on tekkinud ohutusjuhiste ja hoiatuste eiramise tõttu.

# Pesumasina käsitsemine

## Juhtpaneel



### ① Juhtpaneel

Juhtpaneel koosneb ajanäidikust ja erinevatest andurnuppudest. Üksikuid andurnuppe selgitatakse järgnevalt.

### ② Temperatuuri andurnupud

soovitud pesutemperatuuri seadistamiseks.


### ③ Tsentrifuugimiskiiruse andurnupud


soovitud tsentrifuugimiskiiruse seadistamiseks.


### ④ Lisafunktsioonide andurnupud

Pesuprogramme saab täiendada lisafunktsioonidega. Kui valisite pesuprogrammi, põlevad võimalike lisafunktsioonide andurnupud hämaralt.


### ⑤ Märkutuled

 Põleb vee sissevoolu ja äravoolu tõrgete korral.


 Põleb, kui pesuvahendit doseeriti üle.


 Põleb ajanäidikul koos numbri-  
ga 1 hügieeniteabe meeldetuletusena.


Põleb ajanäidikul koos numbri-  
ga 2 TwinDosi puhastamise  
meeldetuletusena.

 Funktsiooni *Pesu lisamine* ei  
saa valida.

### ⑥ CapDosing-andurnupud

 tekstiilihooldusvahendite (nt lo-  
putusvahend, impregneerimis-  
vahend) doseerimine CapDo-  
sing

 lisandi (nt pesuvahendi efektiiv-  
sust suurendav vahend) doseer-  
imine CapDosing

 pesuvahendi (ainult põhipe-  
suks) doseerimine CapDosing

## ⑦ Ajanäidik

Pärast programmi käivitamist kuvatakse programmi kestus tundides ja minutites.

Viitstardiga programmi käivitamisel kuvatakse programmi kestust alles pärast viitstardi aja möödumist.

## ⑧ Andurnupud < ⬅ >

Ajanäidikul kuvatakse valitud viitstardi aeg.

Pärast programmi algust hakkab viitstardi aeg tagurpidi jooksuma.

Viitstardi aja täitumisel käivitub programm ja ajanäidikul kuvatakse programmi eeldatav kestus.

⬅ Andurnupu ⬅ puudutamisega valitakse hilisem programmi käivitus (viitstart). Valimisel süttib ⬅ heledalt.

> Andurnupu > puudutamisega pikendatakse viitstardi kestust.

< Andurnupu < puudutamisega lühendatakse viitstardi kestust.

## ⑨ Andurnupp Käivitus / Pesu lisamine

Ⓐ Kui programmi saab käivitada, põleb andurnupus pulseeriv tuli. Andurnupu *Käivitus / Pesu lisamine* puudutusega käivitatakse valitud programm. Andurnupp põleb pidevalt.

Ⓑ Kui programm käivitati, võimaldab andurnupp *Käivitus / Pesu lisamine* pesu lisamist.

## ⑩ Optiline liides

klienditeenindusele vajalikuks ülekandepunktiks

## ⑪ Programmivalits

Programmi valimiseks ja väljalülitamiseks. Pesumasin lülitatakse programmi valimisega sisse ja programmivalitsa asendiga ⏻ välja.

## Juhtpaneeli kasutamine







Andurnupud ②, ③, ④, ⑥, ⑧ ja ⑨ reageerivad sõrmeotsa puudutusele. Kui vastav andurnupp põleb, on võimalik seda valida.

Heledalt põleva andurnupu tähendus: hetkel valitud

Hämaralt põleva andurnupu tähendus: võimalik valida

# Pesumasina käsitsemine

## Juhtpaneeli legend

	en	et
②	90 - 20 (temperature specification in °C)	90–20 (temperatuur °C)
②	cold (temperature specification)	Külm (temperatuur)
③	1400 - 600 (Speed indication in rpm)	1400–600 (tsentrifuugimiskiirus p/min)
③	 (Rinse hold)	 (loputuse seiskamine)
③	 (without a spin)	 (ilma tsentrifuugimiseta)
④	Short	Lühike
④	Water +	Lisavesi
④	Pre-wash	Eelpesu
④	Pre-ironing	Eeltriikimine
⑨	Start/Add laundry	Start / pesu lisamine
⑪	ECO 40–60	ECO 40–60
⑪	Cottons	Puuvillane
⑪	Minimum iron	Kergesti hooldatav
⑪	Delicates	Õrn pesu
⑪	Woollens 	Villane 
⑪	Shirts	Särgid
⑪	Express 20	Ekspress 20
⑪	Dark garments/Denim	Tume pesu / teksad
⑪	Outerwear	Ülerõivad
⑪	Proofing	Impregneerimine
⑪	Drain/Spin	Pumpamine / tsentrifuugimine
⑪	Separate rinse/Starch	Ainult loputamine / tärgeldamine

## Pakendi suunamine jäätmekäitlusesse

Pakend on ette nähtud käitlemiseks ja kaitseb seadet transpordikahjustuste eest. Pakendimaterjalid on valitud keskkonnakaitsealastest ja käitlemistehnilisest seisukohtadest lähtudes ja on üldiselt korduskasutatavad.

Pakendi tagastamine materjaliringlusse säästab toorainet. Kasutage materjalipõhiseid väärtuslike materjalide kogumispunkte ja tagastusvõimalusi. Transpordipakendid võtab tagasi Miele edasimüüja.

## Vana seadme utiliseerimine

Elektri- ja elektroonikaseadmed sisaldavad mitmesuguseid väärtuslikke materjale. Samuti sisaldavad need teatud aineid, segusid ja detaile, mis olid vajalikud seadme toimimiseks ja ohutuse tagamiseks. Olmeprügi hulgas ja vale käitlemise korral võivad need kahjustada inimese tervist ja keskkonda. Seetõttu ärge visake oma vana seadet olmeprügi hulka.

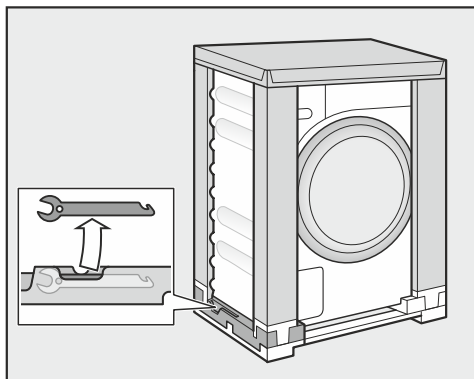


Selle asemel kasutage elektri- ja elektroonikaseadmete tasuta äraandmiseks ja taaskasutusse suunamiseks ametlike kogumis- ja tagastuspunkte kohaliku omavalitsuse, edasimüüja või Miele juures. Võimalike isikuandmete kustutamise eest äravisatavast seadmest vastutate seaduse järgi teie. Seaduse järgi olete kohustatud eemaldama patareid ja akud, mis ei ole seadmesse püsivalt integreeritud, samuti lambid, mida saab ilma lõhkumata eemaldada, ilma neid lõhkumata. Viige need sobivasse kogumiskohta, kus need saab tasuta ära anda. Hoolitsege selle eest, et vana seade oleks kuni äraviimiseni laste eest kaitstud.

# Esmakordne kasutuselevõtt

⚠ Valest paigaldamisest ja ühendamisest põhjustatud kahjude oht. Pesumasina vale paigaldamine ja ühendamine põhjustab olulist materiaalselt kahju. Järgige peatükki "Paigaldus".

## Mutrivõtme eemaldamine



- Võtke alt vasakult transpordipakendist mutrivõti transpordikaitsme eemaldamiseks.

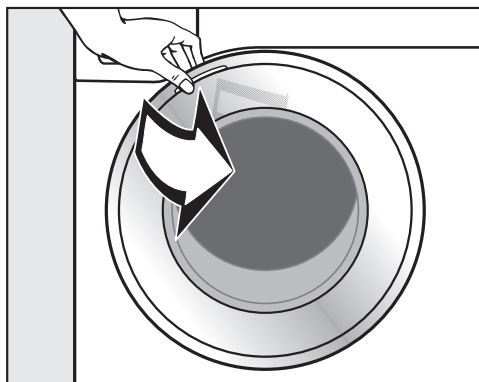
## Kaitsekile ja reklaamkleebiste eemaldamine

- Eemaldage:
  - ükselt kaitsekile (kui on olemas),
  - kõik reklaamkleebised (kui on olemas) esiküljelt ja kaanelt.

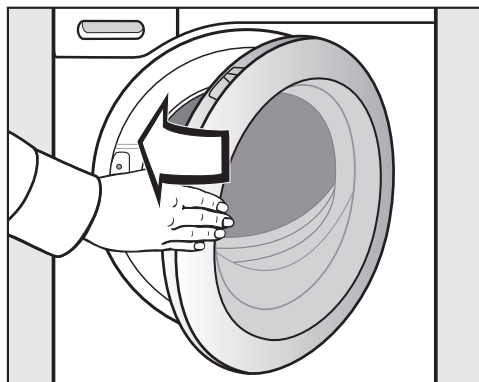
Ärge eemaldage kleebiseid, mida näete pärast ukse avamist (nt tüübisilt).

## Põlve väljavõtmine trumlist

Trumlis asub põlv tühjendusvooliku jaoks.



- Tõmmake uks lahti.
- Võtke põlv välja.



- Sulgege uks kerge hooga.

Sellele pesumasinale on tehtud täielik funktsioonikontroll, seepärast on trumlis väike kogus vett.

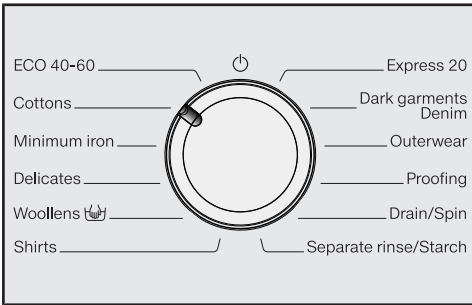


## Pesuprogrammi esmakordne käivitamine

Optimaalse vee- ja voolutarbimise ning pesutulemuse jaoks on oluline, et pesumasin kalibreeriks ennast.

Selleks **peab** käivitama programmi *Puu-villane ilma pesu* ja *ilma pesuvahendita*.

- Avage veekraan.



- Keerake programmivalits asendisse *Puuvillane*.

Pesumasin lülitub sisse ja juhtpaneelil süttib temperatuur  $40\text{ }^{\circ}\text{C}$ .


- Puudutage andurnuppu *Start / pesu lisamine*.



Käivitatakse pesuprogramm.

10 minuti möödumisel kustuvad kõik näidikud peale andurnupu *Start / pesu lisamine*.

## Ukse avamine programmi lõpus

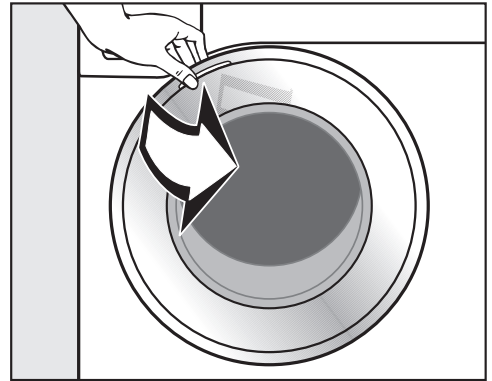
Kortsumiskaitsefaasis on uks veel lukustatud. Esimese 10 minuti jooksul on juhtpaneel valgustatud. Seejärel kustub juhtpaneel ja andurnupus *Käivitus / Pesu lisamine* süttib pulseeriv tuli.

- Keerake programmivalits asendisse .

Ajanäidikul kuvatakse: -- ja märgutuli  kustub.

Ukselukustus avaneb.

**Nõuanne:** Pärast kortsumiskaitset lülitus pesumasin välja ja ukselukustus avati automaatselt. Juhtpaneel on täiesti kustunud.



- Võtke uksest kinni ja tõmmake see lahti.

**Nõuanne:** Jätke uks praakile, et trummel saaks kuivada.

Esmakordne kasutuselevõtt on lõpetatud.

# Keskkonnasäästlik pesemine

---

## Energia- ja veekulu

- Kasutage iga pesuprogrammi maksimaalset täitekogust. Siis on energia- ja veekulu üldkogust arvestades kõige madalam.
- Tõhusa energia- ja veekuluga programmidel on reeglina pikem programmikestus. Programmikestuse pikendamisega saab samaks jääva pesutulemuse juures alandada tegelikult saavutatud pesutemperatuuri.

Näiteks on programmil ECO 40-60 pikem programmikestus kui programmil *Puuvillane* 40 °C või 60 °C. Programm ECO 40-60 on siiski energia ja veekulu poolest tõhusam, ent sellel on pikem programmikestus.

- Peske väikeseid kergelt määratud pesukoguseid programmis *Express 20*.
- Tänapäevased pesuvahendid võimaldavad pesta madalamal temperatuuril (nt 20 °C). Kasutage energia säästmiseks vastavaid temperatuuriseadistusi.

## Hügieen pesumasinas

Madalate temperatuuride juures pesemisel ja / või vedelate pesuvahendite kasutamisel on oht mikroobide ja eba-meeldiva lõhna tekkeks pesumasinas. Seepärast soovib Miele pesumasinat kord kuus puhastada.

Kui juhtpaneelil põleb märgutuli **i** koos numbriga **7** ajanäidikul, tuleb pesumasinat puhastada.

## Juhised järgneva masinkuivatuseks

Valitud tsentrifuugimiskiirus mõjutab pesu jääkniiskust ja pesumasina mürataset.

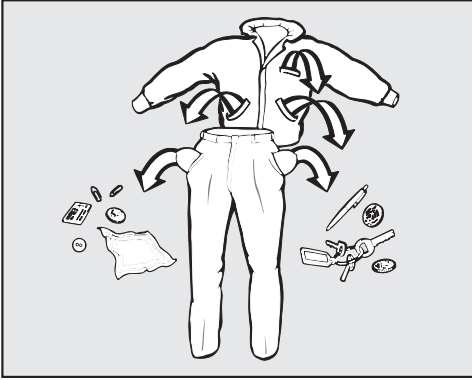
Mida suurema tsentrifuugimiskiiruse valite, seda väiksem on pesu jääkniiskus. Ent pesumasina müratase tõuseb.

Energia säästmiseks valige kuivatamise ajal vastava pesuprogrammi suurim tsentrifuugimiskiirus.

## Pesuvahendikulu

- Kasutage pesuvahendit suurimas lubatud koguses, mis on pesuvahendi pakendil kirjas.
- Arvestage doseerimisel pesu määrdumusastet.
- Vähendage väiksemate pesukoguste puhul pesuvahendi kogust (u 1/3 vähem pesuvahendit poole pesukoguse korral).

# 1. Pesu ettevalmistamine



- Tehke taskud tühjaks.

⚠ Vöörkehade põhjustatud kahjustuste oht.

Naelad, mündid, kirjaklambrid jne võivad tekstiile ja masinaosi kahjustada. Kontrollige, ega pesu hulgas ei ole vöörkehi, ja eemaldage need.

## Pesu sortimine

- Sortige tekstiilid värvide või hooldusetiketil (krae küljes või küljeõmbluses) näidatud sümbolite järgi.

**Nõuanne:** Tumedad tekstiilid annavad esimestel pesukordadel tihti pisut värvi. Selleks et riideesemed ei värvuks, peske heledad ja tumedad asjad eraldi.

## Plekkide eeltöötlus

- Eemaldage enne pesemist tekstiilidelt plekid võimalikult värsketena. Tupsutage plekke värvi mitteandva lapiga. Mitte hõõruda!

**Nõuanne:** Plekke (nt veri, muna, kohv, tee) saab tihti kõrvaldada väikeste nippi-dega, mis on toodud Miele pesemisleksikonis. Pesemisleksikoni võite küsida otse Mielelt või vaadata internetiaadressilt.

⚠ Lahustit sisaldavate puhastusvahendite põhjustatud kahjustuste oht.

Puhastusbensiin, plekieemaldi jne võib kahjustada plastosi.

Kui eemaldate riietelt plekke, jälgige hoollega, et kunstmaterjalist detailid ei puutuks puhastusvahendiga kokku.


⚠ Lahustit sisaldavate puhastusvahendite põhjustatud plahvatusoht.

Lahustit sisaldavate puhastusvahendite kasutamisel võib tekkida plahvatusohtlik segu.

Ärge kasutage pesumasinas lahustit sisaldavaid puhastusvahendeid.

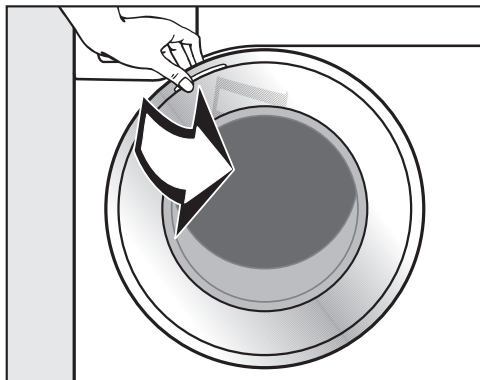
## Üldised soovitused

- Kardinad: eemaldage rõngad ja tina-pael või siduge need eraldi kotikesse.
- Rinnahoidjate lahtitulnud tugikaared õmmelge kinni või eemaldage.
- Pange tõmblukud, takjakinnised, haagid ja aasad enne pesemist kinni.
- Pange tekikotid ja padjapüürid kinni, et väikesed esemed ei satuks nende sisse.

Ärge peske tekstiile, millele on märgitud, et neid **ei tohi pesta** (hooldustähis )

## 2. Pesumasina täitmine

### Ukse avamine



- Võtke uksest kinni ja tõmmake see lahti.

Enne pesu masinasse panemist kontrollige trumlit, et selles ei oleks loomi ega võõrkehi.

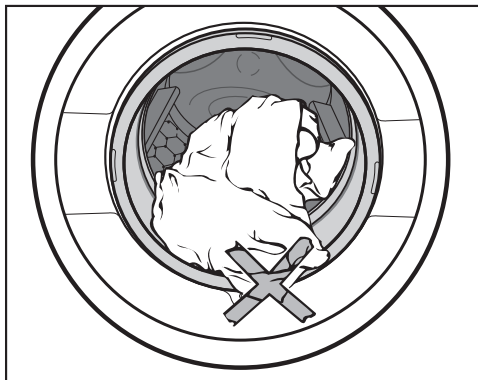
Maksimaalse lubatud pesukoguse pesemisel on energia- ja veekulu kogu pesuhulgale jagatuna kõige väiksem. Kui trumli on liiga palju pesu, halvendab see pesutulemust ja riided kortsuvad rohkem.

- Pange pesu lahtivolditult ja kohevalt trumlisse.

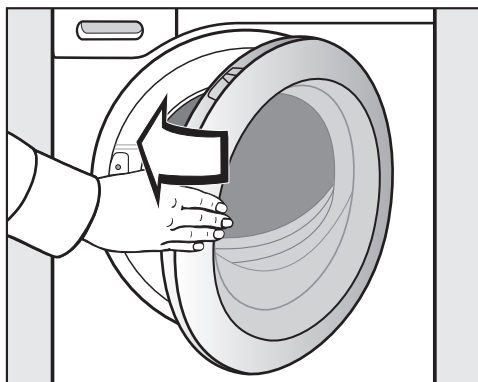
Eri suurusega pesuesemed parandavad pesemistulemust ja jaotuvad tsentrifuugimisel paremini.

**Nõuanne:** Järgige erinevate pesuprogrammide maksimaalset täitekogust.

### Ukse sulgemine



- Jälgige, et pesuesemed ei jääks ukse ja tihendi vahele kinni.

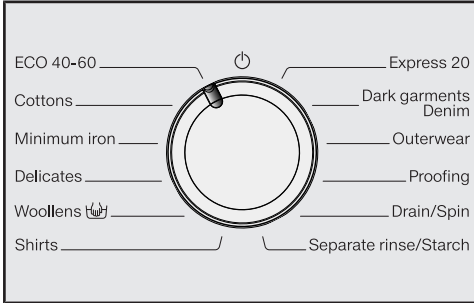


- Sulgege uks kerge hooga.

### 3. Programmi valimine

#### Programmivalik

Keerates programmivalitsa mõnele pesuprogrammile, lülitate pesumasina sisse.



- Keerake programmivalits soovitud programmile.

Ajanäidikul kuvatakse tõenäolist pesuaega ja juhtpaneelil süttivad eelseadistatud temperatuur ja tsentrifuugimiskiirus.

#### Temperatuuri ja tsentrifuugimiskiiruse valimine

Pesuprogrammi eelseadistatud temperatuuri ja tsentrifuugimiskiiruse näidik süttib tuli. Pesuprogrammis valitavate temperatuuride ja tsentrifuugimiskiiruste näidikutes põleb hämar tuli.

Pesumasinas saavutatud temperatuur võib valitud temperatuurist erineda. Energiakulu ja pesemisaja kombinatsiooniga saavutatakse optimaalne pesutulemus.

90	1400
60	1200
40	900
30	600
20	
Cold	

- Puudutage soovitud temperatuuri andurnuppu, milles süttib seejärel hele tuli.
- Puudutage soovitud tsentrifuugimiskiiruse andurnuppu, milles süttib seejärel hele tuli.

### 3. Programmi valimine

---

#### Lisafunktsioonide valimine

Pesuprogrammi juurde valitavate lisafunktsioonide valik põleb hämaralt.

Short

Water +

Pre-wash

Pre-ironing

- Puudutage soovitud lisafunktsiooni andurnappu, mis siis heledalt süttib.

**Nõuanne:** Pesuprogrammi juurde saab valida mitu lisafunktsiooni.

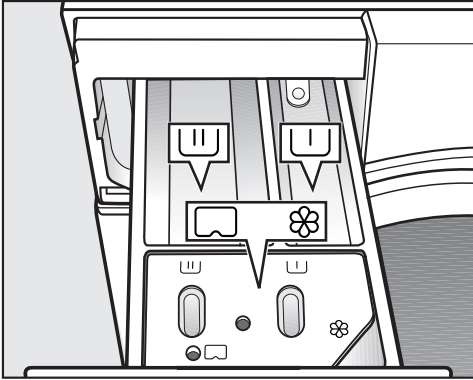
Rohkem informatsiooni lisafunktsioonide kohta leiate peatükist “Lisafunktsioonid”.

## 4. Pesuvahendi lisamine

### Pesuvahendisahtel

Kasutada võib kõiki pesuvahendeid, mis sobivad kodumajapidamises kasutamiseks mõeldud pesumasinatele. Järgige pesuvahendi pakendil olevaid kasutus- ja doseerimisjuhiseid.

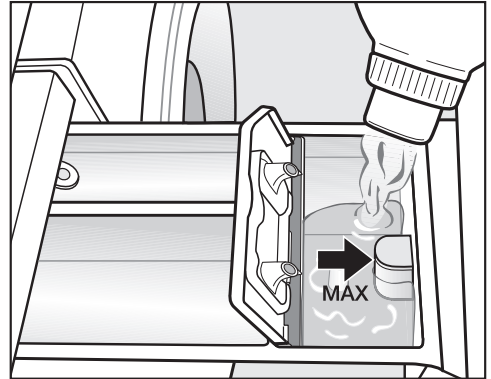
### Pesuvahendiga täitmine



- Tõmmake pesuvahendisahtel välja ja pange pesuvahend lahtritesse.

- ┌┐ Pesuvahend eelpesu jaoks
- ┌┌┌ Pesuvahend põhipesu jaoks
- ⊗ Pehmendav loputusvahend, vormiv loputusvahend, tärgeldusvedelik või kapsel

### Pehmendava loputusvahendi lisamine



- Valage pehmendav või vormiv loputusvahend või tärgeldusvedelik lahtrisse ⊗. **Järgige maksimaalset täitetaset.**

Viimases loputustsüklis kasutatakse loputamisel loputusvahendit. Pesuprogrammi lõpus jääb pisut vett lahtrisse ⊗ alles.

Puhastage pärast mitut automaatset tärgeldamist pesuvahendisahtel ära, eriti imitoru.

## 4. Pesuvahendi lisamine

---

### Nõuanded doseerimiseks

Arvestage pesuvahendi doseerimisel pesu määrdumusastet ja täitekogust. Väikeste täitekoguste korral vähendage pesuvahendi hulka (nt vähendage poole täitekoguse korral pesuvahendi kogust  $\frac{1}{3}$  võrra).

### Liiga väike pesuvahendikogus:

- põhjustab pesu mustaks jäämist ja ajapikku halliks ning kõvaks muutumist;
- soodustab pesumasinas hallituse teket;
- põhjustab rasva mittetäielikku eemaldamist pesust;
- soodustab küttekehadele lubjasetete kogunemist.

### Liiga suur pesuvahendikogus:

- põhjustab halba pesu-, loputus- ja tsentrifuugimistulemust;
- põhjustab veekulu suurenemist, kuna automaatselt lisatakse üks loputus;
- põhjustab keskkonnasaaste suurenemist.

### Vedelate pesuvahendite kasutamine eelpesu korral

Vedelate pesuvahendite kasutamine põhipesus ei ole aktiveeritud eelpesu korral võimalik.

Kasutage põhipesuks pulberpesuvahendit.

### Pesuvahenditablettide või -kapslite kasutamine

Pange pesuvahenditabletid või -kapslid **alati** otse pesu juurde trumlisse. Lisamine pesuvahendisahtli kaudu ei ole võimalik.



## 4. Pesuvahendi lisamine

### Kapseldoseerimine

Saadaval on kolme sorti sisuga kapslid:

- ☼ = tekstiilhooldusvahendid (nt loputusvahend, impregneerimisvahend)
- ☼☼ = lisand (nt pesuvahendi efektiivsust suurendav vahend)
- ☼ = pesuvahend (ainult põhipesuks)

Kapsel sisaldab alati õiget kogust ühe pesukorra jaoks.

Kapsleid saab tellida Miele veebipoest, Miele tehase klienditeenindusest või Miele edasimüüjalt.

⚠ Kapslid võivad põhjustada terviseohtu.

Kapslid sisaldavad koostisaineid, mis võivad allaneelamisel või kokkupuutel nahaga olla tervisele ohtlikud.

Hoidke kapsleid lastele kättesaamatus kohas.

### Kapseldoseerimise sisselülitamine

- Puudutage kasutatud kapsli andurnuppu.

#### Andurnupp



kapslile



kapslile



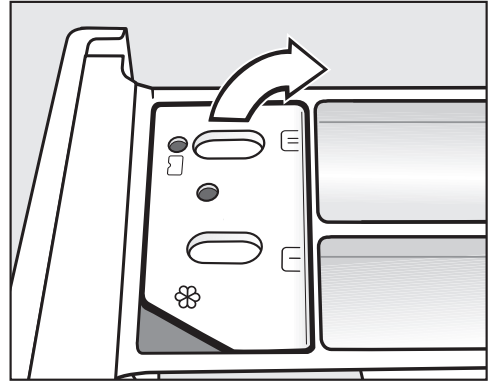
kapslile

#### Cap

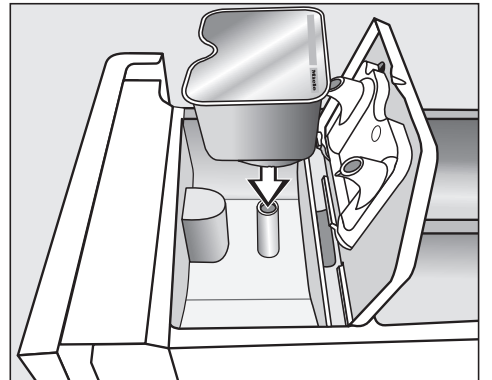


### Kapsli sisestamine

- Avage pesuvahendisahtel.



- Avage lahtri ☼/☼☼ kaas.



- Lükake kapsel tugevalt sisse.

## 4. Pesuvahendi lisamine



- Sulgege kaas ning lükake see kõvasti kinni.
- Sulgege pesuvahendisahtel.

Pesuvahendisahtlisse sisestamisel kapsel avaneb. Kui kasutamata kapsel võetakse pesuvahendisahtlist välja, võib kapsel lekkima hakata. Visake avatud kapsel ära.

Kapsli eri sorti sisu lisatakse pesuprogrammile õigel ajahetkel.

Vee sissevool sahtlisse ☼ toimub kapseldoseerimise puhul eranditult ainult kapsli kaudu.

Ärge pange sahtlisse ☼ loputusvahendit.

- Eemaldage tühi kapsel pärast pesuprogrammi lõppu.

Tehnilistel põhjustel jääb kapslisse veidi vett.

### Kapseldoseerimise väljalülitamine / muutmine

- Kapseldoseerimise väljalülitamiseks puudutage heledalt põlevat andurnuppu.
- Kapseldoseerimise muutmiseks puudutage mõnda teist kapsli andurnuppu.

## 5. Programmi käivitamine

### Programmi käivitamine



- Puudutage vilkuvat andurnuppu *Käivitus / Pesu lisamine*.

Uks lukustatakse ja pesuprogramm käivitub.

Kui valisite viitstardi, loendatakse see ajanäidikul maha. Pärast viitstardi mahaloendust või kohe pärast käivitust on ajanäidikul näha programmi kestus.


### Energia säästmine

10 minuti möödumisel näidikud kustuvad. Andurnupus *Käivitus / Pesu lisamine* põleb pulseeriv tuli.




Näidikud saab jälle sisse lülitada:

- Puudutage andurnuppu *Käivitus / Pesu lisamine* (see ei mõjuta käimasolevat programmi).

### Programmi kulgemise ajal pesu lisamine (AddLoad)

Nii kaua kui juhtpaneelil ei põle sümbol , saab pesu igal ajal lisada või välja võtta.

- Puudutage andurnuppu *Käivitus / Pesu lisamine*.

Ajanäidikul kuvatakse pöörlevaid tulpi  ...  ... .

Kui ajanäidikul kuvatakse sõna *Add*, saab ukse avada.

- Avage uks ja pange pesu juurde või võtke osa pesust välja.
- Sulgege uks.
- Puudutage andurnuppu *Käivitus / Pesu lisamine*.

Pesuprogramm jätkub.


Üldjuhul ei saa pesu lisada ega välja võtta, kui:



- pesuvee temperatuur on üle 55 °C,
- veetase trumlis on ületanud kindla piiri.

## 6. Programmi lõpp

### Ukse avamine ja pesu väljavõtmine

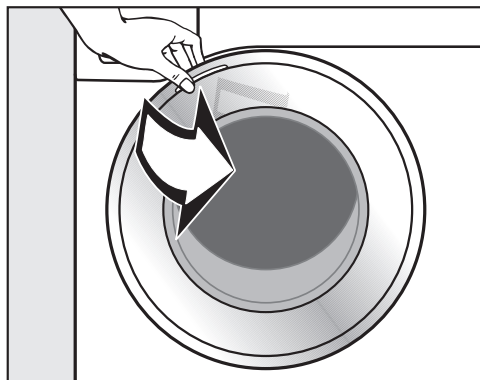
Kortsumiskaitsefaasis on uks veel lukustatud. Esimese 10 minuti jooksul on juhtpaneel valgustatud. Seejärel kustub juhtpaneel ja andurnupus *Käivitus / Pesu lisamine* süttib pulseeriv tuli.

- Keerake programmivalits asendisse .

Ajanäidikul kuvatakse: -- ja märgutuli  kustub.

Ukselukustus avaneb.

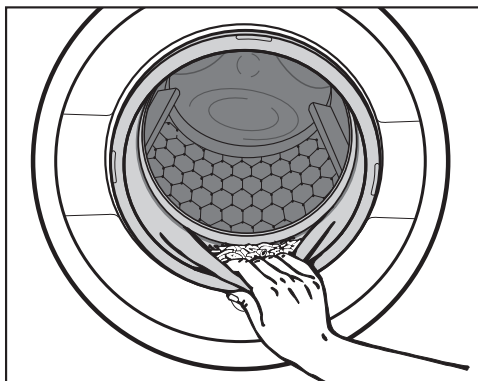
**Nõuanne:** Pärast kortsumiskaitset avatakse ukselukustus automaatselt.



- Võtke uksest kinni ja tõmmake see lahti.
- Võtke pesu välja.

Väljavõtmata pesuesemed võivad järgmise pesukorra ajal kokku tõmbuda või teistele pesuesemetele värvi anda.

Võtke pesuesemed trumlist välja.



- Kontrollige, et uksetihendil ei oleks võõrkehi.

**Nõuanne:** Jätke uks praokile, et trummel saaks kuivada.

- Kui kasutasite kapslit, eemaldage see pesuvahendisahthlist.


**Nõuanne:** Jätke pesuvahendisahthel praokile, et see saaks kuivada.

## Pesuprogrammi lõpptsentrifuugimiskiirus

Programmi valimisel on pesuprogrammi jaoks optimaalse tsentrifuugimiskiirusega andurnupp juhtpaneelil heledalt val-gustatud.

Mõnes pesuprogrammis saab valida suurema tsentrifuugimiskiiruse.


Tabelis on märgitud suurim valitav tsentrifuugimiskiirus.

Programm	p/min
ECO 40-60	1400
Puuvillane	1400
Kergesti hooldatav	1200
Õrn pesu	900
Villane 	1200
Päevasärgid	900
Express 20	1200
Tume pesu / teksad	1200
Üleriided	900
Impregneerimine	1200
Pumpamine/tsentrifuugimine	1400
Ainult loputus / tärgeldamine	1200

## Vahetsentrifuugimine

Pesu tsentrifuugitakse põhipesu ja loputustsükli vahel. Tsentrifuugimise lõppkiiruse vähendamine vähendab ka vahetsentrifuugimise kiirust. Programmis *Puuvillane* lisatakse kiirusel alla 700 p/min üks täiendav loputus-sükkel.

## Loputuse seiskamise (lõpptsentrifuugimine) tühistamine

■ Puudutage andurnoppu  (loputuse seiskamine).

Pesu jääb pärast viimast loputustsüklit vette. Nii tekib vähem kortse, kui pesu pole võimalik kohe pärast programmi lõppu pesumasinast välja võtta.

## Programmi lõpetamine tsentrifuugimise-ga

Juhtpaneelil põleb optimaalse tsentrifuugimiskiiruse andurnopp. Tsentrifuugimiskiirust saab muuta.

■ Puudutage andurnoppu *Käivitus / Pesu lisamine*.

## Programmi lõpetamine ilma tsentrifuugimiseta

■ Vähendage tsentrifuugimiskiirus 0-le.

■ Puudutage andurnoppu *Käivitus / Pesu lisamine*.

## Vahetsentrifuugimise ja lõpptsentrifuugimise tühistamine

■ Vajutage andurnoppu .

Pärast viimast loputust pumbatakse vesi välja ja lülitatakse sisse kortsumiskaitse.


Selle seadistusega lisatakse mõnes programmis veel üks loputus.

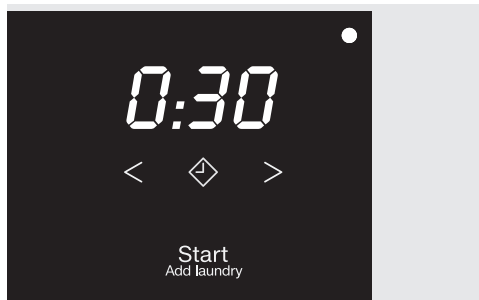
# Viitstart

Viitstartiga saate programmi käivitamist viivitada 30 minutit kuni 24 tundi. Nii saate kasutada nt soodsat öist elektritarifi.

## Viitstardi käivitamine

Viitstardi valimine ei ole programmides *Pumpamine/tsentrifuugimine* ja *Impregneerimine* võimalik.

- Valige soovitud pesuprogramm.
- Puudutage andurnuppu .



Andurnupus  põleb hele tuli.

- Puudutage andurnuppu < või > nii mitu korda, kuni ajanäidikul süttib soovitud viitstart.
- alla 10 tunni korral muutub viitstardi aeg 30-minutiliste sammudena
- üle 10 tunni korral muutub viitstardi aeg 1-tunniste sammudena


## Viitstardi käivitamine



- Puudutage vilkuvat andurnuppu *Käivitus / Pesu lisamine*.

Viitstart käivitati ja seda loendatakse ajanäidikul maha.

## Käivitunud viitstardi muutmine või katkestamine

Kui valitud viitstart on käivitatud, ei ole selle muutmine enam võimalik.

- Keerake programmivalits asendisse .
- Keerake programmivalits ükskõik millisele programmile.

Ajanäidikul kuvatakse roteeruvaid tulpi  või .


Ukselukustus vabastatakse.

- Valige programm ja soovi korral uus viitstardi aeg.

## Programmide ülevaade

<b>ECO 40-60</b>		<b>maksimaalselt 8,0 kg</b>
Esemed	Keskmiselt määratud puuvillane pesu	
Nõuanne	<p>Ühes pesutsükliis saab pesta erinevaid puuvillaseid esemeid, mille pesutemperatuur on 40 °C ja 60 °C.</p> <p>Programm on energia- ja veekulu poolest puuvillase pesu pesemisel tõhusaim.</p>	
<b>Märkus katseasutustele:</b>		
Kontrollprogramm ELi ökodisaini määruse nr 2019/2023 järgimise ja määruse nr 2019/2014 kohase energiamärgistuse kohta.		
<b>Puuvillane</b>		<b>90 °C kuni külm</b>
<b>maksimaalselt 8,0 kg</b>		
Esemed	T-särgid, aluspesu, laudlinad jms puuvillased, linased või segakiust tekstiilid	
Nõuanne	Eriliste hügieeninõuete korral valige 60 °C või kõrgem temperatuur.	
<b>Märkus katseasutustele:</b>		
Puuvillane 20 °C: programm kergelt määratud puuvillase pesu jaoks		
Kontrollprogramm ELi ökodisaini määruse 2019/2023 järgimiseks.		
<b>Kergesti hooldatav</b>		<b>60 °C kuni külm</b>
<b>maksimaalselt 3,5 kg</b>		
Esemed	Sünteesilistest kiududest, segakiust või puuvillast kergesti hooldatavad tekstiilid	
Nõuanne	Kergestikortsuvate tekstiilide puhul vähendage lõpptsentrifuugimis-kiirust.	

## Programmide ülevaade

<b>Õrn pesu</b>		<b>40 °C kuni külm</b>	<b>maksimaalselt 2,0 kg</b>
Esemed	Sünteeilisest kiust, segakiust, viskoosist õrnad tekstiilid Funktsionaalsed tekstiilid, nagu Gore-Tex®-i, SYMPATEX®-i, WIND-STOPPER®-i jne membraanidega joped ja püksid. Kardinad, mida tootja lubab masinas pesta.		
Nõuanne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Üleriiete korral: sulgege takjakinnised ja tõmblukud ning ärge kasutage loputusvahendit.</li> <li>- Vajadusel saab ülerõivaid töödelda programmiga <i>Impregneerimine</i>. Pärast iga pesukorda ei ole soovitatav impregneerida.</li> <li>- Kardinates olev peentolm nõuab sageli eelpesuga programmi.</li> <li>- Kergestikortsuvate tekstiilide puhul tühistage tsentrifuugimiskiirus.</li> </ul>		
<b>Villane </b>		<b>40 °C kuni külm</b>	<b>maksimaalselt 2,0 kg</b>
Esemed	Villast või villasegust tekstiilid		
Nõuanne	Kergestikortsuvate tekstiilide puhul pöörake tähelepanu lõpptsentrifuugimiskiirusele.		
<b>Päevasärgid</b>		<b>60 °C kuni külm</b>	<b>maksimaalselt 1,0 kg / 2,0 kg</b>
Esemed	Puuvillast ja segakiust päevasärgid ja pluusid		
Nõuanne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kraesid ja kätiseid tuleks sõltuvalt määrdumusest eeltöödelda.</li> <li>- Siidist päevasärgide ja pluuside pesemiseks kasutage programmi <i>Õrn pesu</i>.</li> <li>- Kui eelseadistatud lisafunktsioon <i>Eeltriikimine</i> lülitatakse välja, suureneb maksimaalne täitekogus 2,0 kg-ni.</li> </ul>		








## Programmide ülevaade

<b>Express 20</b>		<b>40 °C kuni külm</b>	<b>maksimaalselt 3,5 kg</b>
Esemed	Väga vähe kantud või minimaalselt määratud puuvillane pesu		
Nõuanne	Automaatselt on aktiveeritud lisafunktsioon <i>Lühike</i> .		
<b>Tume pesu / teksad</b>		<b>60 °C kuni külm</b>	<b>maksimaalselt 3,0 kg</b>
Esemed	Musta värvi ja tume puuvillane, segakiust või teksariidest pesu		
Nõuanne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Peske pahupidi pööratuna.</li> <li>- Teksariided annavad tihti veel esimeses pesus värvi. Seepärast peske heledaid ja tumedaid riideid eraldi.</li> </ul>		
<b>Üleriided</b>		<b>40 °C kuni külm</b>	<b>maksimaalselt 2,5 kg</b>
Esemed	Funktsionaalsed tekstiilid, nagu Gore-Tex®, SYMPATEX®, WIND-STOPPER® jms membraanidega joped ja püksid		
Nõuanne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sulgege takjakinnised ja tõmblukud.</li> <li>- Ärge kasutage loputusvahendit.</li> <li>- Vajaduse korral saab ülerõivaid töödelda programmiga <i>Impregneerimine</i>. Pärast iga pesukorda ei ole soovitatav impregneerida.</li> </ul>		
<b>Impregneerimine</b>		<b>40 °C</b>	<b>maksimaalselt 2,5 kg</b>
Esemed	Mikrokiudkangaste, suusariietuse või eelkõige sünteetilisest kiust laudlinade järeltöötamiseks, et anda neile vett ja mustust tõrjuv kiht		
Nõuanne	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Need esemed peavad olema värskelt pestud, tsentrifuugitud või kuivatatud.</li> <li>- Optimaalse tulemuse saavutamiseks peaks järgnema termiline järeltöötlus. Selleks võib olla pesukuivatiga kuivatamine või triikimine.</li> </ul>		


















## Programmide ülevaade




<b>Pumpamine/tsentrifuugimine</b>		<b>–</b>
Nõuanne	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ainult pumpamine: seadke tsentrifuugimiskiirus asendisse <math>\emptyset</math>.</li><li>- Arvestage seadistatud tsentrifuugimiskiirust.</li></ul>	
<b>Ainult loputus / tärgeldamine</b>		<b>maksimaalselt 8,0 kg</b>
Esemed	<ul style="list-style-type: none"><li>- Käsitsi pestud tekstiilide loputamiseks</li><li>- Laudlinad, salvrätid, vormirõivad, mida tuleb tärgeldada</li></ul>	
Nõuanne	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kergestikortsuvate tekstiilide puhul pöörake tähelepanu lõpptsentrifuugimiskiirusele.</li><li>- Tärgeldatav pesu on värskest pestud, kuid mitte loputusvahendiga loputatud.</li><li>- Eriti hea loputustulemuse kahe loputustsükliga saate, kui aktiveerite lisafunktsiooni <i>Vesi +</i>.</li></ul>	





# Hooldustähised





Pesemine	
Pesunõule märgitud kraadid näitavad maksimaalset temperatuuri, millega võib eset pesta.	
	tavaline mehaaniline töötlus
	säästev mehaaniline töötlus
	äärmiselt säästev mehaaniline töötlus
	käsitsipesu
	mittepestav




## Programmivaliku näide

Programm	Hooldustähised
Puuvillane pesu	     
Kergesti hooldatav	    
Õrn pesu	 
Villane 	
Ekspress 20	 

Kuivatamine	
	normaalne temperatuur
	vähendatud temperatuur
	ei tohi kuivatis kuivatada

Triikimine ja rullimine	
	u 200 °C
	u 150 °C
	u 110 °C
	Triikimine võib põhjustada pöördumatuid kahjustusi.
	Triikimine / rullimine keelatud

Professionaalne puhastus	
	Puhastus keemiliste lahustitega.
	Tähed tähistavad puhastusvahendit.
	Märgpuhastus
	Keemiline puhastus keelatud

Pleegitamine	
	lubatud on iga oksüdeerimispleegiti
	lubatud ainult hapnikupõhine pleegitusvahend
	pleegitusvahendid keelatud

# Lisafunktsioonid

Pesuprogramme saab lisafunktsioonidega täiendada.

## Lisafunktsioonide valimine

Lisafunktsioon valitakse või tühistatakse vastavate andurnuppudega juhtpaneelil.

Short

Water +

Pre-wash

Pre-ironing

- Puudutage soovitud lisafunktsiooni andurnappu.

Vastav nupp süttib heledalt.

Kõiki lisafunktsioone ei saa kõigis pesuprogrammides valida.

Kui andurnupu valgustus on välja lülitatud, ei ole lisafunktsioon valitav. Lisafunktsiooni ei saa puudutusega aktiveerida.

## Lühike

Kergelt määrdunud, ilma märgatavate plekkideta tekstiilide jaoks.

Pesuaeg on lühem.

## Vesi +

Veetase trumlis on pesemise ja loputamise ajal kõrgem. Programmis *Ainult loputamine / tärgeldamine* lisatakse teine loputus.





Andurnupule *Lisavesi* saab valida ka teisi funktsioone, nagu on kirjeldatud peatükis "Programmeerimisfunktsioonid".

## Eelpesu

Suurema mustuse, nt tolmu, liiva, eemaldamiseks.

## Eeltriikimine

Kortsumise vältimiseks silutakse pesu programmi lõpus. Optimaalse tulemuse saavutamiseks vähendage maksimaalset täitekogust 50% võrra. Väikse täitekoguse korral on lõpptulemus parem.

Rõivad peavad olema masinkuivatuseks sobivad   ja triigitavad  .

## Programmidele valitavad lisafunktsioonid

	Lühike	Vesi +	Eelpesu	Eeltriikimine
ECO 40-60	–	–	–	–
Puuvillane	●	●	●	●
Kergesti hooldatav	●	●	●	●
Õrn pesu	●	●	●	●
Villane 🧶	–	–	–	–
Päevasärgid	●	●	●	✓
Express 20	✓	–	–	●
Tume pesu / teksad	●	●	●	●
Üleriided	●	●	●	–
Impregneerimine	–	–	–	–
Ainult loputus / tärgeldamine	–	●	–	–

● = valitav




✓ = automaatselt sisse lülitatud

– = ei saa valida

## Programmi kulgemine

	Põhipesu		Loputamine		Tsent- rifuugimi- ne
	Veetase	Pesemis- rütm	Veetase	Loputus- tsüklid	
ECO 40-60		(A)		2-3 <sup>2</sup>	✓
Puuvillane		(A)		2-5 <sup>1,2,3</sup>	✓
Kergesti hooldatav		(B)		2-4 <sup>2,3</sup>	✓
Õrn pesu		(C)		2-4 <sup>2,3</sup>	✓
Villane		(E)		2	✓
Päevasärgid		(C)		3-4 <sup>3</sup>	✓
Express 20		(A)		1	✓
Tume pesu / teksad		(B)		3-5 <sup>2,3</sup>	✓
Üleriided		(C)		3-4 <sup>3</sup>	✓
Impregneerimine	–	(B)		1	✓
Pumpamine/tsent- rifuugimine	–	–	–	–	✓
Ainult loputus / tärgel- damine		(B)		0-1 <sup>5</sup>	✓

Legend on järgmisel leheküljel.

-  = madal veetase  
 = keskmine veetase  
 = kõrge veetase  
**(A)** = intensiivne rütm  
**(B)** = normaalne rütm  
**(C)** = õrn rütm  
**(E)** = käsipesurütm  
✓ = teostatakse  
– = ei teostata


Pesumasinal on täiselektroniline juhtimine koos kaaluautomaatikaga. Pesumasin määrab vajaliku veekulu automaatselt ja seda sõltuvalt sisestatud pesukogusest ja veeimavusest.

Siintoodud programmikestused vastavad alati põhiprogrammile maksimaalse lubatud täitekogusega.

## Programmi kulgemise eripärad

### Kortsumiskaitse:

trummel pöörleb veel kuni 30 minutit pärast programmi lõppemist, vältimaks pesu kortsumist.

Erand: programmis *Villane*  puudub kortsumiskaitse.

Pesumasinat saab igal ajal avada.

<sup>1)</sup> Kui valite 60 °C või kõrgema temperatuuri, tehakse kaks loputust. Kui valite temperatuuri alla 60 °C, tehakse kolm loputust.

<sup>2)</sup> Lisaloputuskord järgneb, kui

- trumliis on liiga palju vahtu;
- lõpptsentrifuugimiskiirus on alla 700 p/min.

<sup>3)</sup> Lisaloputuskord järgneb, kui

- valitakse lisafunktsioon *Lisavesi*, kui programmeerimisfunktsioonide all aktiveeriti lisafunktsioon *Ü2* või *Ü3*.

<sup>5)</sup> Lisaloputuskord järgneb, kui:

valitud on lisafunktsioon *Vesi +*.

## Programmi muutmine

---


### Programmi muutmine (lapselukk)





Programmi, temperatuuri, tsentrifuugimiskiirust või valitud lisafunktsioone ei saa pärast käivitamist enam muuta. Nii väldite soovimatut kasutust näiteks laste poolt.

Kui pesumasin lülitatakse käimasolevas programmis välja, ei lülita pesumasin ooterežiimi funktsioon pesumasinat 15 minuti pärast täielikult välja. Trumlis võib olla veel vett, seepärast on ohutusfunktsioonid endiselt aktiivsed.

### Programmi katkestamine

Pärast pesuprogrammi käivitumist saate programmi igal ajal katkestada.

- Keerake programmivalits asendisse .
- Keerake programmivalits ükskõik millisesse asendisse.

Ajanäidikul kuvatakse roteeruvaid tulpi  ...  ...  või .

Vesi pumbatakse välja ja seejärel avatakse ukselukustus.

### Uue programmi valimine

- Keerake programmivalits soovitud pesuprogrammile.
- Kontrollige, kas pesuvahendisahtlis on veel pesuvahendit. Kui pesuvahendit enam ei ole, täitke sahtel uuesti pesuvahendiga.
- Puudutage andurnuppu *Käivitus / Pesu lisamine*.



## Õige pesuvahend

Kasutada võib kõiki pesuvahendeid, mis sobivad olmepesumasinatele. Kasutusjuhised ja doseerimisandmed leiate pesuvahendi pakendilt.

### Doseerimine sõltub:

- pesu määrdumusastmest;
- pesukogusest;
- vee karedusest.  
Kui te karedusastet ei tea, võtke ühendust oma vee-ettevõttega.

## Veepehmeni

II ja III karedusastme korral võite pesuvahendi kokkuhoidmiseks lisada veepehmenti. Õige doseerimise juhend on pakendil. Pange kõigepealt sisse pesuvahend, seejärel veepehmeni.

Sel juhul võite pesuvahendit annustada I karedusastme järgi.

## Vee karedusastmed

Karedusaste	Üldkaredus mmol/l	Saksa kareduskraad °d
Pehme (I)	0–1,5	0–8,4
Keskmine (II)	1,5–2,5	8,4–14
Kare (III)	üle 2,5	üle 14

## Doseerimise abivahendid

Kasutage pesuvahendi doseerimiseks pesuvahendi tootja poolt kaasa pandud doseerimise abivahendeid (pesupall), eriti pesugeelide doseerimisel.

## Täitepakendid

Pesuvahendi ostmisele eelistage võimalusel täitepakendeid, et vähendada jäätmete teket.

## Pesu järeltötlusvahendid

Pesupehmendusvahendid muudavad esemed pehmeks ja vähendavad staatilist laengut masinkuivatamisel.

Vormivad loputusvahendid on sünteetilised tärgeldusvahendid, mis annavad esemetele püsivama vormi.

Tärgeldusvahend annab pesule jäikuse ja vormi.

# Pesuvahendid

## Pehmendava loputusvahendi, vormiva loputusvahendi või tärgeldusaine eraldi kasutamine

Tärgeldusvahend peab olema pakendil olevate juhiste järgi ette valmistatud.

**Nõuanne:** Pesu pehendamisel aktiveerige lisafunktsioon *Lisavesi*.

- Pange loputusvahend lahtrisse ☼ või asetage kapsel oma kohale.
- Valage vedel tärgeldusvahend / vormiv loputusvahend lahtrisse ☼ ja pulbriline või viskoosne tärgeldusvahend/vormiv loputusvahend lahtrisse ☐.
- Valige programm *Ainult loputamine / tärgeldamine*.
- Vajadusel korrigeerige tsentrifuugimiskiirust.
- Kapsli kasutamisel aktiveerige andurnupp *Cap* ☐.
- Puudutage andurnuppu *Start / pesu lisamine*.

## Värvieemaldus / värvimine

⚠ Värvieemaldi võib põhjustada kahju.





Värvieemaldid põhjustavad pesumasinas korrosiooni.

Ärge kasutage pesumasinas värvieemaldeid.




Värvimine pesumasinas on lubatud vaid kodumajapidamise mahus. Värvimisel kasutatav sool söövitab pideval kasutamisel roostevaba terast. Järgige rangelt tootja kasutusjuhendit.

## Soovitus – Miele pesuvahendid

Miele pesuvahendid on välja töötatud spetsiaalselt igapäevaks kasutamiseks Miele pesumasinas. Lisateavet nende pesuvahendite kohta leiate peatükist “Pesu- ja hooldusvahendid”.

	Miele pesuvahendid		Miele kapslid		
	UltraWhite	UltraColor			
ECO 40-60	✓	✓	–	✓	✓
Puuvillane	✓	✓	–	✓	✓
Kergesti hooldatav	–	✓	–	✓	✓
Õrn pesu	–	✓	✓	✓	–
Villane 	–	–	✓	–	–
Päevasärgid	✓	✓	–	✓	✓
Express 20	–	✓	–	✓	–
Tume pesu / teksad	–	✓	✓	✓	–
Üleriided	–	–	✓	–	–
Ainult loputus / tärgeldamine	–/–	–/–	–/–	✓/–	–/–


- ✓ soovitatav
- ei ole soovitatav

-  Eripesuvahendid (nt WoolCare)
-  Tekstiilihooldusvahendid (nt loputusvahend)
-  Lisand (nt võimendi)

# Pesuvahendid

## Pesuvahendi soovitused vastavalt määrusele (EL) nr 1015/2010

Soovitused kehtivad temperatuurivahemikele, mis on toodud peatükis "Ülevaade programmidest".

	Universaal-	Värvilise pesu	Õrna ja villase pesu	Spetsiaal-
	pesuvahend			
ECO 40-60	✓	✓	–	–
Puuvillane	✓	✓	–	–
Kergesti hooldatav	–	✓	–	–
Õrn pesu	–	–	✓	–
Villane 	–	–	✓	✓
Päevasärgid	✓	✓	–	–
Express 20	–	✓ <sup>1</sup>	–	–
Tume pesu / teksad	–	✓ <sup>1</sup>	–	✓
Üleriided	–	–	✓	✓

- ✓ soovitatav
  - ei ole soovitatav
- 1 Vedel pesuvahend  
2 Pulberpesuvahend

## Korpuse ja paneeli puhastamine

⚠ Võrgupingest põhjustatud elektrilöögi oht.

Väljalülitatud pesumasinas on võrgupinge.

Enne puhastamist eemaldage toitepistik pesast.

⚠ Sissetungivast veest põhjustatud kahjustuste oht.

Veejoa surve tõttu võib pesumasinas sattuda vesi ja kahjustada detaile.

Ärge pritsige pesumasinat veejoaga.

- Kasutage korpuse ja paneeli puhastamiseks pehmetoimelist puhastusvahendit või seebivett ja kuivatage pehme rätikuga.
- Puhastage trumlit selleks ettenähtud roostevaba terase puhastusvahendiga.

⚠ Puhastusvahendite põhjustatud kahjustuste oht.

Lahustit sisaldavad puhastusvahendid, abrasiivsed puhastusvahendid, klaasi- või universaalpuhastusvahendid võivad plastpindu ja teisi osi kahjustada.

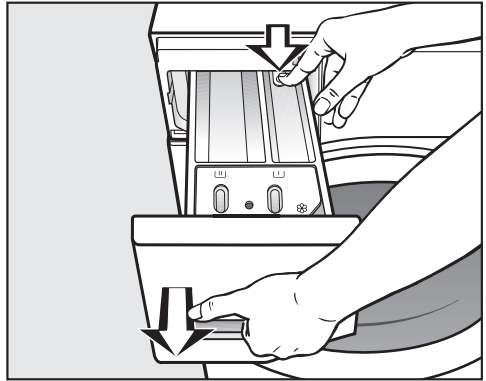
Ärge kasutage ühtegi nendest puhastusvahenditest.

## Pesuvahendisahtli puhastamine

Madalatel temperatuuridel ja vedela pesuvahendiga pesemine soodustab pesuvahendisahtlis mikroobide teket.

- Hügieenikaalutlustel puhastage regulaarselt kogu pesuvahendisahtlit.

## Pesuvahendisahtli eemaldamine



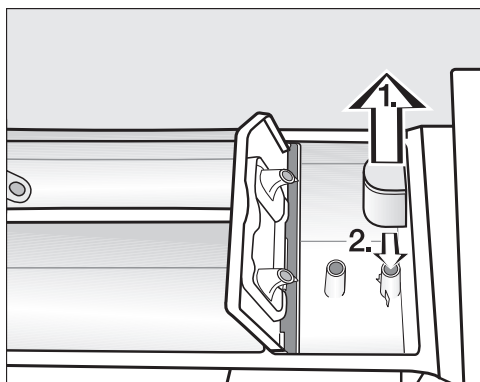
- Tõmmake pesuvahendisahtel lõpuni välja, vajutage vabastusnupule ja eemaldage pesuvahendisahtel.
- Puhastage pesuvahendisahtel sooja veega.

# Puhastus ja hooldus

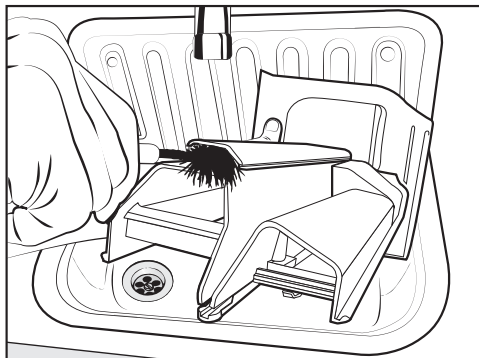
## Lahtri ☼/☐ imitoru ja kanali puhastamine

Tärgeldusvedelik põhjustab kleepumist. Lahtri ☼/☐ imitoru ei tööta enam ja lahter võib üle voolata.

Puhastage pärast tärgeldusvedeliku mitmekordset kasutamist imitõstuk eriti põhjalikult.

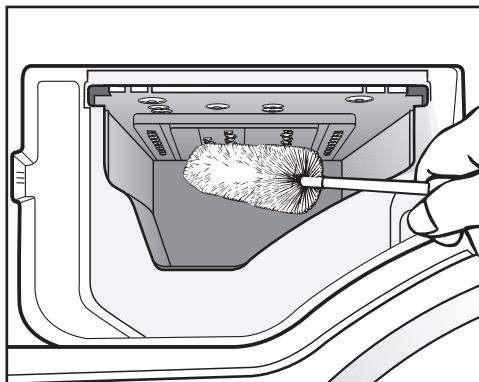


1. Tõmmake imitoru lahtrist ☼ välja ja puhastage sooja voolava vee all. Puhastage ka imitoru all olev toru.
2. Pange imitoru tagasi peale.



- Puhastage pesupehmeni kanal sooja vee ja harjaga.

## Pesuvahendisahtli kinnituskoha puhastamine



- Eemaldage pesuvahendisahtli pihustidüsidest pesuainejääd ja lubjasete pudeliharja abil.
- Asetage pesuvahendisahtel oma kohale.

**Nõuanne:** Parema kuivamise jaoks jätke pesuvahendisahtel praokile.

## Hügieeniteave (trumli puhastamine)

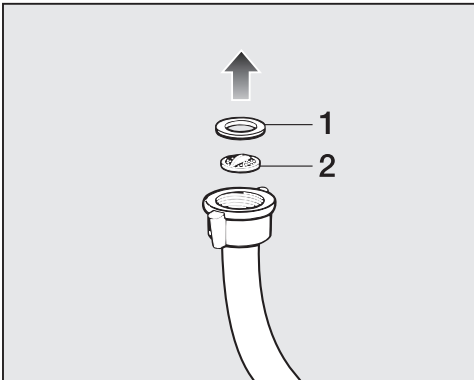
Madalate temperatuuride juures pesemisel ja / või vedela pesuvahendi kasutamisel on oht mikroobide ja ebameeldiva lõhna tekkeks pesumasinas. Puhastage pesumasinat programmiga *Puuvil-lane* 90 °C. Puhastage trumlit kõige hiljem siis, kui ajanäidikul süttib märgutuli **i** koos numbriga 7.

## Vee sissevoolufiltri puhastamine

Pesumasinal on vee sisselaskeklapi kaitseks kaks sõelfiltrit. Kontrollige sõelfiltreid iga 6 kuu tagant. Sagedaste vee-  
katkestuste korral võib see ajavahemik olla lühem.

## Täitevooliku sõelfiltri puhastamine

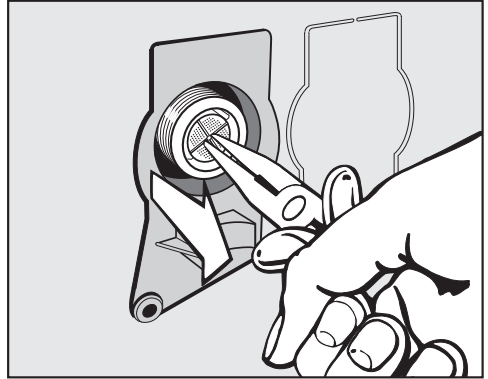
- Keerake veekraan kinni.
- Keerake täitevoolik veekraanilt ära.



- Tõmmake kummitihend **1** torust välja.
- Võtke plastsõela **2** pöönast näpitsatega kinni ja tõmmake plastsõel välja.
- Puhastage sõelfilter.
- Tagasipanek toimub vastupidises järjekorras.

## Sisselaskeklapi tutsi sõela puhastamine

- Keerake keermega plastmutter tangide abil ettevaatlikult sisselaskepuksilt maha.



- Tõmmake sõelfilter näpitsatega pöönast hoides välja.
- Puhastage sõelfilter.
- Tagasipanek toimub vastupidises järjekorras.

Pärast puhastamist peate paigaldama mustusesõelad.

- Keerake ühenduskoht tugevalt veekraani külge.
- Avage veekraan.

Jälgige, et keermesliitmikust ei tuleks vett läbi.

Keerake keermesliitmik üle.

## Mida teha, kui ...

---

Enamiku igapäevase töö käigus esineda võivatest tõrgetest ja vigadest saate ise kõrvaldada. Paljudel juhtudel hoiate sellega kokku nii aega kui ka raha, kuna te ei pea kutsuma klienditeenindust.

Aadressilt [www.miele.com/service](http://www.miele.com/service) leiate teavet tõrgete ise kõrvaldamise kohta.




Allolevad tabelid on teile abiks tõrke või vea põhjuste väljaselgitamisel ja kõrvaldamisel.

### Ühtegi pesuprogrammi ei saa käivitada

Probleem	Põhjus ja selle kõrvaldamine
<b>Juhtpaneel jääb mustaks.</b>	Pesumasinal ei ole toidet. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontrollige, kas pistik on pistikupesas.</li><li>■ Kontrollige, kas kaitse on korras.</li></ul>
	Pesumasin lülitus energiasäästu eesmärgil automaatselt välja. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Lülitage pesumasin sisse, keerates programmivalitsat.</li></ul>
<b>Ajanäidikul on vaheldumisi F ja 34.</b>	Uks ei ole korralikult kinni. Ukselukustus ei saanud fikseeruda. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Sulgege uks uuesti.</li><li>■ Käivitage programm uuesti. Kui veateade kuvatakse uuesti, võtke ühendust klienditeenindusega.</li></ul>



## Programm katkeb ja juhtpaneelil põleb vea märgutuli

Probleem	Põhjus ja selle kõrvaldamine
Veamärgutuli  põleb, ajanäidikul on vaheldumisi F ja // ning kõlab sumisti.	<p>Vee väljavool on tõkestatud või kahjustunud. Tühjendusvoolik on liiga kõrgel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Puhastage tühjendusfilter ja tühjendusump.</li> <li>■ Maksimaalne pumpamiskõrgus on 1 m.</li> </ul>
Veamärgutuli  põleb, ajanäidikul on vaheldumisi F ja ID ning kõlab sumisti.	<p>Vee sissevool on tõkestatud või kahjustunud.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kontrollige, kas veekraan on piisavalt avatud.</li> <li>■ Kontrollige, ega täitevoolik pole kokku murtud.</li> <li>■ Kontrollige, ega veesurve pole liiga madal.</li> </ul>
	<p>Vee juurdevoolu sõelfilter on ummistunud.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Puhastage sõelfilter.</li> </ul>
Veamärgutuli  põleb, ajanäidikul on vaheldumisi F ja 138 ning kõlab sumisti.	<p>Reageeris veelekke kaitsesüsteem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sulgege veekraan.</li> <li>■ Võtke ühendust klienditeenindusega.</li> </ul>
Ajanäidikul on vaheldumisi F ja XXX ning kõlab sumisti.	<p>Tekkinud on tõrge.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lahutage pesumasin vooluvõrgust. Tõmmake toitepistik pistikupesast välja või lülitage elektrisüsteemi kaitse välja.</li> <li>■ Oodake <b>vähemalt 2 minutit</b>, enne kui ühendate pesumasina taas vooluvõrku.</li> <li>■ Lülitage pesumasin jälle sisse.</li> <li>■ Käivitage programm uuesti. Kui veateade ilmub uuesti, võtke ühendust klienditeenindusega.</li> </ul>

## Mida teha, kui ...

### Programmi kulgemise ajal on ajanäidikul sümbol

Teade	Põhjus ja selle kõrvaldamine
-- põleb	Programmivalits keerati pärast programmi käivitumist teise asendisse. ■ Keerake programmivalits algseesse asendisse.

### Juhtpaneelil põleb programmi lõpus märgutuli



Probleem	Põhjus ja selle kõrvaldamine
Märgutuli  põleb.	Pesemisel on tekkinud liiga palju vahtu. ■ Doseerige järgmisel pesukorral vähem pesuvahendit ja järgige pesuvahendi pakendil olevaid juhiseid.
Ajanäidikul põleb märgutuli  koos numbriga 1.	Pikemat aega pole pesemisel käivitatud pesuprogrammi, mille temperatuur on üle 60 °C. ■ Käivitage programm <i>Puuvillane</i> 90 °C, kasutades Miele puhastusvahendit või universaalset pulbrilist pesuvahendit. Pesumasin puhastatakse ja takistatakse mikroobide ning ebaseadusliku lõhna teket.
Ajanäidikul on vaheldumisi F ja 37.	Lisafunktsiooni <i>Eeltriikimine</i> ei saanud programmi lõpus nõuetekohaselt läbi viia. ■ Kontrollige, kas pesumasin on loodis (vt peatüki "Paigaldamine ja ühendamine" jaotist "Rihtimine"). ■ Kontrollige, ega ei ole ületatud maksimaalset pum-pamiskõrgust 1 m.  Kui veateade ilmub uuesti, võtke ühendust kliendi-teenindusega. Pesumasinat saab ilma lisafunktsiooni-ta <i>Eeltriikimine</i> edasi kasutada.

## Pesumasina üldised probleemid

Probleem	Põhjus ja selle kõrvaldamine
<b>Pesumasin lõhnab eba-meeldivalt.</b>	<p>Ajanäidikul põlevat märgutuld <b>i</b> koos numbriga <b>7</b> eirati. Pikemat aega pole pesemisel käivitatud pesuprogrammi, mille temperatuur on üle 60 °C.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mikroobide ja eba-meeldiva lõhna tekkimise vältimiseks pesumasinas käivitage programm <i>Puuvillane</i> 90 °C, kasutades Miele masinapuhastusvahendit või universaalset pulberpesuvahendit.</li> </ul> <p>Uks ja pesuvahendilahter pandi pärast pesemist kinni.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Jätke uks ja pesuvahendilahter praokile, et need saaks kuivada.</li> </ul>
<b>Pesumasin ei seisa tsentrifuugimise ajal paigal.</b>	<p>Seadme jalad ei asetse ühtlaselt ja ei ole vastumutritega kindlustatud.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rihtige pesumasin stabiilseks ja kindlustage seadme jalad vastumutritega.</li> </ul>
<b>Pesumasin ei ole pesu harjumuspäraselt tsentrifuuginud ja pesu on veel märg.</b>	<p>Lõpptsentrifugimisel tuvastati suur tasakaalutus ja tsentrifuugimiskiirust vähendati automaatselt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pange alati trumliste suuri ja väikeseid esemeid, et saavutada pesu parem jaotumine.</li> </ul>
<b>Ebatavalise pumbamüra kostumine.</b>	<p>See ei ole viga! Lurisevad helid pumpamise alguses ja lõpus on normaalsed.</p>
<b>Pesuvahendisahtlisse jääb palju pesuvahendijääke.</b>	<p>Vee voolusurve ei ole piisav.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Puhastage vee sissevoolu sõel.</li> <li>■ Võite valida ka lisafunktsiooni <i>Vesi +</i>.</li> </ul> <p>Pesupulbrid koos veepehmentidega kipuvad kleepuma.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Puhastage pesuvahendisahtel ja pange edaspidi lahtrisse kõigepealt pesuvahend ja seejärel veepehmenti.</li> </ul>

## Mida teha, kui ...

### Pesumasina üldised probleemid

Probleem	Põhjus ja selle kõrvaldamine
<b>Loputusvahend ei lahustu täielikult või sahtlisse jääb liiga palju vett.</b>	Imitoru ei asetse õigesti või on ummistunud. ■ Puhastage imitoru, vt peatüki “Puhastus ja hoolitus” jaotist “Pesuvahendisahkli puhastamine”.
<b>Programmi lõppedes on kapslis veel vedelikku.</b>	Pesuvahendisahkli olev äravoolutoru, mille peale kapsel asetatakse, on ummistunud. ■ Puhastage toru.
	See ei ole viga! Tehnilistel põhjustel jääb kapslisse natukene vett.
<b>Kapsli kõrval pehmenda-va loputusvahendi lahtris on vett</b>	Andurnappu  ei aktiveeritud. ■ Jälgige, et järgmisel kapsli kasutuskorral aktiveeritaks andurnapp  .
	Pärast viimast pesukorda ei võetud tühja kapslit välja. ■ Eemaldage ja visake kapsel pärast iga kasutuskorda ära.
	Pesuvahendisahkli olev äravoolutoru, mille peale kapsel asetatakse, on ummistunud. ■ Puhastage toru.

## Mitterahuldav pesutulemus

Probleem	Põhjus ja selle kõrvaldamine
<p><b>Vedel pesuvahend ei pese pesu puhtaks</b></p>	<p>Vedel pesuvahend ei sisalda pleegitusvahendit. Puu- vilja-, kohvi- või teeplekke ei saa alati eemaldada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kasutage pleegitusainet sisaldavaid pulberpesuvahendeid.</li> <li>■ Kasutage vastavat kapslit või pange plekisoola laht- risse ☐☐☐.</li> <li>■ Ärge pange kunagi pesuvahendi sahtlisse vedelat pesuvahendit koos plekisoolaga.</li> </ul>
<p><b>Pestud pesu külge jää- vad hallid elastsed jää- gid.</b></p>	<p>Pesuvahendit oli liiga vähe doseeritud. Pesu oli tuge- valt määrduanud rasvase ainega (õlid, salvid).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pange selliselt määrduanud pesu korral kas rohkem pesuvahendit või kasutage vedelat pesuvahendit.</li> <li>■ Enne järgmist pesemist käivitage 60 °C pesuprog- ramm vedela pesuvahendiga ilma pesuta.</li> </ul>
<p><b>Pestud tumedatele tekstiilidele jäävad val- ged pesupulbrit meenu- tavad jäägid.</b></p>	<p>Pesuvahend sisaldab vee pehmenamiseks vees la- hustumatuid komponente (tseoliite). Need on tekstii- lidele sadestunud.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Püüdke neist pärast pesu kuivamist harjamise teel vabaneda.</li> <li>■ Peske tumedaid tekstiile edaspidi tseoliidivabade pesuvahenditega. Pesuvedelikud tavaliselt tseoliite ei sisalda.</li> <li>■ Peske sellist pesu programmiga <i>Tume pesu / tek- sad</i>.</li> </ul>

## Mida teha, kui ...

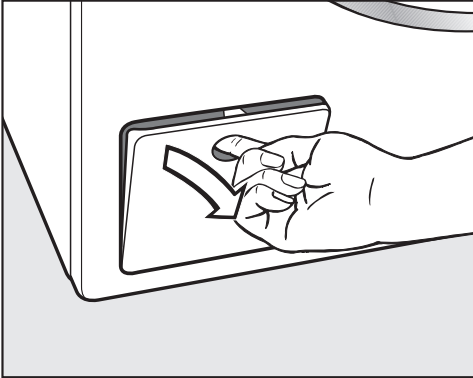
---

### Ust ei saa avada.

Probleem	Põhjus ja selle kõrvaldamine
Ust ei saa pesuprotsessi ajal avada.	Pesuprotsessi ajal on trummel lukustatud. ■ Järgige juhiseid peatüki “5. Programmi käivitamine” jaotises “Pesu lisamine / väljavõtmine”.
Pärast programmi katkestamist kujutatakse ajanäidikul vilkuvaid tulpi L-J...L-J...L-J....	Kaitseks põletuste eest on ukse avamine blokeeritud, kui pesuvee temperatuur on üle 55 °C. ■ Oodake, kuni trumlis on temperatuur langenud ja vilkuvad tulbad ajanäidikul kustuvad.
Ajanäidikul on vaheldumisi F ja 35.	Ukselukk on blokeeritud. ■ Võtke ühendust klienditeenindusega.

### Ukse avamine ummistunud äravoolu ja / või voolukatkestuse korral

- Lülitage pesumasin välja.



- Avage tühjenduspumba klapp.

### Ummistunud äravool

Kui äravool on ummistunud, võib pesumasinas olla suurem kogus vett.

⚠ Kuumast pesuveest põhjustatud põletusoht.

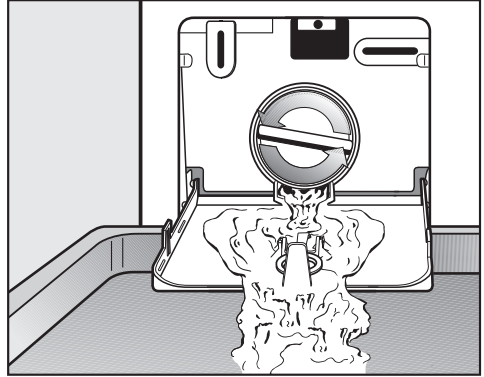
Kui pesite vahetult enne kõrgel temperatuuril, on väljavoolav pesuvesi kuum.

Laske pesuvesi aeglaselt välja.

### Tühjendustoiming

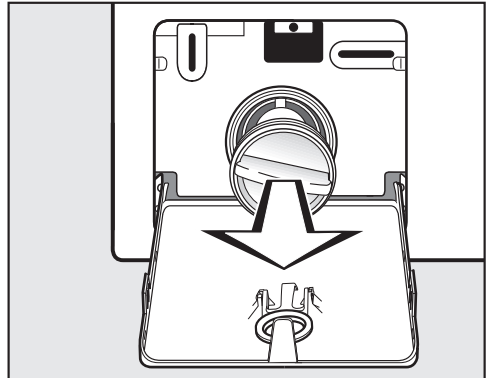
Ärge keerake tühjendusfiltrit täiesti välja.

- Pange luugi alla nõu, nt universaalne kúpsetusplaat.



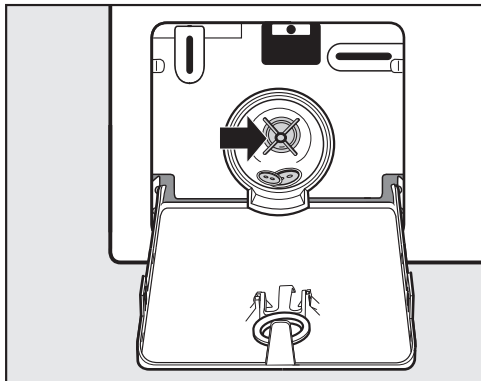
- Keerake tühjendusfilter aeglaselt lahti, kuni vesi jookseb välja.
- Keerake tühjendusfilter uuesti kinni, et katkestada vee äravool.

Kui vett enam välja ei tule:



- Keerake tühjendusfilter täiesti välja.

## Mida teha, kui ...



- Puhastage tühjendusfilter korralikult.
- Kontrollige, kas tühjenduspumba tiivikut saab kergelt pöörata, vajaduse korral eemaldage võõrkehad (nööbid, mündid jms) ja puhastage siseruum.
- Pange tühjendusfilter tagasi kohale ja keerake kõvasti kinni.
- Sulgege tühjenduspumba klapp.

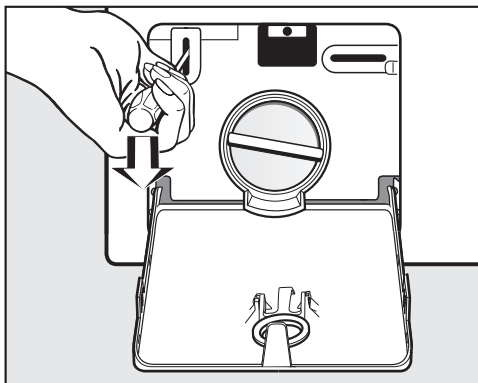
⚠ Väljavoolavast veest põhjustatud kahjustuste oht.

Kui tühjendusfiltrit tagasi ei panda ja kinni ei keerata, jookseb vesi pesumasinas välja.

Pange tühjendusfilter tagasi kohale ja keerake kõvasti kinni.

## Ukse avamine

⚠ Pöörlevast trumlist põhjustatud vigastuste oht.  
Käe panemisel veel pöörlevasse trumlisse on suur vigastusohu.  
Veenduge enne pesu väljavõtmist, et trummel seisaks paigal.



- Avage kruvikeeraja abil ukse lukustus.
- Tõmmake uks lahti.



Aadressilt [www.miele.com/service](http://www.miele.com/service) leiate teavet tõrgete ise kõrvaldamise ja Miele varuosade kohta.

## Kontakt tõrgete korral

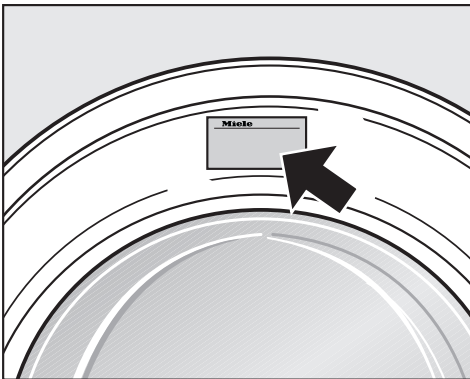
Tõrgete korral, mida te ise ei saa kõrvaldada, teavitage nt Miele müügiesindajat või Miele klienditeenindust.

Miele klienditeeninduse saate tellida veebis aadressil [www.miele.ee/service](http://www.miele.ee/service).

Miele klienditeeninduse kontaktandmed leiate selle dokumendi lõpust.

Klienditeenindus vajab mudeli numbrit ja seerianumbrit (Fabr. / SN / Nr.). Mõlemad andmed on toodud tüübisildil.

Tüübisildi leiate avatud ukse korral ukseklaasi ülemise serva juurest.



## Juurdeostetavad tarvikud

Sellele pesumasinale juurdeostetavad tarvikud saate Miele müügiesindusest või Miele klienditeenindusest.

## Andmebaas EPREL

Alates 1. märtsist 2021 on teave energiamärgise ja ökodisaini nõuete kohta saadaval energiamärgisega toodete Euroopa andmebaasis (EPREL). Toodete andmebaasi leiate järgmiselt lingilt <https://eprel.ec.europa.eu/>. Siin tuleb teil sisestada mudelitähis.

Mudelitähise leiate tüübisildilt.

**Miele** Made in xxx

Mod.: XXXxxx

M-Nr.: xxxxxxxx Type: XXxx-X

Nr.: xxxxxxxx

Miele Service  
[www.miele.com/service](http://www.miele.com/service)

## Garantii

Garantiaeg on 2 aastat.

Lisateavet leiate kaasasolevast garantiitingimuste kirjeldusest.

# Garantii

---

Miele Eesti tagab ostjale – lisaks tema seaduslikele garantiikohustusnõuetele müüja suhtes ning neid piiramata – nõude järgmisele garantiikohustusele uute seadmete osas:

## I Garantii kestus ja algus

1. Garantii antakse järgmiseks ajaks:
  - a) 24 kuud majapidamisseadmetele nende otstarbekohase kasutamise korral
  - b) 12 kuud professionaalsetele seadmetele nende otstarbekohase kasutamise korral
2. Garantii periood algab seadme müügikviitungil olevast kuupäevast.

Garantiitoimingud ja garantiist tulenevad asendustarned ei pikenda garantiiaega.

## II Garantii tingimused

1. Seade osteti volitatud edasimüüjalt või otse liikmesriigis, Šveitsis või Norras ning seda kasutatakse samuti nimetatud piirkonnas.
2. Klienditeeninduse tehnika nõudmisel esitatakse garantiitõend (müügikviitung või täidetud garantiikaart).

## III Garantii sisu ja ulatus

1. Seadmel esinevad puudused kõrvaldatakse sobiva aja jooksul asjassepuutuvate osade tasuta remondi või asendamise teel. Selleks vajalikud kulud, nagu transpordi-, saatmis-, töö- ja varuosade kulud kannab Miele Eesti. Asendatud osad või seadmed antakse Miele Eesti omandusse.
2. Garantii ei hõlma selle alla mittekuuluvaid kahjunõudeid Miele Eesti vastu, välja arvatud juhul, kui Miele Eesti lepinguline volitatud klienditeenindus tegutseb ettekatsetult või selgelt hooletult.
3. Garantii ei hõlma kulutarvikute ja lisatarvikute tarnet.

## IV Garantii piirangud

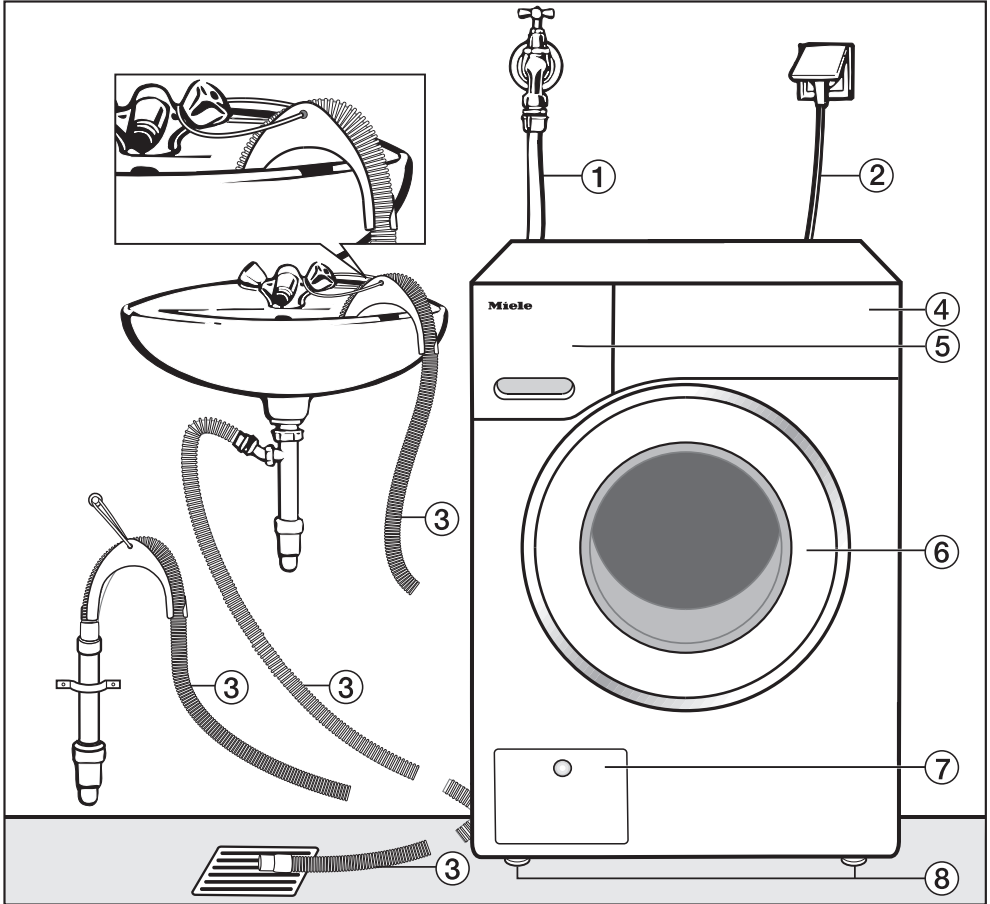
Garantii ei hõlma puudusi või rikkeid, mis on põhjustatud järgmistel asjaoludel.

1. Puudulik ülesseadmine või paigaldamine, nt kehtivate ettevaatusabinõude või kirjalike kasutus-, paigaldus- ja montaažijuhiste mittejärgimine.
2. Mitteotstarbekohane kasutamine ja asjatundmatu kasutamine või koormamine, nt sobimatute pesu- või loputusvahendite või kemikaalide kasutamine.
3. Mõnes muus liikmesriigis, Šveitsis või Norras ostetud seadet ei ole erinevate tehniliste andmete tõttu võimalik kasutada või on seda võimalik kasutada ainult piirangutega.
4. Välismõjud, nt transpordikahjud, löögi või kukumise tagajärjel tekkinud kahju, ilmastiku või muude loodusjõudude põhjustatud kahjud.
5. Remonttöid ja muudatusi on teinud isikud, keda ei ole Miele nendeks teenindustöödeks koolitanud ja volitanud.
6. Kasutatud on varuosi, mis ei ole Miele originaalvaruosad ega Miele lubatud tarvikud.
7. Klaasi purunemine või defektsed hõõglambid.
8. Voolu- ja pingekõikumised, mis jäävad väljapoole tootja lubatud vahemikku.
9. Kasutusjuhendis kirjeldatud hooldus- ja puhastustoimingute eiramine.

## V Andmekaitse

Isikuandmeid kasutatakse ainult lepingupõhiseks menetluseks ning võimalikeks garantiitoiminguteks vastavalt andmekaitse seadusega sätestatud nõuetele.

## Eestvaade



- ① Vee sissevooluvoolik (rõhukindel kuni 7000 kPa)
- ② Elektriühendus
- ③ Põlvega tühendusvoolik (tarvik) ja vee ärajuhtimise võimalused.
- ④ Juhtpaneel
- ⑤ Pesuvahendisahtel
- ⑥ Uks
- ⑦ Tühendusfiltri, tühenduspumba ja avariivabastuse luuk
- ⑧ Neli reguleeritava kõrgusega jalg

# Paigaldus

## Tagantvaade



- ① Tühjendusvoolik
- ② Täite- ja tühjendusvooliku ning toitejuhtme transpordihoidikud
- ③ Elektriühendus
- ④ Kaaneserv koos haaramiskohtadega transportimiseks
- ⑤ Vee sissevooluvoolik (rõhukindel kuni 7000 kPa)
- ⑥ Pöördkinnised transporditugedega
- ⑦ Täite- ja tühjendusvooliku transpordihoidikud ning eemaldatud transporditugede hoidik

## Paigalduspind

Paigalduspinnaks sobib kõige paremini betoonpõrand. Erinevalt puittaladele ehitatud põrandast ja nn ujuvast põrandast satub betoonpind tsentrifuugimise ajal väga harva resonantsi.


Pange tähele:

- Seadke pesumasin horisontaalseks ja stabiilseks.
- Ärge asetage pesumasinat pehmetele põrandakatetele, vastasel korral hakkab pesumasin tsentrifuugimisel vibreerima.

Paigaldamine puittaladel asetsevale kattele:

- Asetage pesumasin kihtpuidust plaadile (vähemalt 59 × 52 × 3 cm). Plaat tuleks võimalikult paljude talade külge kruvida, kindlasti ei piisa ainult põrandalaudade külge kinnitamisest.


**Nõuanne:** Paigaldage võimalikult ruumi nurka. Seal on igasugune kate kõige stabiilsem.

 Kindlustamata pesumasina põhjustatud vigastuste oht.

Pesumasin tuleb hoones olevale soklile (betoonsokkel või müüritisest sokkel) paigaldamisel kindlustada mahakukkumise ja libisemise vastu.

Kindlustage pesumasin kinnitusklambriga (MTS-i põrandakinnitus) (saadaval Miele edasimüüja juures või Miele klienditeeninduses).

## Pesumasina viimine paigalduskohta

 Fikseerimata kaane põhjustatud vigastuste oht.

Kaane tagumine kinnitus võib väliste asjaolude tõttu hapraks muutuda. Kaas võib kandmisel küljest tulla.

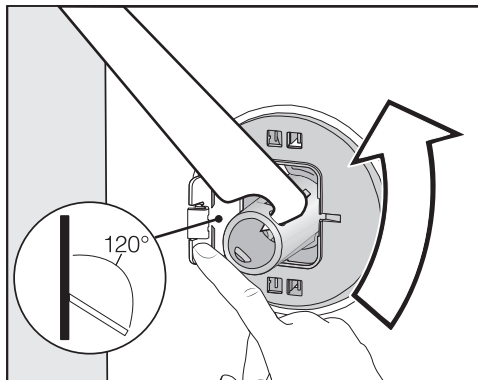
Enne kandmist kontrollige kindlas kohas kaaneserva.

- Hoidke pesumasinat kandmisel seadme esimestest jalgadest ja tagumisest kaaneservast.

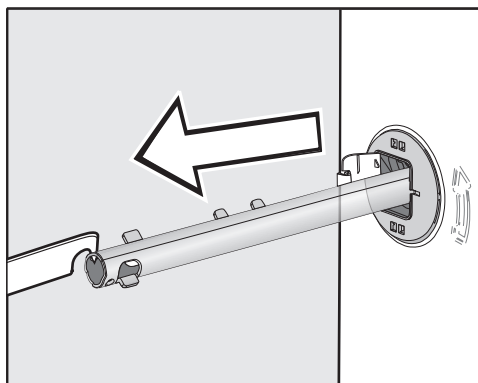
# Paigaldus

## Transpordikaitsme eemaldamine

### Vasakpoolse transporditoe eemaldamine

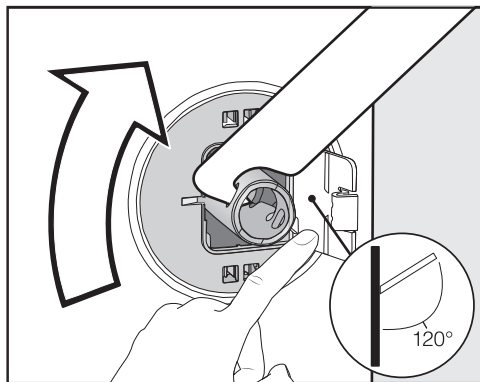


- Vajutage klappi väljapoole ning keera-ke transpordituge kompleksis oleva mutrivõtme abil 90°.

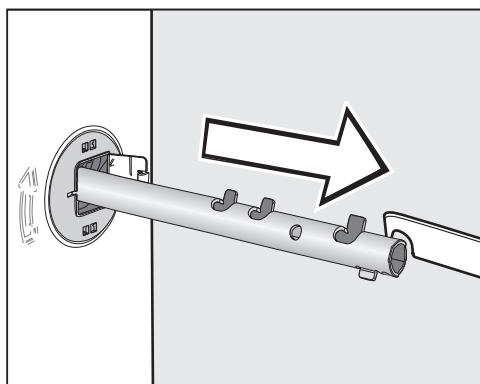


- Tõmmake transporditugi välja.

## Parempoolse transporditoe eemaldamine



- Vajutage klappi väljapoole ning keera-ke transpordituge kompleksis oleva mutrivõtme abil 90°.



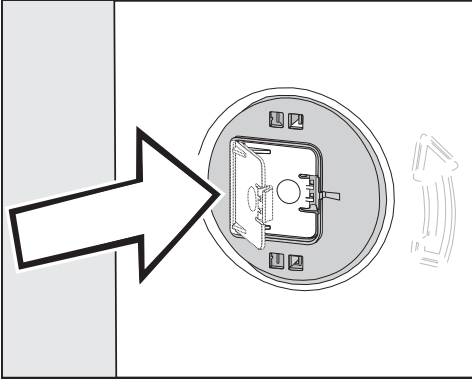
- Tõmmake transporditugi välja.

## Avade sulgemine

⚠ Teravad servad võivad põhjustada vigastusi.

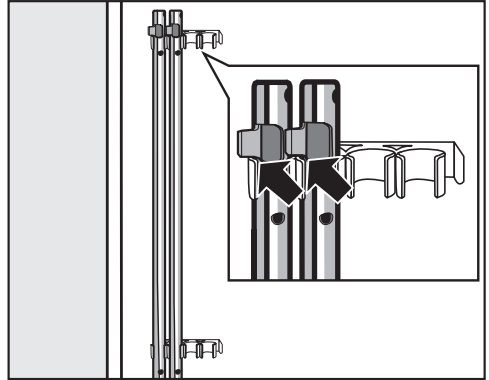
Sulgemata avadest haaramise korral tekib vigastusoht.

Sulgege väljavõetud transpordikaitseme avad.



- Vajutage klappe tugevalt, kuni need lukustuvad.

## Transporditugede kinnitamine



- Kinnitage transporditõed pesumasina tagaseinale. Jälgige, et ülemine fikseerimishaak asuks hoidikust kõrgemal.

⚠ Vale transport võib põhjustada kahjustusi.

Ilma transpordikaitsemeta transpordil võib pesumasin kahjustada saada.

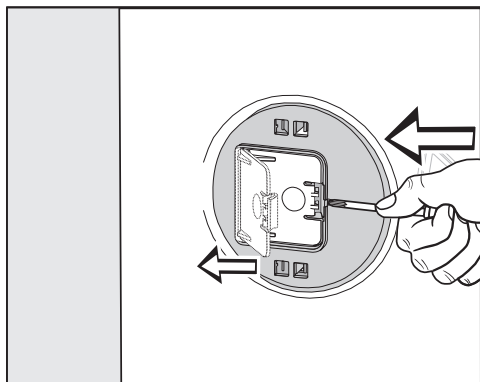
Hoidke transpordikaitse alles. Paigaldage enne pesumasina transporti (nt kolimisel) transpordikaitse.

# Paigaldus

---

## Transpordikaitsme paigaldamine

### Klappide avamine



- Vajutage terava esemega, nt kitsa kruvikeerajaga lukustushaakidele.

Klapp avaneb.

### Transporditugede paigaldamine

- Paigaldage eemaldamisele vastupidises järjekorras.

**Nõuanne:** Tõstke trumlit veidi, siis on transporditugesid kergem paigaldada.



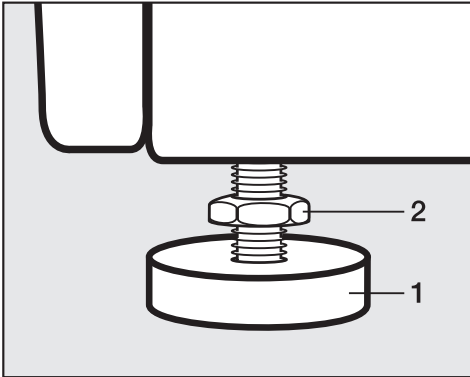
## Rihtimine

Laitmatu töö tagamiseks peab pesumasin asetsema kõigil neljal jalal loodis.

Asjatundmatu paigaldamine suurendab vee- ja energiakulu ja pesumasin võib hakata liikuma.

## Jala väljakeeramine ja kontramutriga kinnitamine

Pesumasina tasakaalustamine toimub nelja kruvitava jalaga. Tarnimisel on kõik jalad sisse keeratud.



- Keerake kontramutter **2** juuresoleva mutrivõtme abil päripäeva lahti. Keerake kontramutter **2** koos jalaga **1** välja.



- Kontrollige vesiloodiga, kas pesumasin on loodis.
- Hoidke jala **1** torutangide abil kinni. Keerake kontramutter **2** mutrivõtme abil uuesti vastu korpust kinni.

⚠ Valesti joondatud pesumasina põhjustatud kahjustuste oht.

Kontramutriga kinnitamata jalgade korral tekib oht pesumasina liikumiseks.

Keerake jalgade kõik neli kontramutrit kindlalt vastu korpust. Kontrollige ka neid jalgu, mida joendamise käigus välja ei keeratud.

# Paigaldus

## Paigaldamine tööpinna alla

⚠ Lahtistest juhtmetest põhjustatud elektrilöögi oht.

Demonteeritud kaane korral võite kokku puutuda elektrit juhtivate detailidega.

Ärge demonteerige pesumasina kaant.

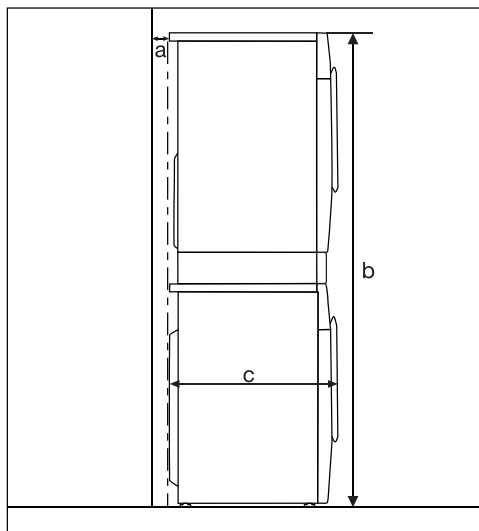
Seda pesumasinat saab täielikult (koos kaanega) tööpinna alla lükata juhul, kui tööpinna kõrgus on piisav.

## Üksteise peale asetatud pesumasin ja kuivati

Automaatpesumasinat saab paigaldada pesumasina ja kuivati torniks koos Miele kuivatiga. Selleks on vajalik ühendusraam\* (WTV).

Tärniga (\*) tähistatud osad on saadaval Miele edasimüüja juures või Miele klientide teeninduses.

### Pange tähele:



- a** = vähemalt 2 cm
- b** = WTV, lihtne: 172 cm  
WTV, sahtliga: 181 cm
- c** = 65 cm

## Veelekke kaitsesüsteem

Miele veelekke kaitsesüsteem tagab ulatusliku kaitse pesumasina poolt tekitatavate veekahjustuste eest.

Süsteem koosneb peamiselt järgmistest osadest:

- täitevoolik
- elektroonika ning välja- ja ülevoolu- kaitse
- tühjendusvoolik

## Täitevoolik

- vooliku lõhkemiskaitse

Täitevoolik on lõhkemiskindel üle 7000 kPa juures.

## Elektroonika ja korpus


- Põhjavan: pesumasina lekete tõttu välja voolav vesi kogutakse põhjavanni. Ujuküliti sulgeb vee sisselaskeventiili. Vee sissevool peatatakse ja pesutrumlis olev vesi pumbatakse välja.
- Lekkekaitse: tuvastatakse väljavoolav vesi, mis ei voola põhjavanni. Vee sissevool peatatakse ja pesutrumlis olev vesi pumbatakse välja.
- Ülevoolukaitse: sellega takistatakse pesumasina ülevoolamist kontrollimatu vee sissevoolu tõttu. Kui veetase tõuseb üle teatud taseme, lülitatakse tühjendusvool sisse ja vesi pumbatakse kontrollitult välja.

## Tühjendusvoolik

Tühjendusvoolik on kindlustatud õhutusüsteemiga. Sellega takistatakse pesumasina tühjaks imemist.

# Paigaldus

## Vee sissevool

 Oht tervisele ja sissevoolava vee saastumisest põhjustatud kahjude oht.

Sissevoolava vee kvaliteet peab vastama selle riigi joogiveenõuetele, kus pesumasinat kasutatakse.

Ühendage pesumasin alati joogiveega.

Vee voolusurve peab olema vahemikus 100 kPa ja 1000 kPa. Kui vee voolusurve on suurem kui 1000 kPa, tuleb paigaldada survevähendusventiil.

Ühendamiseks on vajalik  $\frac{3}{4}$ -tollise ühenduskeermega sulgurventiil. Kui sulgurventiil puudub, tohib pesumasinat joogivee torustikuga ühendada ainult volitatud paigaldaja.

Pesumasinat ei tohi ühendada soojaveevõrku.


Ärge ühendage pesumasinat soojaveevõrku.

## Vee täitevooliku ühendamine

- Keerake vee täitevoolik mutriga vee sissevoolu kerme külge.
- Avage aeglaselt veekraan ja kontrollige seejuures, kas ühendus on lekkekindel.
- Vajaduse korral korrigeerige tihendi ja keermesliitmiku asendit.

## Hooldus

Kui veevoolik on vaja välja vahetada, kasutage ainult Miele originaalvoolikut lõhkemiskindlusega üle 7000 kPa.

 Veepesumasinale võib põhjustada kahjustusi.

Sisselaskeventiili kaitseks on pesumasinal täitmisvooliku vabas otsas ja sisselasketutsis sõel.

Ärge eemaldage neid mustusesõelu.

## Tarvikud – voolikupikendus

Tarvikutena on saadaval 2,5 või 4,0 m pikkused voolikud Miele edasimüüjalt või Miele klienditeenindusest.

## Vee äravool

Pesuvesi pumbatakse seadmest välja tühjenduspumbaga, mille tühjenduskõrgus on 1 m. Et vee äravoolu mitte takistada, ei tohi voolikus olla murdekohti. Vajaduse korral võib voolikut kuni 5 m pikendada. Tarvikud on saadaval Miele edasimüüja juures või Miele klienditeeninduses.

Äravoolumõõdule üle 1 m (tühjendamiskõrgus kuni max 1,8 m) on Miele edasimüüja juures või Miele klienditeeninduses saadaval väljavahetatav tühjenduspump.

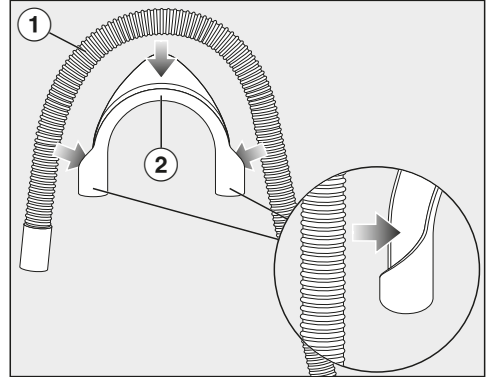
Äravoolumõõdul 1,8 m saab voolikut kuni 2,5 m pikendada. Tarvikud on saadaval Miele edasimüüja juures või Miele klienditeeninduses.

### Vee äravoolu võimalused:

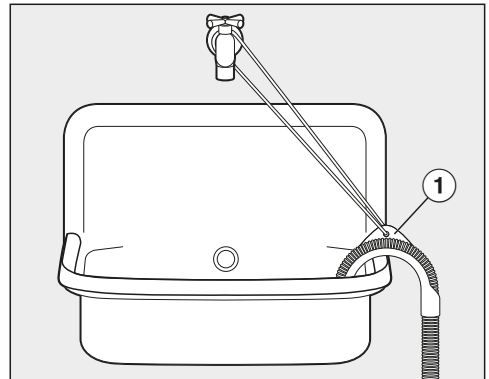
1. Tühjendusvooliku riputamine kraanikausi servale:  
Pange tähele:
  - Kindlustage voolik mahalibisemise vastu!
  - Kui pesuvesi pumbatakse kraanikaussi, peab vesi sealt piisavalt kiiresti ära voolama. Muidu tekib oht, et vesi jookseb üle või osa ärapumbatud veest imetakse pesumasinasse tagasi.
2. Ühendamine kummimuhviga plastäravoolumoru külge (sifoon ei ole tingimata vajalik).
3. Äravool põrandaäravoolu (kanalisatsioon).
4. Kraanikausiga ühendamine plastnipli abil.

## Torupõlve kohaleasetamine

Tühjendusvooliku mahalibisemise takistamiseks kasutage kaasasolevat torupõlve.



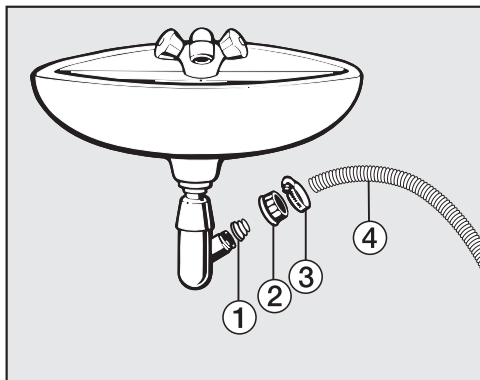
- Kinnitage torupõlv ② tühjendusvoolikule ①.



- Asetage tühjendusvooliku ots kraanikaussi.
- Fikseerige torupõlv paela ja aasa ① abil.

# Paigaldus

## Otseühendus valamü äravoolutorusse



① Adapter

② Valamu survemutter

③ Voolikuklamber

④ Voolikuots

■ Paigaldage adapter ① koos survemutriga ② valamusifooni külge.


■ Asetage voolikuots ④ adapterisse ①.

■ Kinnitage voolikuotsak ③ kruvikeeraja abil kohe valamü survemutri taha.

## Elektriühendus

Pesumasin on valmis ühendamiseks kaitsemaandusega seinakontakti.


Paigaldage pesumasin nii, et pistikupesa oleks vabalt ligipääsetav. Kui pistikupesa ei ole vabalt ligipääsetav, veenduge, et iga pooluse jaoks oleks olemas lahküliliti.

 Ülekoormenemisest tingitud tuleoht.

Pesumasina kasutamine harupesade või pikendusjuhtmetega võib põhjustada juhtme ülekoormust.

Ohutusega seotud põhjustel ärge kasutage harupesi ega pikendusjuhtmeid.

Elektrivõrk peab vastama standardile VDE 0100.

Ohutuse huvides soovitame kasutada maja elektrisüsteemis pesumasina elektriühenduse loomiseks  tüüpi rikevoolukaitselüliti (RCD).

Kahjustunud toitejuhet tohib asendada ainult sama tüüpi spetsiaalse toitejuhtmega (saadaval Miele klienditeeninduses). Ohutuse huvides tohib vahetustöid teha ainult kvalifitseeritud spetsialist või Miele klienditeenindus.

Teave voolutarbe ja vastava kaitsme kohta on toodud käesolevas kasutusjuhendis ja tüübisildil. Võrrelge neid andmeid kohapealse elektriühenduse andmetega.

Kahtluse korral küsige nõu elektrikult.


Võimalik on ajutine või pidev kasutamine autonoomse või võrguga mittesünkroonse energiavarustussüsteemiga (nt minivõrgud, varusüsteemid). Kasutamise eeltingimus on, et energiavarustussüsteem vastab standardi EN 50160 või võrreldava standardi nõuetele. Elektrisüsteemi ja selles Miele seadmes ette nähtud kaitsemeetmete funktsioon ja tööviis peavad ka minivõrgus või võrguga mittesünkroonse kasutamise korral olema tagatud või need tuleb paigaldises asendada võrreldavate meetmetega. Seda kirjeldatakse näiteks VDE-AR-E 2510-2 ajakohases väljaandes.

## Tehnilised andmed

---

Kõrgus	850 mm
Laius	596 mm
Sügavus	643 mm
Sügavus avatud uksega	1077 mm
Kõrgus tööpinna alla paigaldamiseks	850 mm
Laius tööpinna alla paigaldamiseks	600 mm
Kaal	u 80 kg
Mahutavus	8,0 kg kuiva pesu
Ühenduspinge	vt tüübisildilt
Tarbimisvõimsus	vt tüübisildilt
Kaitse	vt tüübisildilt
Kuluandmed	vt peatükki Kuluandmed
Vee minimaalne voolurõhk	100 kPa (1 bar)
Vee maksimaalne voolurõhk	1000 kPa (10 bar)
Täitevooliku pikkus	1,60 m
Tühjendusvooliku pikkus	1,50 m
Toitejuhtme pikkus	2,00 m
Maksimaalne pumpamiskõrgus	1,00 m
Maksimaalne pumpamiskaugus	5,00 m
LED-tuled, valgusdiodid	Klass 1
Saadud vastavusmärgised	vt tüübisildilt
Võimsustarve väljalülitatud olekus	0,30 W



Programm	Täitekogus kg	Energia kWh	Vesi liitrit	Tööaeg h:min	Temperatuur <sup>1</sup> °C	Jääkniskus %	Tsentrifuugi- miskiirus p/min
ECO 40-60*	8,0	0,77	60	3:39	41	51	1400
	4,0	0,40	52	2:47	30	51	1400
	2,0	0,20	28	2:47	25	54	1400
Puuvillane	8,0	1,35	49	2:29	52	53	1400
	20 <sup>3</sup>	0,35	64	2:39	20	53	1400
Kergesti hooldatav	3,5	0,45	52	1:59	30	30	1200
Express 20 <sup>2</sup>	40	0,34	30	0:20	28	60	1200
Villane 	30	0,23	35	0:38	–	–	1200

\* Kontrollprogramm ELI ökodisaini määruse 2019/2023 järgimise ja määruse nr 2019/2014 kohase energiamärgistuse jaoks

- 1 Pesu maksimaalne saavutatav temperatuur põhipesu ajal.
- 2 Lisafunktsioon *Lühike* on aktiveeritud
- 3 20 °C programm kergelt määratud puuvillase pesu jaoks

## Märkus kliendile

Kuluandmed võivad etteantud väärtustest erineda sõltuvalt veesurve, vee karedusest, siseneva vee temperatuurist, ruumtemperatuurist, pe-suligist, täitekogusest, elektriringe kõikumistest ning valitud lisafunktsioonidest.

# Programmeerimisfunktsioonid

Programmeerimisfunktsioonid võimaldavad pesumasina elektroonikat muutuvalte vajadustele kohandada. Programmeerimisfunktsioone saab igal ajal muuta.

Programmeerimine toimub andurnuppu-de abil 8 sammuga (1, 2, 3 ... 8).

## Programmeerimistasandile sisenemine

### Eeldus:

- Pesumasin on sisse lülitatud (programmivalits on pesuprogrammi peal).
- Pesumasina uks on avatud.

1 Vajutage nuppu *Start / pesu lisamine* ja hoidke sellel sõrme sammude 2 kuni 3 ajal.

2 Sulgege pesumasina uks.

Oodake, kuni andurnupp *Start / pesu lisamine* jääb püsivalt põlema ...

3 ... ja siis vabastage andurnupp *Start / pesu lisamine*.

Ajanäidikul süttib u 4 sekundi möödumisel P11.

## Programmeerimisfunktsiooni valimine ja aktiveerimine

Programmeerimisfunktsiooni numbrit kuvatakse ajanäidikul sümboli P ja numbriga kombinatsioonina: nt P13.

4 Andurnupu > või < puudutamisega saate sammhaaval valida järgmise või eelmise programmeerimisfunktsiooni:

Programmeerimisfunktsioonid	
P11	Sumisti kestus
P12	Sumisti
P13	Nuputoon
P14	PIN-kood
P22	Juhtpaneeli väljalülitumine
P24	Mälu
P26	Eelpesu lisaaeg programmis Puuvillane
P28	Säästev pesu
P29	Temperatuuri alandamine
P30	Lisavesi
P31	Lisavee tase
P32	Maksimaalne loputusnivoo
P33	Pesuvee jahutus
P34	Kortsumiskaitse
P49	Madal veesurve
P62	Valgusväljade heledus hämardatud
P90	Töötunnid
P00	Tehaseseadistus

5 Kinnitage valitud programmeerimisfunktsioon andurnupuga *Käivitamine / Pesu lisamine*.

## Programmeerimisfunktsiooni muutmine ja salvestamine

Saate programmeerimisfunktsiooni sisse / välja lülitada või valida lisafunktsioone.


- ⑥ Andurnupu  $>$  või  $<$  puudutamisega saate programmeerimisfunktsiooni sisse / välja lülitada või lisafunktsiooni valida:

Programmeerimisfunktsioon	Võimalik valik						
	-00	-01	-02	-03	-04	-05	-07
P11		•	•				
P12	•	•	•				
P13	•	•	•				
P14	•	•					
P22	•	•					
P24	•	•					
P26	•	•	•	•			
P28	•	•					
P29	•	•					
P30		•	•	•			
P31		•	•	•	•		
P32	•	•					
P33	•	•					
P34	•	•					
P49	•	•					
P62		•	•	•	•	•	•
P00	•	•					

- ⑦ Kinnitage valik andurnupuga *Käivitatus / Pesu lisamine*.

Nüüd põleb taas programmeerimisfunktsiooni number: nt *P13*.

## Programmeerimistasandilt lahkumine

- ⑧ Keerake programmivalits asendisse .

Programm on püsivalt salvestatud. Seda saab igal ajal jälle muuta.

## P11 Sumisti kestus

Sumisti annab teile programmi lõpust helisignaaliga märku. Saate valida sumisti kestuse.

### Valik

- 01 = Programmi lõpus kõlab sumisti kolm korda.
- 02 = Sumisti kõlab kuni pesumasina automaatse väljalülitumiseni (maksimaalselt üks tund).

## P12 Sumisti

Sumisti annab teile programmi lõpust helisignaaliga märku.

### Valik

- 00 = sumisti on välja lülitatud
- 01 = sumisti tavaline helitugevus
- 02 = sumisti vali helitugevus

# Programmeerimisfunktsioonid

## P13 Nuputoon

Andurnuppude puudutust kinnitatakse helisignaaliga.

### Valik

- 00 = nuputoon on välja lülitatud
- 01 = nuputoon on sisse lülitatud normaalse helitugevusega
- 02 = nuputoon on sisse lülitatud valju helitugevusega

## P14 PIN-kood

PIN-kood kaitseb pesumasinat volitamata kasutuse eest.

Et pesumasinat oleks võimalik kasutada, tuleb aktiveeritud PIN-koodi korral pärast sisselülitamist sisestada PIN-kood.

### Valik

- 00 = PIN-kood välja lülitatud
- 01 = PIN-kood on sisse lülitatud

## Pesumasina kasutamine PIN-koodiga

PIN-kood on **125** ja seda ei saa muuta.

- Lülitage pesumasin sisse.

Ajanäidikul on \_\_ \_\_ ning andurnupud > ja < põlevad.

- Puudutage andurnuppu >.

Ajanäidikul on: ! \_\_.

- Kinnitage number andurnupuga *Start / pesu lisamine*.

Esimene number salvestati ja te saate nüüd andurnuppude > ja < abil sisestada teise numbri.

- Sisestage teine ja kolmas number ning kinnitage numbrid andurnupuga *Start / pesu lisamine*.

Lukustus on avatud ja nüüd saab valida ja käivitada pesuprogrammi.

## P22 Juhtpaneeli väljalülitumine

Energia säästmiseks pimenevad ajanäidik ja andurnupud 10 minuti möödumisel ning vaid andurnupp *Start / pesu lisamine* vilgub.

### Valik

- 00 = Väljas ajanäidik ja andurnupud ei lülitu sisselülitatud pesumasina korral välja
- 01 = Sisse 10 minuti möödumisel lülitatakse ajanäidik ja andurnupud välja, kui programm käivitus.

Aga: pärast möödunud viitstardi aega, programmi lõpus või kortsumiskaitsefaasi lõpus lülituvad ajanäidik ja andurnupud 10 minutiks sisse.

## P24 Mälu

Pesumasin salvestab viimati valitud pesuprogrammi seadistused (temperatuur, tsentrifuugimiskiirus ja mõned lisafunktsioonid) pärast programmi käivitamist.

Selle pesuprogrammi uuesti valimisel kuvab pesumasin salvestatud seadistused.

### Valik

-00 = mälu on välja lülitatud

-01 = mälu on sisse lülitatud

## P26 Eelpesu lisaaeg programmis Puuvillane

Kui teil on eelpesule erilised nõudmised, saate eelpesu aega pikendada.

### Valik

-00 = eelpesu aeg ei ole pikendatud

-01 = eelpesu aeg pikendatud + 6 minutit

-02 = eelpesu aeg pikendatud + 9 minutit

-03 = eelpesu aeg pikendatud ± 12 minutit

## P28 Säästev pesu

Kui säästva pesu funktsioon on aktiveeritud, liigub trummel vähem. Nii saate vähe määratud pesu säästvalt pesta.

Säästva pesu funktsiooni võite aktiveerida koos programmidega *Puuvillane* ja *Kergesti hooldatav*.

### Valik

-00 = säästev pesu on välja lülitatud

-01 = säästev pesu on sisse lülitatud

## P29 Temperatuuri alandamine

Merepinnast kõrgemal olevates kohtades on veel madalam keemistemperatuur. Et vältida vee keemist, soovitab Miele kõrgusel üle 2000 m sisse lülitada temperatuuri alandamise. Maksimaalne temperatuur alandatakse 80 °C-ni, isegi kui valitakse kõrgem temperatuur.

### Valik

-00 = temperatuuri alandamine on välja lülitatud

-01 = temperatuuri alandamine on sisse lülitatud

## Programmeerimisfunktsioonid

---

### P30 Lisavesi

Kasutatava veekoguse saab määrata valitud lisafunktsiooniga *Lisavesi*.

#### Valik

- 01 = veetase (rohkem vett) on pesemise ja loputamise ajal kõrgem
- 02 = lisatakse üks loputus
- 03 = veetase on pesemise ja loputamise ajal kõrgem ning lisatakse üks loputus

### P31 Lisavee nivoo

Lisafunktsiooni *Lisavesi* abil saate veetaset tõsta kolmes astmes.

#### Valik

- 01 = veetaset ei tõsteta
- 02 = veetaset tõstetakse pesemise ja loputamise ajal 1 astme võrra
- 03 = veetaset tõstetakse pesemise ja loputamise ajal 2 astme võrra
- 04 = veetaset tõstetakse pesemise ja loputamise ajal 3 astme võrra

### P32 Maksimaalne loputusnivoo

Loputuse jaoks saab veetaseme alati suurimale väärtusele seadistada.

See funktsioon on oluline allergikutele, et saavutada väga hea loputustulemus. Veekulu suureneb.

#### Valik

- 00 = maksimaalne loputusnivoo on välja lülitatud
- 01 = maksimaalne loputusnivoo on sisse lülitatud

## P33 Pesuvee jahutus

Põhipesu lõpus voolab trumliisse täiendav vesi, et pesuvett jahutada.

Pesuvee jahutus toimub programmis *Puuvillane*, kui on valitud temperatuur 70 °C või kõrgem.

Pesuvee jahutus tuleks aktiveerida:

- kui tühjendusvoolik on kinnitatud valamul külge, et hoida ära põletusohu;
- hoonete korral, mille äravoolutorud ei vasta standardile DIN 1986.

### Valik

- 00 = pesuvee jahutus on välja lülitatud
- 01 = pesuvee jahutus on sisse lülitatud

## P34 Kortsumiskaitse


Kortsumiskaitse vähendab riiete kortsumist pärast programmi lõppu.

Trummel pöörleb veel kuni 30 minutit pärast programmi lõppemist. Pesumasinast saab igal ajal avada.

### Valik

- 00 = kortsumiskaitse on välja lülitatud
- 01 = kortsumiskaitse sisse lülitatud

## P49 Madal veesurve

Kui veesurve on madalam kui 100 kPa (1 bar), katkestab pesumasin programmi veateatega .

Kui veesurvet ei saa suurendada, takistab aktiveeritud funktsioon programmi katkestamist.

### Valik

- 00 = madal veesurve on välja lülitatud
- 01 = madal veesurve on sisse lülitatud

## P62 Valgusväljade heledus hämardatud

Juhtpaneelil olevate hämardatud andurnuppude heledust saab valida seitsmel astmel.

Heledus muutub kohe vastava astme valimisel.

### Valik

- 01 = tumedaim aste
- ↓
- 07 = heledaim aste

# Programmeerimisfunktsioonid

---

## *P90* Töötunnid

Saate lugeda, mitu tundi on pesumasin pesnud.

Kogu pesuaega kuvatakse ajanäidikul üksteise järel eraldi numbritega. Pesumasin on pesnud näiteks 1234 tundi. Ajanäidikul kuvatakse esmalt  $H$ , siis  $1$ , siis  $2$ , siis  $3$  ja siis  $4$ . Pärast seda kuvatakse taas  $H$ .

## *P00* Tehaseseadistus

Kõik programmeerimisfunktsioonid, v.a *P90* töötunnid, lähtestatakse tehaseseadistusele.

### Valik

- 00 = tagasi (ilma lähtestuseta)
- 01 = programmeerimisfunktsioonide tehaseseadistustele lähtestamine



Selle pesumasina jaoks on saadaval pesuvahendid, tekstiilide hooldusvahendid, lisandid ja seadme hooldusvahendid. Kõik tooted on kohandatud Miele pesumasinate jaoks.

Neid ja paljusid muid huvitavaid tooteid saate tellida aadressilt [www.shop.miele.com](http://www.shop.miele.com), Miele klienditeenindusest või Miele edasimüüjalt.

### Pesuvahendid

#### **UltraWhite (pesupulber)**

- parimad tulemused 20/30/40/60/95 °C juures
- säravvalge tänu jõulisele aktiivhapnikuga koostisele
- tõhus plekieemaldus ka madalatel temperatuuridel

#### **UltraColor (vedel pesuvahend)**

- parimad pesutulemused 20/30/40/60 °C juures
- värvikaitseretseptiga erksate värvide heaks
- tõhus plekieemaldus ka madalatel temperatuuridel

#### **Õrna pesu pesuvahend WoolCare (vedel pesuvahend)**

- villase, siidi ja kõigi õrnade esemete jaoks
- spetsiaalne hoolduskomplekt nisu-proteiinist ja värvikaitseainest
- parimad pesutulemused 20/30/40/60 °C juures

# Pesu- ja hooldusvahendid

---

## Eripesuvahendid

Need eripesuvahendid on mugava ühekordse doseerimise jaoks saadaval kapslina.

### Kapslid *Sport*

- sünteetiliste tekstiilide jaoks
- neutraliseerib ebameeldivad lõhnad tänu selles sisalduvatele lõhnaabsorbentidele
- takistab rõivastes elektrostaatilise laengu tekkimist
- säilitab sünteetiliste tekstiilide vormi ja hingavuse

### Kapslid *DownCare*

- udusulgi sisaldavatele tekstiilidele
- säilitab udusulgede elastsuse ja hingavuse
- tõhus puhastus ja õrn hooldus lanoliiniga
- suled ei lähe tükki ja püsivad kohevateks

### Kapslid *WoolCare*

- villase ja õrna pesu pesuvahend
- spetsiaalne hooldav koostis nisuproteiinidest
- kiukaitsetehnoloogia vildistumise vastu
- värvi kaitsev koostis õrna puhastamise jaoks

## Kapslid *CottonRepair*

- puuvillaste tekstiilide eripesuvahend
- värskendab tekstiile silmanähtavalt vaid ühe pesuga
- spetsiaalne Miele retsept *Novozymes*-tehnoloogiaga
- eemaldab topid ning uuendab värvide intensiivsust ja erksust
- kasutage igal esemel maksimaalselt 1–2 korda aastas

## Tekstiilihooldusvahendid

Need tekstiilihooldusvahendid on mugava ühekordse doseerimise jaoks saadaval kapslina.

### Pehmendava loputusvahendi kapslid

- loputusvahend värske pesulõhna jaoks
- kiududeni tungiv puhtus ja värske lõhn
- imepehme pesu jaoks
- takistab rõivastes elektrostaatilise laengu tekkimist

## Lisand

Lisand on mugava ühekordse doseerimise jaoks saadaval kapslina.

### Võimendikapslid

- suurima plekieemaldusvõimega plekieemaldi
- ensüümitehnoloogia tõrksate plekkide vastu
- sobiv valgele ja kirjule pesule
- suurepäraseks pesemistulemuseks, ka madalatel temperatuuridel

## Seadme hooldusvahendid

### Katlakivieemaldi

- eemaldab tugeva katlakivi
- õrn ja säästev tänu loodusliku sidrunhappe kasutamisele
- säästab küttevahendeid, trumlit ja muid detaile

### *IntenseClean*

- pesumasina hügieenilise puhtuse heaks
- eemaldab rasvad, bakterid ja nende põhjustatud ebameeldivad lõhnad
- tõhus põhipuhastus

### Veepehmentustabletid

- väiksem kogus pesuvahendit kareda veega pesemisel
- vähem pesuvahendijääke tekstiilidel
- vähem kemikaale äravooluvees tänu väiksemale pesuvahendikogusele









Saksamaa - Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh

WSD 023 Selection

et-EE

M.-Nr. 12 233 070 / 02