

TOSHIBA

Sebelum menggunakan mesin cuci, silakan baca buku panduan ini dengan saksama dan menyimpannya untuk acuan di kemudian hari.

Mesin Cuci Dua Tabung (Twin Tub) PANDUAN PEMILIK

**Model: VH-M100MN(WW)
VH-M100MN(WB)
VH-M100MN(WR)
VH-M100MN**

Baca Panduan Ini

Di dalamnya Anda akan menemukan banyak petunjuk bermanfaat tentang cara penggunaan dan perawatan mesin cuci dengan benar. Sedikit perawatan pencegahan Anda dapat menghemat banyak waktu dan uang selama masa pakai mesin cuci. Anda akan menemukan banyak jawaban untuk berbagai masalah umum di bagian petunjuk pemecahan masalah. Jika meninjau bagian petunjuk pemecahan masalah terlebih dahulu, Anda mungkin tidak perlu menghubungi layanan.



SNI IEC 60335-2-7-2009
NPB 2-118-116-220847-5

DAFTAR ISI

INSTRUKSI KESELAMATAN

- Tindakan pencegahan keamanan..... 1
- Penjelasan simbol..... 1
- Peringatan..... 1

PEMASANGAN

- Deskripsi Produk..... 3
- Membuka kemasan mesin cuci..... 3
- Area Pemasangan..... 4
- Mengubah posisi selang pembuangan 4

PENGOPERASIAN

- Panel Kontrol 5
- Persiapan sebelum mencuci 5
- Pencucian 5
- Pembilasan 6
- Pemutaran 6
- Lihat tabel berikut untuk memilih waktu pemutaran 6
- Acuan jumlah cucian yang sesuai dengan kapasitas yang berbeda..... 6
- Volume cucian dan acuan dosis detergen..... 7
- Fungsi khusus..... 7

PEMELIHARAAN

- Pembersihan dan Perawatan 8
- Pembersihan kabinet..... 8
- Pembersihan filter saluran masuk..... 8
- Perlindungan anti-pembekuan 8
- Petunjuk pemecahan masalah 9
- Spesifikasi teknis 10

INSTRUKSI KESELAMATAN

❑ Tindakan pencegahan keamanan

Demi keselamatan Anda, informasi dalam panduan ini harus dipatuhi untuk meminimalkan risiko kebakaran atau ledakan, sengatan listrik, atau mencegah kerusakan harta benda, cedera diri, atau hilangnya nyawa.

Alat ini tidak dimaksudkan untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) dengan keterbatasan fisik, indra atau kemampuan mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, kecuali mereka telah diberi pengawasan atau instruksi mengenai penggunaan alat ini oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka. Anak-anak harus diawasi untuk memastikan bahwa mereka tidak bermain-main dengan alat ini. Jika kabel listrik rusak, kabel tersebut harus diganti oleh pabrik, agen servisnya, atau orang yang memiliki kualifikasi serupa untuk menghindari bahaya.

Perangkat selang baru yang disertakan dengan alat harus digunakan dan perangkat selang lama tidak boleh digunakan kembali.

Setiap celah bukaan tidak boleh terhalang oleh karpet.

Model	Nilai Kapasitas Pencucian	Nilai Kapasitas Putar	Tekanan Air Maksimum
VH-M100MN	9.0 kg	5.0kg	0.6MPa
VH-M100MN(WW)	9.0 kg	5.0kg	0.6MPa
VH-M100MN(WB)	9.0 kg	5.0kg	0.6MPa
VH-M100MN(WR)	9.0 kg	5.0kg	0.6MPa

❑ Penjelasan simbol



Peringatan!

Kombinasi simbol dan kata isyarat ini menunjukkan situasi yang berpotensi berbahaya yang dapat mengakibatkan kematian atau cedera serius kecuali jika dihindari.



Peringatan!

Kombinasi simbol dan kata isyarat ini menunjukkan situasi yang berpotensi berbahaya yang dapat mengakibatkan cedera kecil atau ringan atau kerusakan pada harta benda dan lingkungan.



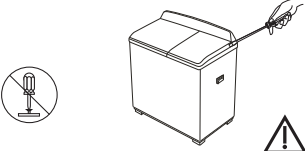
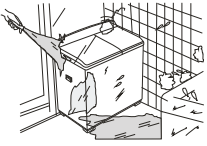
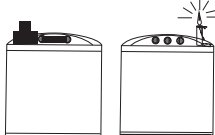
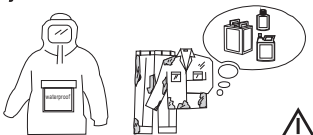
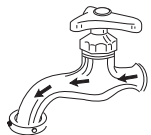
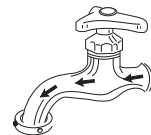
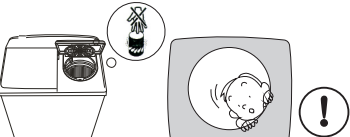
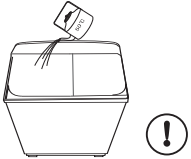
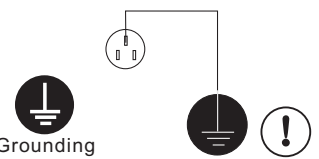
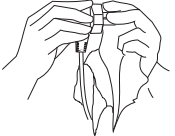
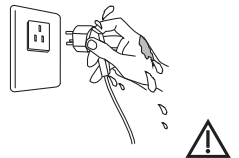
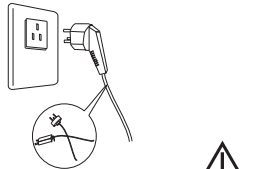

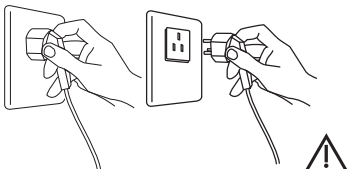
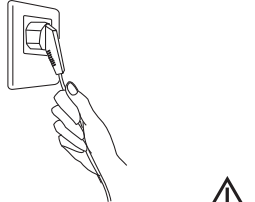
Catatan!

Kombinasi simbol dan kata isyarat ini menunjukkan situasi yang berpotensi berbahaya yang dapat mengakibatkan cedera kecil atau ringan.

INSTRUKSI KESELAMATAN

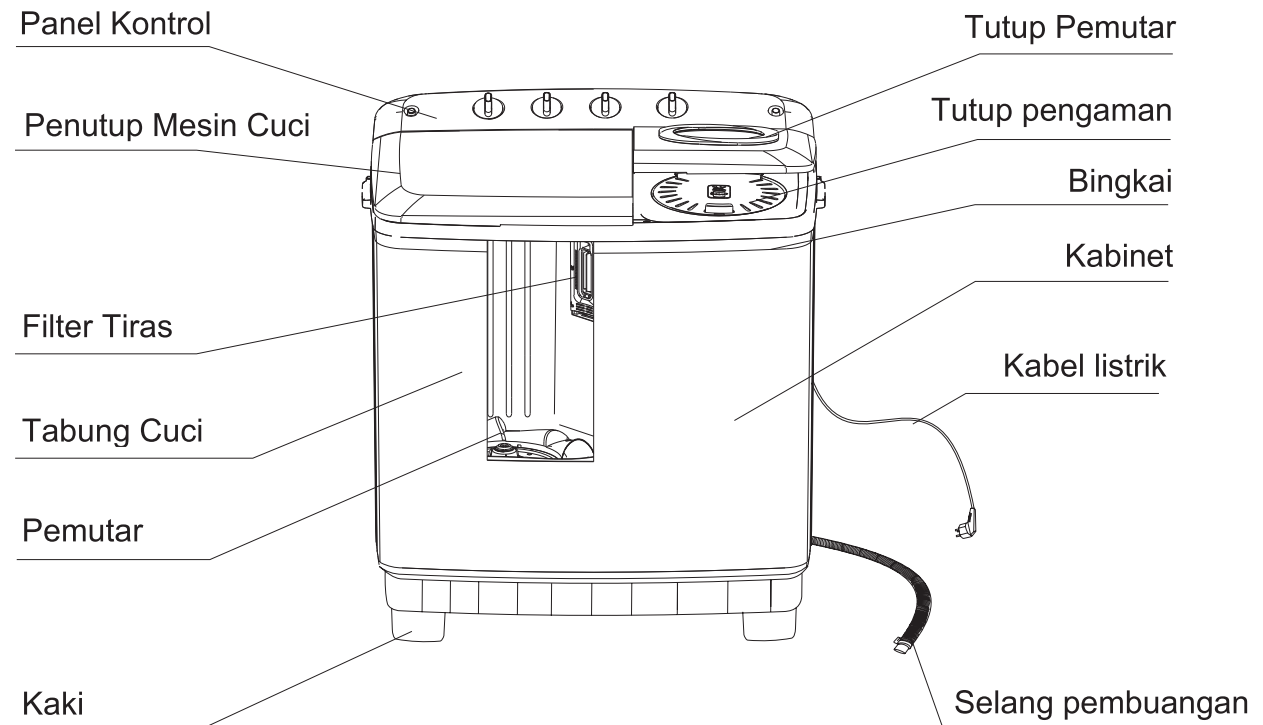


Peringatan dan Perhatian

<p>Jangan membongkar mesin sendiri.</p>  <p>Dilarang Membongkar</p>	<p>Alat ini hanya untuk penggunaan di dalam ruangan. Jangan memasang mesin di lingkungan yang lembap atau hujan untuk menghindari sengatan listrik, kebakaran, kegagalan mesin, atau deformasi. Jangan menyemprotkan air langsung ke mesin.</p> 	<p>Jangan meletakkan bahan yang mudah terbakar seperti lilin yang menyala, obat nyamuk bakar, rokok, dan sebagainya atau sumber pemanas seperti kompor listrik, pemanas air, dan sebagainya di atas mesin. Jangan biarkan bayi duduk di atasnya atau meletakkan benda berat di atasnya.</p> 
<p>Jangan mencuci pakaian yang terkena noda minyak tanah, bensin, alkohol, dan bahan mudah terbakar lainnya. Jangan mencuci mantel bulu angsa, jas hujan atau pakaian sejenis.</p> 	<p>Pastikan selang pemasukan air tersambung dan keran dibuka sebelum mencuci.</p> 	<p>Jangan melebihi ketinggian air maksimum untuk menghindari air meluap dan kegagalan mesin.</p> 
<p>Jangan biarkan anak-anak memanjat ke mesin atau bermain di dekat bak yang mengalir untuk menghindari kecelakaan. Jangan memasukkan tangan ke dalam bak sebelum berhenti mengalir.</p> 	<p>Jika menggunakan air hangat, suhu air tidak boleh melebihi 50 °C.</p> 	<p>Untuk menghindari sengatan listrik akibat kebocoran listrik, harap sambungkan kabel arde (<i>grounding</i>) dari steker dengan benar.</p> 
<p>Bersihkan steker dari kotoran dan debu sesering mungkin untuk mencegah kontak buruk dengan daya listrik.</p> 	<p>Jangan memasukkan atau mencabut steker dengan tangan basah untuk menghindari sengatan listrik.</p> 	<p>Jangan mengganti kabel listrik sendiri.</p> 
<p>Jika kabel listrik rusak, kabel tersebut harus diganti oleh pabrik, agen servisnya atau orang yang memiliki kualifikasi serupa untuk menghindari bahaya.</p> 	<p>Masukkan steker dengan ketat saat digunakan. Cabut steker dari soket setelah digunakan.</p> 	<p>Jangan menarik kabel saat mencabut steker.</p> 

PEMASANGAN

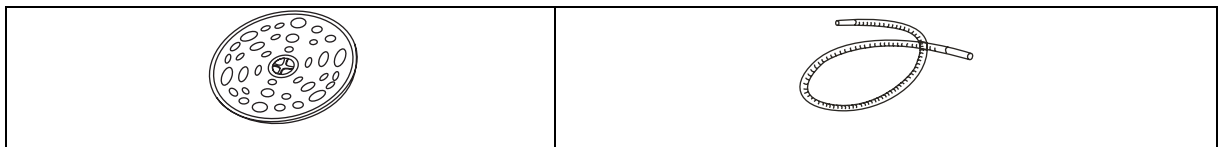
□ Deskripsi Produk



Catatan!

- Bagan lini produk hanya untuk acuan, silakan merujuk ke produk sesungguhnya sebagai patokan

Alat Pelengkap



Tutup pemutar dalam

Selang air masuk

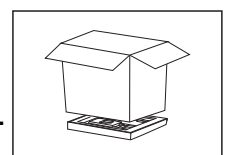
□ Membuka kemasan mesin cuci



Peringatan!

- Bahan kemasan (misalnya Film, *Styrofoam*) dapat berbahaya bagi anak-anak.
- Berisiko mati lemas! Jauhkan semua kemasan dari jangkauan anak-anak.

1. Bukalah kotak kardus dan kemasan *styrofoam*.
2. Angkat mesin cuci dan lepaskan kemasan bagian kaki mesin cuci.
3. Lepaskan selotip yang menahan kabel listrik dan selang pembuangan.
4. Lepaskan selang saluran masuk dari drum.



PEMASANGAN

❑ Area Pemasangan

 Peringatan!

- Stabilitas penting untuk mencegah produk bergeser!
- Pastikan produk tidak berdiri di atas kabel listrik.

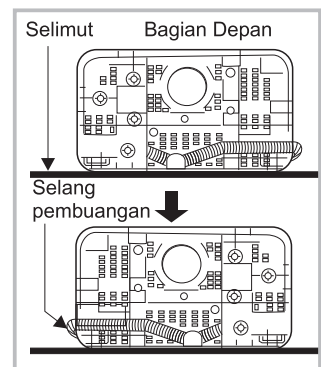
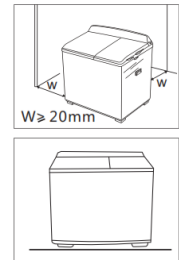
Sebelum memasang mesin, harus dipilih lokasi yang bercirikan sebagai berikut:

1. Padat, kering, permukaan rata dan hindari sinar matahari langsung
2. Ventilasi yang cukup, suhu ruangan di atas 0 °C
3. Jauhkan dari sumber panas seperti arang atau gas.

❑ Mengubah posisi selang pembuangan

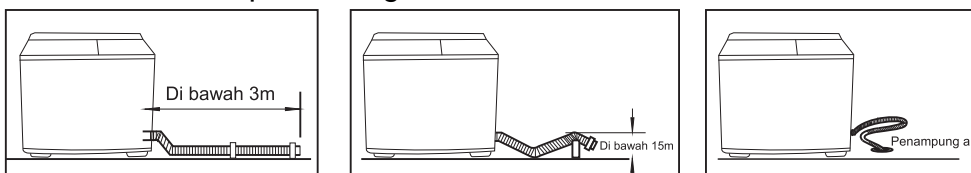
Posisi bekas pemasangan selang pembuangan terletak di bagian sisi putaran. Menurut lokasi pemasangan, selang pembuangan juga dapat dipasang di bagian sisi mesin cuci. Caranya adalah sebagai berikut:

1. Cabutlah kabel listrik dan kosongkan air di selang pembuangan seluruhnya.
2. Bentangkan selembar kain lembut di lantai (misalnya selimut) dan letakkan mesin cuci di atasnya dengan hati-hati.
3. Keluarkan selang pembuangan dari pengikat logam di sisi putaran, dan masukkan ke dalam pengikat logam di sisi mesin cuci.
4. Gantungkan alat selang pembuangan.

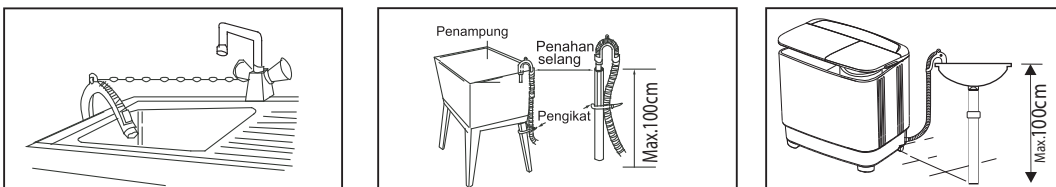


Ada dua cara untuk menempatkan ujung selang pembuangan:

1. Untuk sistem pembuangan bawah



2. Untuk sistem pembuangan atas

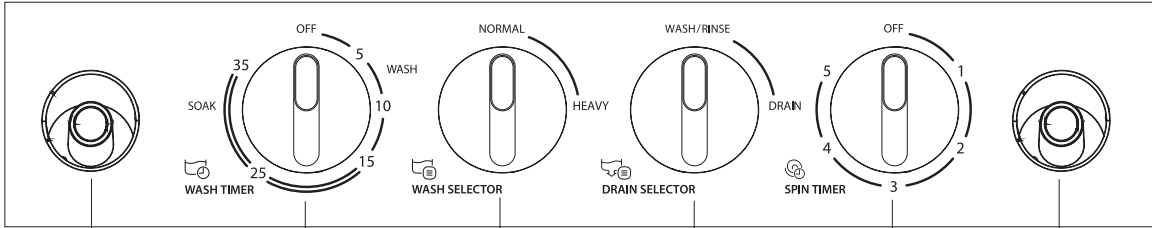


 Peringatan!

- Jangan menekuk atau memanjangkan selang pembuangan.
- Posisikan selang pembuangan dengan benar atau jika tidak, kerusakan dapat terjadi akibat kebocoran air.
- Jika selang pembuangan terlalu panjang, jangan paksa masuk ke mesin karena akan menimbulkan suara yang tidak normal.

PENGOPERASIAN

Panel Kontrol



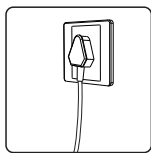
Saluran masuk air Pengatur waktu Cuci Pemilih Cuci Pemilih Kuras Pengatur waktu putaran Saluran masuk air

- Saluran masuk air: digunakan untuk memasukkan air.
- Pengatur waktu cuci: digunakan untuk memilih waktu pencucian yang diperlukan.
- Pengatur waktu putaran: digunakan untuk memilih waktu pemutaran yang diperlukan.
- Pemilih Cuci-Kering: Untuk mencuci atau mengalirkan air, pilih “Normal” atau “Heavy”. Untuk Pengosongan, pilih “Drain”.

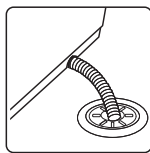
Persiapan sebelum mencuci

⚠ Peringatan!

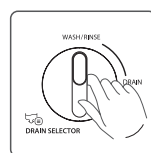
- Pastikan untuk memasang mesin cuci secara horizontal.
- Jangan membongkar sendiri kabel listrik dan komponen di dalam mesin.
- Ada lubang di bagian dasar untuk ventilasi. Lubang ini tidak boleh terhalang oleh benda asing (karpet dan lain-lain).
- Jangan sekali-kali menghubungkan kabel arde (*grounding*) dengan kabel aktif, karena dapat menyebabkan sengatan listrik.
- Pastikan tidak ada benda seperti koin, jepit rambut, lumpur atau pasir di dalam saku.
- Tali harus diikat terlebih dahulu untuk mencegah belitan.
- Pakaian yang dicuci dapat digolongkan menurut tekstur, tingkat kekotoran dan warna.
- Untuk pakaian yang berukuran kecil (misalnya stoking) atau pakaian berbulu, masukkan ke dalam jaring nilon untuk dicuci.



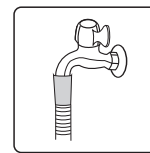
Menyambungkan



Letakkan saluran pembuangan



Pilih CUCI/KURAS

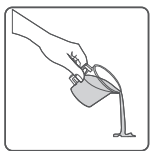


Buka keran

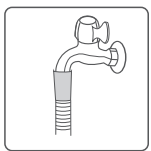
Pencucian



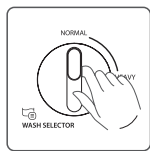
Pilih fungsi cuci



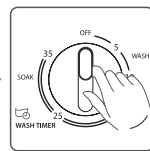
Buka pintu Tambahkan detergen



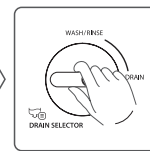
Mencapai setelah permukaan air, tutup keran



Pilih program cuci



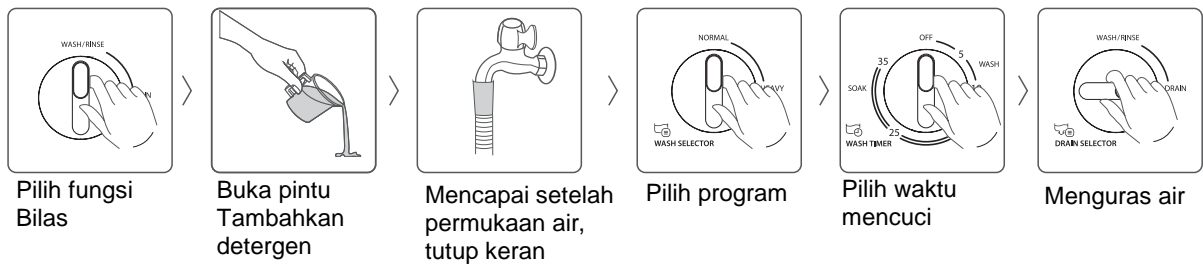
Pilih waktu mencuci



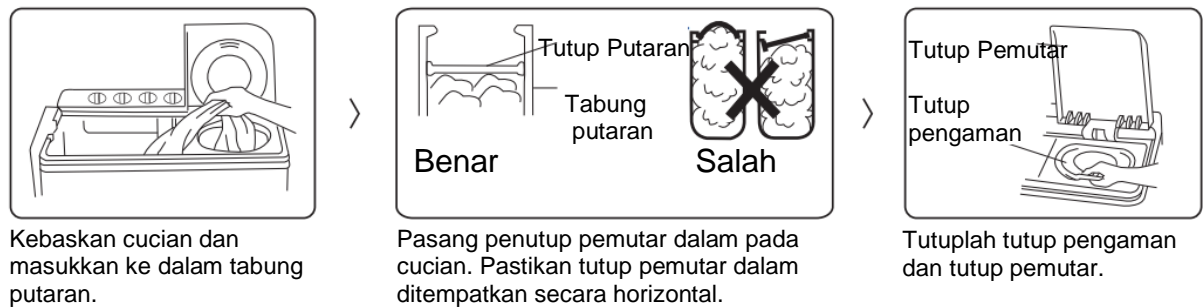
Menguras air

PENGOPERASIAN

❑ Pembilasan



❑ Pemutaran



❑ Lihat tabel berikut untuk memilih waktu pemutaran

Bahan cucian	Sutra	Pakaian ringan (serat/campuran)	Pakaian rajut (serat)	Pakaian dalam (katun)	Baju kurung sweter (katun/linen)	Selimum handuk (katun)
Waktu putar	Sekitar 50 detik	Sekitar 1 menit	Sekitar 1-2 menit	Sekitar 2-3 menit	Sekitar 3-4 menit	Sekitar 5 menit

❑ Acuan jumlah cucian yang sesuai dengan kapasitas yang berbeda

Kapasitas Cucian	Kemeja sekitar 500 g	Seragam sekitar 650 g	Jin sekitar 900 g	Jaket sekitar 1600 g
Kapasitas 2.0kg	sekitar 4 bh	sekitar 3 bh	sekitar 2 bh	sekitar 1 bh
Kapasitas 3.0kg	sekitar 6 bh	sekitar 4 bh	sekitar 3 bh	sekitar 1 bh
Kapasitas 3.6kg	sekitar 7 bh	sekitar 5 bh	sekitar 4 bh	sekitar 2 bh
Kapasitas 4.6kg	sekitar 9 bh	sekitar 6 bh	sekitar 5 bh	sekitar 2 bh
Kapasitas 5.0kg	sekitar 10 bh	sekitar 7 bh	sekitar 5 bh	sekitar 3 bh
Kapasitas 5.5kg	sekitar 11 bh	sekitar 8 bh	sekitar 6 bh	sekitar 3 bh
Kapasitas 6.0kg	sekitar 12 bh	sekitar 9 bh	sekitar 6 bh	sekitar 3 bh
Kapasitas 7.0kg	sekitar 14 bh	sekitar 10 bh	sekitar 7 bh	sekitar 4 bh
Kapasitas 7.5kg	sekitar 15 bh	sekitar 11 bh	sekitar 8 bh	sekitar 4 bh
Kapasitas 8.0kg	sekitar 16 bh	sekitar 12 bh	sekitar 8 bh	sekitar 5 bh
Kapasitas 8.5kg	sekitar 17 bh	sekitar 13 bh	sekitar 9 bh	sekitar 5 bh
Kapasitas 10.0kg	sekitar 20 bh	sekitar 15 bh	sekitar 11 bh	sekitar 6 bh
Kapasitas 12.0kg	sekitar 24 bh	sekitar 18 bh	sekitar 13 bh	sekitar 6 bh
Kapasitas 13.0kg	sekitar 26 bh	sekitar 20 bh	sekitar 15 bh	sekitar 8 bh
Kapasitas 14.0kg	sekitar 28 bh	sekitar 22 bh	sekitar 17 bh	sekitar 9 bh
Kapasitas 15.0kg	sekitar 30 bh	sekitar 24 bh	sekitar 19 bh	sekitar 10 bh
Kapasitas 16.0kg	sekitar 32 bh	sekitar 26 bh	sekitar 21 bh	sekitar 11 bh

PENGOPERASIAN

❑ Volume cucian dan acuan dosis detergen

Kapasitas 9.0kg

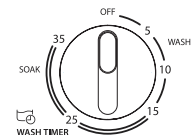
Jenis kain	Kapasitas Cucian (kg)	Level Air	Aliran Air	Waktu cuci (menit)	Jumlah detergen (g)
Sintetis, sutra, Kain halus	0-3.5	Rendah	Normal	3	Sekitar 39
	3.5-5.0	Sedang		3-5	Sekitar 48
Katun atau linen	0-5.0	Sedang	Normal	7	Sekitar 48
	5.0-9.0	Tinggi		7-10	Sekitar 63
Bahan berat	0-5.0	Sedang	Berat	10	Sekitar 48
	5.0-9.0	Tinggi		10-35 (rendam 20)	Sekitar 51

❑ Fungsi khusus

Untuk mesin yang hanya memiliki fungsi ini

Fungsi Rendam

Untuk pakaian yang bernoda parah, pencucian rendam berguna untuk mendapatkan hasil pencucian yang lebih baik. Waktu pencucian 15-35 menit adalah untuk pencucian rendam: (gambarannya sebagai berikut)



PEMELIHARAAN

❑ Pembersihan dan Perawatan

⚠ Peringatan!

- Sebelum perawatan dimulai, cabutlah steker mesin dan tutup keran.

❑ Pembersihan kabinet

Perawatan yang tepat pada mesin cuci dapat memperpanjang masa pakainya. Permukaannya dapat dibersihkan dengan detergen netral non-abrasif yang diencerkan bila perlu. Jika ada air yang meluap, gunakan kain basah untuk segera menyekanya.

Dilarang menggunakan benda tajam.



📌 Catatan!

- Dilarang menggunakan asam format dan pelarutnya yang diencerkan atau yang setara lainnya, seperti alkohol, produk pelarut atau kimia, dan lain-lain.

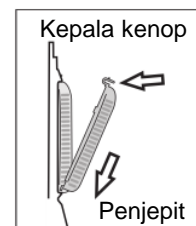
❑ Pembersihan filter saluran masuk

📌 Catatan!

- Filter saluran masuk harus dibersihkan jika airnya kurang.

Pembersihan filter tiras

1. Tekan kepala kenop dan tariklah filter tiras keluar.
2. Balikkan jaring filter ke luar dan bilas dengan air.
3. Setelah memasukkan penjepit, tekan tombol untuk memasukkan pada tempatnya.
4. Bunyi "klik" berarti pemasangan tersebut benar.



❑ Perlindungan anti-pembekuan

Untuk mencegah pembekuan:

1. Matikan keran air, lepaskan selang saluran masuk air dan kosongkan air di dalam selang saluran masuk air seluruhnya.
2. Letakkan selang pembuangan dan putar kenop pemilih pembuangan ke posisi "Drain" untuk mengosongkan air di tabung.

Jika air membeku, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Masukkan selang air masuk ke dalam air hangat sekitar 50 °C.
2. Simpan sekitar 2 liter air hangat di bawah 50 °C dalam tabung cuci selama sekitar 10 menit dan kemudian letakkan selang pembuangan dan putar kenop pemilih saluran pembuangan ke posisi "Drain" untuk mengosongkan air.



PEMELIHARAAN

3. Pasang selang saluran masuk air dan nyalakan keran air untuk memastikan pengisian dan pengurusan air berfungsi dengan baik.

Petunjuk pemecahan masalah

Jika terjadi gejala berikut, cabutlah steker listrik dan lakukan pemeriksaan berikut:

Gejala	Alasan
Mesin cuci tidak bekerja.	<ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah daya listrik dalam kondisi baik.• Periksa apakah steker listrik terpasang dengan benar.• Periksa apakah kenop pengatur waktu cuci atau kenop pengatur waktu putar tidak pada posisi "0".
Air tetap ada di selang pembuangan.	<ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah selang pembuangan tidak diletakkan terlalu tinggi.• Periksa apakah selang pembuangan tidak membeku.• Periksa apakah selang pembuangan tidak terhalang oleh benda asing.
Ada suara tidak normal selama pencucian.	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan tidak ada koin atau benda asing lainnya yang jatuh ke dalam tabung cuci.
Ada suara tidak normal dan getaran keras selama pemutaran.	<ul style="list-style-type: none">• Periksa apakah mesin cuci diletakkan di lantai yang rata dan stabil.• Periksa apakah pakaian ditebarkan secara merata di dalam tabung pemutar.• Periksa apakah tidak ada pakaian atau benda asing yang jatuh ke bagian luar tabung pemutar.

PEMELIHARAAN

Informasi teknis

❑ Spesifikasi teknis

Daya listrik	Tingkat kebisingan pencucian/putaran
220-240V~/50Hz	65/72 dB (A)

Model	Kapasitas Cucian		Daya Cucian	Daya Putar	Ukuran L*D*T(mm)	Volume air H:/M:/L:(L)	Bobot Bersih
	Cuci	Putar					
VH-M100MN	9.0 kg	5.0kg	450W	150W	827*485*895	H1:70H:65 M:53 L:41	22kg
VH-M100MN(WW)	9.0 kg	5.0kg	450W	150W	827*485*895	H1:70H:65 M:53 L:41	22kg
VH-M100MN(WB)	9.0 kg	5.0kg	450W	150W	827*485*895	H1:70H:65 M:53 L:41	22kg
VH-M100MN(WR)	9.0 kg	5.0kg	450W	150W	827*485*895	H1:70H:65 M:53 L:41	22kg

PT. Midea Planet Indonesia

Perwata Tower Lt. 3

Jl. Pluit Selatan Raya Kav. 1

Jakarta Utara, 14440

Hotline: 0 800 1 888 523 (bebas pulsa)



Customer Service (bebas pulsa)

0-800-1-888-523