specifikace

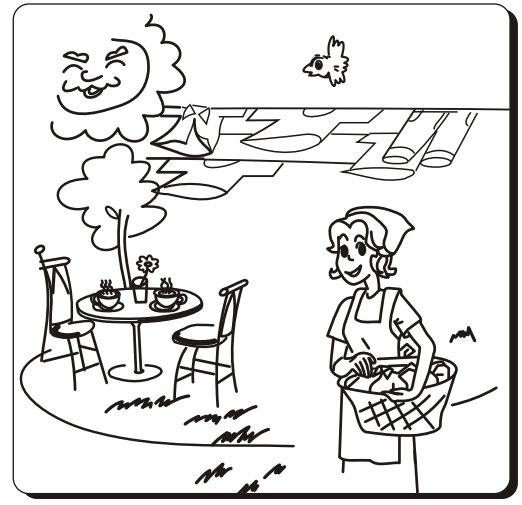
položka \ model	HMS800TVE	HMS1000TVE
Napájení	(220-240)V~/50Hz	(220-240)V~/50Hz
Maximální provozní proud	10	10
Tlak vody	0.05≤P≤1	0.05≤P≤1
Prací výkon	2100	2100
Maximální množství vloženého prádla	5	5
Maximální počet otáček	800	1000
Počet pracích programů	11	11
Rozměry	850×550×595	850×550×595
Hmotnost	63	66

Návod k obsluze

Haier

HMS800TVE
HMS1000TVE

Automatická bubnová pračka





Obsah

Před použitím

Seznámení s pračkou (Popis jednotlivých částí)…vnitřní strana přední části manuálu
Důležité a bezpečnostní informace vyžadující speciální pozornost 1-3
Instalace pračky.....4-5
Ovládací funkce 6-7

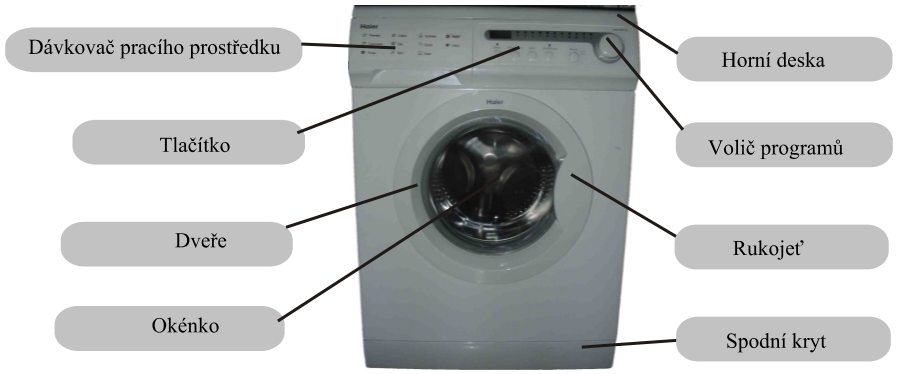
Obsluha pračky

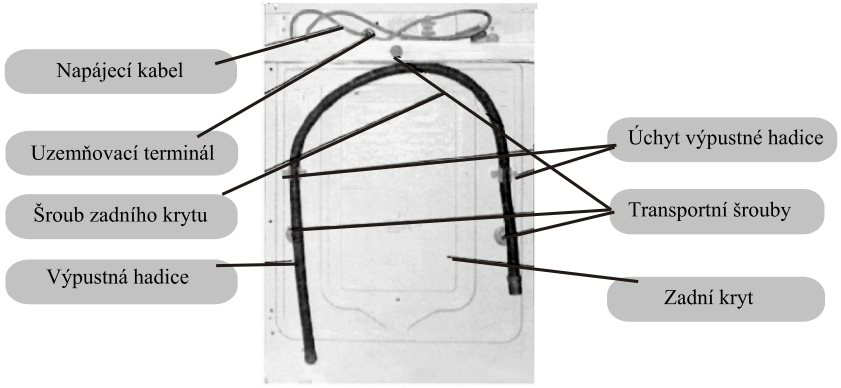
Tabulka popisu pracích programů 8
Příprava před praním 9
Různé způsob ypraní 10-11
Rady na úsporu energie 11
Provozní pokyny 12
Další funkce 13

Údržba

Údržba 14-15
Odstraňování problémů 16
Schéma elektronického obvodu pračky 17
Specifikace…… zadní část obalu manuálu

Seznámení s pračkou (Popis jednotlivých částí)



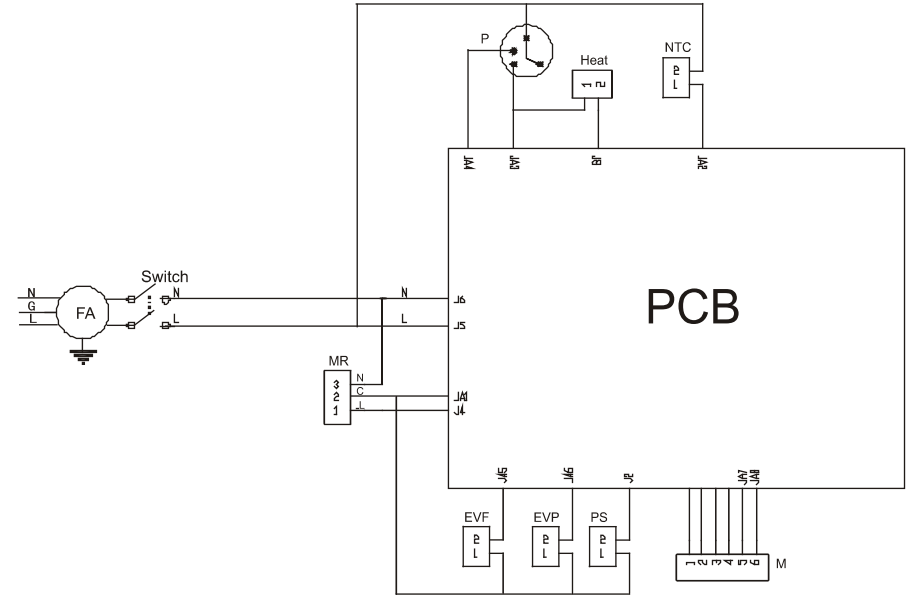


Výstražné a bezpečnostní znaky

	Dodržujte všechny pokyny opatřené tímto výstražným znakem.
	V zájmu vaší bezpečnosti a zabránění možnému riziku poškození pračky dodržujte všechny pokyny opatřené tímto stop znakem.

Tento diagram se může nepatrně lišit od nákresu vašeho spotřebiče vzhledem k postupným modernizačním změnám spotřebiče.

Schéma elektronického obvodu pračky



PCB – deska s plošnými spoji

FA – odrušovací odpor

Switch - Spínač vypínače

P – tlakový spínač

Heat – topný článek

NTC – senzor teploty

MR – zámek dveří

EVP, EVF – magnetická elektronka přísunu vody

PS – odsávací pumpa

M – motor

Odstraňování problémů

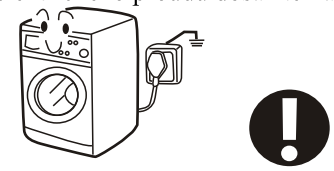
Následující okolnosti nemusí být závadou. Nekontaktujte opraváře dokud se neujistíte, že problém nemůžete odstranit sami.

Problém	Pravděpodobná závada
Pračka nefunguje	● Není zapojena do zásuvky elektrického proudu ● Výpadek elektrické energie ● Dveře pračky nejsou náležitě zavřeny
Pračka se neplní vodou	● Není otevřen vodovodní kohoutek ● Tlak vody je menší než 0.05 MPa ● Plnící hadice je zkroucena ● Výpadek dodávky vody ● Volič programů není ve správné pozici ● Dveře pračky nejsou náležitě zavřeny
Pračka se opakovaně napouští a vypouští vodou	● Zkontrolujte zdali výška výpustné hadice není nižší než 80 cm nad podlahou
Z pračky nelze vypustit vodu	● Výpustná hadice je zablokována ● Zkontrolujte zdali výška výpustné hadice není nižší než 100 cm nad podlahou
Silné vibrace během odstřeďování	● Nebyly odstraněny všechny transportní a aretační šrouby ● Pračka se nachází na nerovném či nestabilním povrchu
Pračka se zastaví před ukončením pracího cyklu	● Výpadek elektrické energie nebo vody
V pracím bubnu je nadměrné množství pěny	● Prací prostředek je příliš pěnivý Nadměrné použití pracího prostředku

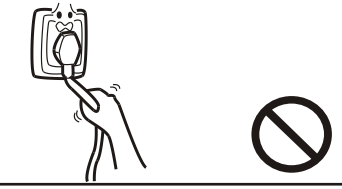
Důležité a bezpečnostní informace vyžadující speciální pozornost

● **Bezpečnostní opatření**

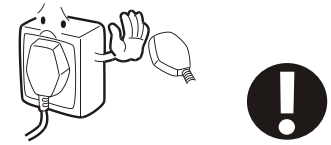
1. Pro napájení pračky je nutná samostatná zemněná zásuvka elektrického proudu. pračka musí být zapojena tak, aby byla zásuvka elektrického proudu dosažitelná.



2. Při vyjímání napájecího kabelu ze zásuvky elektrického proudu ho uchopte za jeho zástrčku a netahejte přímo za kabel.



3. Pojistky elektrického obvodu by měly mít 15 A. Je-li napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn servisním střediskem nebo kvalifikovanými osobami k vyloučení rizika zásahu elektrickým proudem



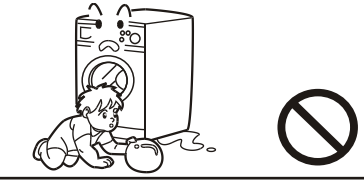
4. Nedotýkejte se pračky a nepoužívejte ji, máte-li bosé nohy nebo jsou-li vaše ruce či nohy mokré.



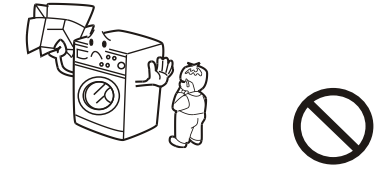
5. K čištění pračky nepoužívejte hořlavé nebo brusné čistící prostředky. V těsné blízkosti pračky nepoužívejte hořlavé spreje. Napájecí kabel nevyjímejte ani nepřipojujte k zásuvce elektrického napětí v přítomnosti hořlavých plynů.



6. Během procesu ohřívání vody se dveře pračky zahřívají. Vyhněte se přímému kontaktu s nimi. Děti držte mimo dosah pračky.



7. Obal pračky uchovávejte mimo dosah dětí.

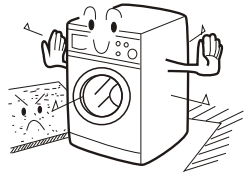


Důležité a bezpečnostní informace vyžadující speciální pozornost

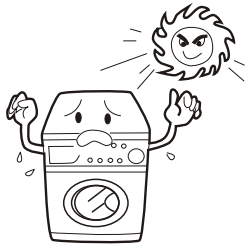
8.Neumisťujte pračku ven nebo na jiná vlhká místa. Pokud by došlo k namočení pračky nechte ji přirozeně vyschnout.



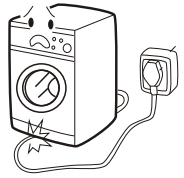
9. Koberec nesmí blokovat ventilační otvory ve spodní části pračky.



10. Pračku instalujte mimo dosah tepelných zdrojů a přímého slunečního světla.

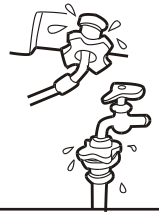


11. Během instalace se ujistěte,že kabel neleží pod pračkou nebo není jinak blokován. Dbejte na to, aby nedošlo k jeho poškození.



● Během použití

1. Před použitím zkontrolujte, za-li odtoková hadice, kohoutek a jeho klouby řádně těsní. Pokud jsou klouby uvolněné nebo uniká voda, zavřete kohoutek a nejdříve vše opravte. Nepoužívejte pračku,dokud není přítoková a odtoková hadice náležitě instalována

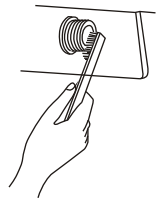


2. Nepoužíváte-li pračku, nechte její dvířka mírně pootevřená,aby se uvnitř pračky netvořil nepříjemný zápach. Nepřikrývejte horní část pračky plastikovými ubrusy nebo pokrývkami. aby se na ní netvořila vlhkost.

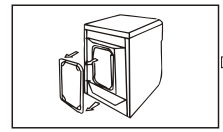


Údržba

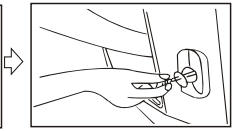
5. Provádějte pravidelně čištění přívodu vody a filtru. Tímto zabráníte nežádanému ucpání přítoku vody.



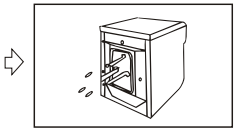
6.Jestliže budete pračku přemisťovat na delší vzdálenost, zašroubujte zpět aretační šrouby, které jste před instalací pračky odejmuli – viz obrázky níže.



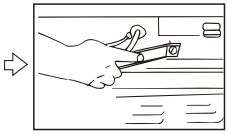
Sejměte zadní kryt.



Vyjměte těsnící gumové kolíky.



Do otvorů vložte aretační šrouby.

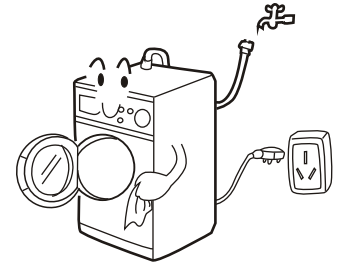


Utáhněte aretační šrouby.



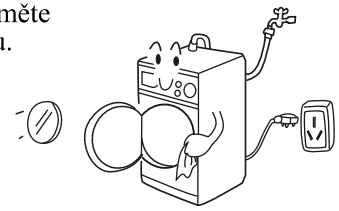
Nasaďte zpět zadní panel.

7. Pokud pračku po delší dobu nepoužíváte, vytáhněte kabel el. proudu ze zásuvky a přerušte přívod vody. Dvířka pračky nechte pootevřená.



Údržba

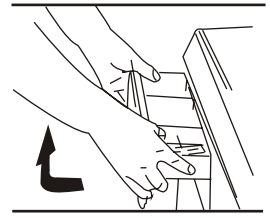
1. Po skončení praní zavřete přívod vody a vyjměte napájecí kabel ze zásuvky elektrického proudu. Pokud je pračka po delší dobu nevyužita, pak vysušte všechnu vodu v pračce.



2. Při čištění vyjměte napájecí kabel ze zásuvky. Pro čištění krytu pračky a gumových součástí pračk y požívejte jemný hadřík navlhčený v mýdlové lázni. Pro čištění nepoužívejte organické sloučeniny nebo korosivní látky.



3. Pravidelně provádějte čištění dávkovače pracího prostředku. Vyjmutí dávkovače provedeme jeho vysunutím a mírným nadzvednutím. Pak už jej bez problému lehce vytáhneme ven. Dávkovač propláchneme proudem vody a vsuneme zpět.



4. Provádějte čištění filtru jedenkrát za měsíc.

1) Sejměte spodní kryt oběma rukama viz obr. 2
2) Vyšroubujte filtr v protisměru hodinových ručiček viz obr. 3
3) Opláchněte pod tekoucí vodou.
4) Zašroubujte filtr zpět ve směru hodinových ručiček a vložte zpět spodní kryt.

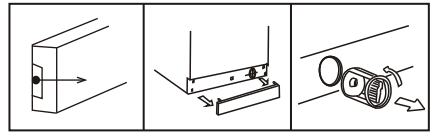


Fig 1 Fig 2 Fig 3

Upozornění: Vzhledem k zajištění bezpečného přemisťování pračky je spodní kryt upevněn pevně k tělu pračky. Při prvním sejmutí použijte k jeho uvolnění šroubovák viz obr. 4 před tím než kryt oběma rukama sejmete viz obr.5

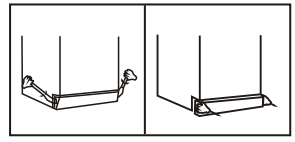


Fig 4 Fig 5

Důležité a bezpečnostní informace vyžadující speciální pozornost

3. Neodkládejte na vrchní části pračky těžké, horké nebo mokré předměty.



4. V pračce neperte molitan nebo pórovité materiály.



5. Před praním zapněte zipy, knoflíky a řemínky prádla. Malé části jako např. ponožky, tkaničky a podprsenky vložte do pracího polštáře.

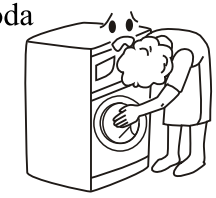
Ocelové drátky v podprsenkách mohou během pracího procesu vyskočit ven a proto nikdy neperte podprsenky obsahující ocelové drátky.



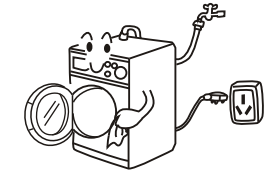
6. Během praní neotvírejte přihrádku dávkovače pracího prostředku.



7. Dveře jsou vybaveny zámkem a nelze je otevřít dříve než za 2 – 3 minuty po skončení pracího cyklu. Pamatujte na to a dveře nikdy neotvírejte násilím. Také neotvírejte dveře, jestliže voda dosahuje okénka dveří.



8. Po skončení praní zavřete přívod vody a vyjměte napájecí kabel ze zásuvky elektrického proudu, vysušte a vyčistěte spodní část okénka dvířek pračky.



Instalace pračky

● Odstraňte obalový materiál viz obr 1. Po otevření obalu mohou být na plastikovém sáčku a na okénku dveří pračky kapky vody. To je normální jev způsobený testováním pračky během výrobního procesu.

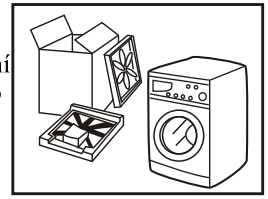


Fig.1

● Zkontrolujte příslušenství pračky podle následující tabulky.

Název	Manuál	Jakostní certifikát	Vodní hadice	Držák výp. had.	Plastikové t.k.
Množství	1	1	1	1	3

● Odšroubujte aretační šrouby viz obr.2

Tyto šrouby slouží k tomu, aby během transportu nedocházelo k otřesům komponentů uvnitř pračky.

Před použitím:

1.Sejměte zadní desku

2.Odšroubujte aretační šrouby ze zadní desky a vyjměte gumové špalíky

3.Nasaďte zpět zadní desku

4.Do otvorů po vyjmutých aretačních šroubech vložte plastové těsnící kolíky.

Upozornění: aretační šrouby a gumové špalíky uložte na bezpečné místo k dalšímu případnému použití.

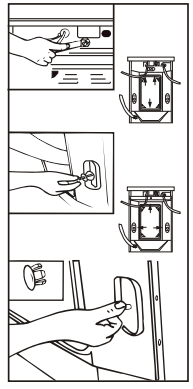


Fig.2

● **Instalace pračky:**

Ve spodní části pračky jsou nastavitelné nožičky.

Před použitím by jste měli pračku řádně instalovat podle obrázku č. 3 tak, aby byla ve vodorovné poloze.

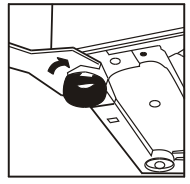


Fig.3

Další funkce

1.Bezpečnostní uzamčení tlačítek.

Tato funkce slouží k tomu, aby nedošlo k náhodné změně nastavení programu např. dětmi apod.

Funkci spustíme souběžným stisknutím tlačítek TEMPERATURE a DELAY.

Dojde-li k uzamčení tlačítek na displeji se objeví nápis LOCK a doba pracího cyklu.

Všechna tlačítka kromě tlačítka POWER jsou v tuto chvíli neaktivní.Chceme-li tlačítka opět odemknout, provedeme stejnou operaci jako pro jejich uzamčení.

2. Funkce paměti programu při náhlém výpadku el. proudu

Tato funkce vám umožní uchovat aktuální nastavení a stav pracího programu při náhlém výpadku nebo přerušení el. proudu. Aktuální

nastavení bude uloženo a při opětném obnovení dodávky el. proudu lze v daném pracím programu pokračovat.

3.Zprávy na displeji

Err1 Příčina: Dvířka pračky nejsou dokonale uzavřena
Opatření: Dvířka řádně uzavřete

Err2 Příčina: Chyby vypouštění. Nedojde k vypuštění v čase 4 minut.
Opatření: Vyčistěte filtr a zkontrolujte jestli není ucpaná hadice
Pokud problém přetrvává kontaktuje servisní centrum.

Err3 Příčina: Porucha senzoru teploty.
Opatření: Kontaktujte servisní centrum.

Err4 Příčina: Porucha ohřevu nebo nadměrné množství prádla, které vede k nemožnosti dosažení nastavené teploty. (zobrazí se na konci pracího cyklu)

Opatření: Uberte množství prádla nebo kontaktujte servisní centrum.

Err5 Příčina: Nedojde k dosažení požadované úrovně vody v pračce v čase 8 minut
Opatření: Ujistěte se, že je zapnut přísun vody a že tlak vody je normální.
Pokud problém přetrvává kontaktujte servisní centrum.

Err7 Příčina: Přehřátí nebo poškození motoru.
Opatření: Kontaktujte servisní centrum.

Err8 Příčina: Nadměrné množství vody
Opatření: Kontaktujte servisní centrum

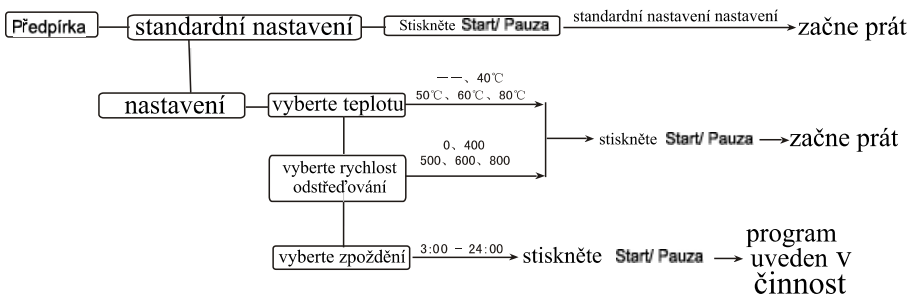
End Konec programu.

1:25 Zbývající čas 1 hodina 25 minut.

Provozní pokyny

Jako příklad uvedeme třeba funkci **Předpírka** (HMS800TVE):

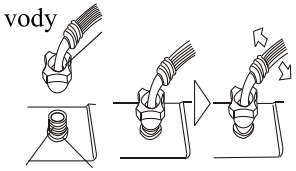
1. Stiskněte tlačítko POWER
2. Vyberte si požadovaný program a stiskněte tlačítko **Start/ Pauza**
3. Nastavte parametry dle následujícího schématu
   ("–" znamená studenou vodu, 0 znamená žádné odstřeďování):



Instalace pračky

Připevnění přítokové hadice k pračce

1.Připojte matici přítokové hadice k ventilu přívodu studené vody
2.Jemně zatřeste s maticí plnící hadice, zdali je těsně a řádně upevněna



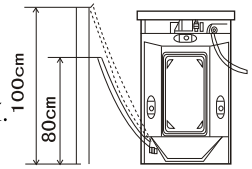
Odtoková hadice

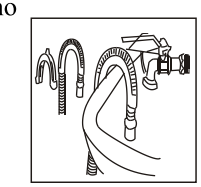
- Výška konce výpustné hadice musí být 80 až 100cm nad podlahou.

Odtoková hadice musí být bezpečně uchycena za svorku v zadní části pračky.

- Použijte držák odtokové hadice k jejímu náležitému uchycení.

Zajistěte držák odtokové hadice vodotěsným kroužkem.
Nepoužívejte příliš dlouhou odtokovou hadici. V případě nutnosti jejího prodloužení kontaktujte autorizovaného servisního technika. její délka by neměla přesahovat 250cm (příliš dlouhá hadice má za následek pomalejší odtok a přítok).
Upozornění:Odtoková hadice nesmí být ponořena ve vodě, originální a prodloužená část hadice musí být těsně spojena.



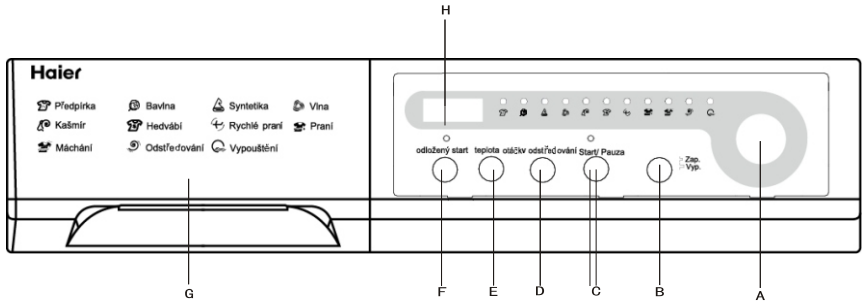


Připojení k elektrické síti

Před připojením k elektrické síti se ujistěte že:

- je zásuvka schopna snést maximální zátěž odpovídající jmenovitému příkonu pračky, uvedenému na štítku spotřebiče (pojistky by neměly být menší než 15A)
- napětí souhlasí s hodnotami uvedenými na štítku
- je pračka řádně uzemněna a vývod napětí je totožný se zásuvkou pračky
- dodatečný uzemňovací kabel není nezbytný pokud je zásuvka řádně uzemněna
- pokud není zásuvka řádně uzemněna dodatečný uzemňovací kabel by měl být nainstalován na vrchní částí zadního krytu pračky

Tabulka popisu pracích programů



A:Volič programů
Otáčením voliče ve směru a v protisměru pohybu hodinových ručiček provedete výběr požadovaného programu, kterých máte k dispozici celkem 11. Po zvolení určitého programu se rozsvítí příslušná kontrolka.

B:Tlačítko zapnutí a vypnutí pračky

Stiskněte jej k zapnutí nebo vypnutí pračky.

C:Tlačítko **Start/ Pauza**

Pro spuštění programu lehce stiskněte toto tlačítko. Pro pozastavení programu jej stiskněte během pracího cyklu a čísla na displeji začnou problikávat Pro pokračovaní v pracím cyklu jej opět lehce stiskněte. Pro zrušení programu stiskněte toto tlačítko a čísla na displeji začnou problikávat. Poté stiskněte tlačítko B (zapnutí a vypnutí pračky) a nastavený program bude okamžitě zrušen

D:Tlačítko rychlosti odstřeďování

Tlačítko slouží k nastavení rychlosti odstřeďování, která se po nastavení zobrazí na displeji.
Upozornění: Různá rychlost a teplota může být nastavena pro různé typy pracího cyklu(různé programy).

E:Tlačítko nastavení teploty
Tlačítko slouží k nastavení teploty, která se po nastavení zobrazí na displeji.
Upozornění: Různá rychlost a teplota může být nastavena pro různé typy pracího cyklu(různé programy).

Rady na úsporu energie

4. Nastavení teploty praní
Pokud nepotřebujete ohřev vody, stiskněte tlačítko nastavení teploty až do doby, než se na displeji nezobrazí --. jinak nastavte požadovanou teplotu.

5. Tlačítko volby programu
Vyberte vhodný program.

6. Praní
Stiskněte tlačítko **Start/ Pauza** k zahájení pracího cyklu

7. Ukončení praní
Po skončení pracího cyklu se pračka automaticky vypne a na displeji se objeví nápis END. Otevřete dvířka a vyjměte prádlo z pračky. Uzavřete přívod vody do pračky a vyjměte napájecí kabel ze zásuvky elektrického proudu.

Rady na úsporu energie

● Před praním a během praní:

1. Vyberte jednotlivé druhy prádla tak aby byla pračka zcela zaplněna
2. Nepřetěžujte pračku nadměrným množstvím prádla
3.U silně znečištěného prádla proveďte předpírku
4.Snižte množství pracího prostředku nebo pro středně znečištěné prádlo zvolte standardní nebo jemný prací program.
5.Zvolte vhodnou teplotu praní. Jen pro velmi znečištěné prádlo by měla být teplota vyšší než 60 stupňů C.
6.Nepoužívejte více pracího prostředku než je nutné
7.Použijete-li změkčovadla, prádlo se stane jemnějším a bude se snadněji žehlit.

● Další:

Přidání aviváže usnadní žehlení a prádlo podstatně změkčí.

Různé způsob ypraní .

1. ***Vložení prádla do pračky***

Prádlo vložte do pračky kus po kusu a poté pečlivě uzavřete dvířka pračky.

Upozornění:

1) Než-li provede první prací cyklus, proveďte jeden prací cyklus tzv. nanečisto bez vložení prádla. Zabráníte tímto případnému znečištění prádla olejovými skvrnami nebo špinavou vodou, která může být v pračce obsažena.

2) Dejte si pozor, aby jste pračky nepřeplnili nadměrným množstvím prádla.

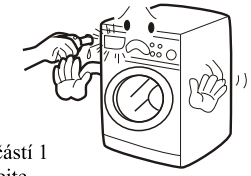


Průměrná hmotnost jednotlivý druhů oblečení



2.***Dávkování pracího prostředku***

Vysuňte přihrádku pro prací prostředek a vložte do příslušných prostorů požadovaný prací a změkčovací prostředek. Jemně zasuňte přihrádku zpět.



Upozornění:

1) Nevkládejte do části 1 a 2 tekutý prací prostředek.
2) U programu s předpíráním by měl být prací prostředek přidán do obou částí 1 a 2 (nepoužívejte tekutý prací prostředek). U ostatních programů nepřidávejte prací prostředek do části 1.
3) Nepoužívejte příliš velké množství aviváže, aby nedošlo k poničení umělých vláken

3. ***Správná volba programu***

Důležitým faktorem pro efektivní praní je vhodná volba pracího programu.

Ovládací funkce

F: Tlačítko - odložený start

Jestliže si přejete, aby se prací cyklus spustil později, pak před jeho naprogramováním, stiskněte toto tlačítko. Každým jeho stiskem se čas odloženého startu zvýší o 1 hodinu (rozmezí nastavení je 1 – 24 hod) Po nastavení času odloženého startu stiskněte tlačítko **Start/ Pauza** k zahájení odpočítávání.

Poznámka: Nastavený čas odloženého startu musí být delší, než je čas programu, jinak se pračka spustí okamžitě.

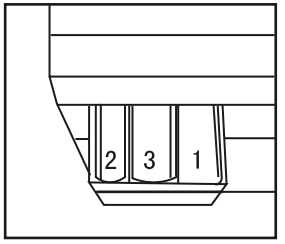
E+F: Kombinace pro zamknutí tlačítek

Funkci spustíme souběžným stisknutím tlačítek E a F.
Dojde-li k uzamčení tlačítek na displeji se objeví nápis LOCK a doba pracího cyklu.
Všechna tlačítka kromě tlačítka POWER jsou v tuto chvíli neaktivní.Chceme-li tlačítka opět odemknout, provedeme stejnou operaci jako pro jejich uzamčení.

G: Přihrádka dávkovače pracího prostředku

Po vysunutí přihrádky uvidíte 3 oddělené části.

1) Slouží k vložení prostředku na předpírku.
2) Slouží k vložení pracího prostředku u všech programů.
3) Slouží k vložení změkčovače, kondicionéru, parfémů atd.



H: Displej

Zobrazuje zbývající čas do konce praní, nastavenou teplotu, rychlost odstřeďování a informace o dalších funkcích, chybová hlášení atd.

Poznámka: Po zapnutí pračky se displej spustí automaticky a doba praní se začne snižovat Je zcela normálním jevem, že vzhledem k možnému kolísání tlaku vody a její teplotě se čas trvání pracího cyklu těmto jevům přizpůsobí, což může mít za následek delší dobu praní.

Tabulka popisu pracích programů

HMS800TVE / HMS1000TVE

Název programu	Doporučené prádlo	Standardní nastavení			Teplota	Opožděný start	Prací prostředek		
		celk.čas	rychl.	teplota			1	2	3
Předpírka	silně znečištěné	2:46	800	60	-40-50-60-80	Yes	★	★	○
Bavlna	bavlna	2:28	800	60	-40-50-60-80	Yes	×	★	○
Syntetika	stálobarevná syntetika	1:30	600	40	-40-50-60	Yes	×	★	○
Vlna	vlněné tkaniny	0:58	600	40	-40	Yes	×	★	○
Kašmír	kašmírové tkaniny	0:58	400	40	-40	Yes	×	★	○
Hedvábí	hedvábí	0:55	400	40	-40	Yes	×	★	×
Rychlé praní	rychlé praní středně znečištěné tkaniny	0:29	800	40	-40	Yes	×	★	×
Praní	praní středně znečištěné tkaniny	0:53	/	50	-40-50-60	Yes	×	★	×
Máchání	máchání středně znečištěné tkaniny	0:27	800	/	/	Yes	×	×	○
Odstřeďování	/	0:13	800	/	/	Yes	×	×	×
Vypouštění	/	0:03	/	/	/	Yes	×	×	×

Poznámka: "○ " znamená, že lze přidat změkčovací prostředek
"★ " znamená, že musí být přidán prací prostředek
" X " znamená, že nesmí být přidán prací prostředek

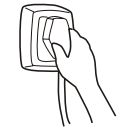
1) Uvedená teplota praní je maximální nastavitelnou teplotou.
2) Uvedená doba pracího cyklu je pouze orientační a může se dle potřeby automaticky měnit v závislosti na tlaku vody, teplotě vody atd.

Příprava před praním

1. Zdroj elektrického napětí

Pračku zapojte do zdroje el. napětí

220-240V~/50Hz



2. Přívod vody

Před připojením pračky ke zdroji vody se ujistěte, že voda z něj tekoucí je čistá. Dále pak zkontrolujte, zdali je připojení napouštěcí hadice dostatečně těsné a nedochází-li k nějakému nevyžádanému úniku vody.

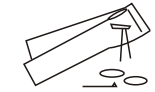


3.Výběr pracího prostředku

Měl by se používat pouze speciální prací prostředek s nízkou pěnivostí. Neměli by se používat tzv. suché čistící prostředky jako např. trichlorethylen apod. Množství pracího prostředku je závislé na množství prádla.

4. Péče o vkládané prádlo

- Vyjměte z kapes prádla veškeré kovové předměty, které by mohly poškodit oračku jako jsou klíče a mince. Oblečení s roztřepenými okraji by mělo být vloženo do pracího sáčku. Ložní prostěradla by měla být vložena rozvinutá nikoliv složená.



- Před praním zkontrolujte prádlo dle jeho etikety.
- Opravte před praním poškozené zipy a knoflíky.

5. Prací dávka

Druh	Bavlna	Jemné tkaniny	Vlněné tkaniny	Míchané tkaniny
Max. dávka	5 kg	2 kg	1 kg	2.5 kg