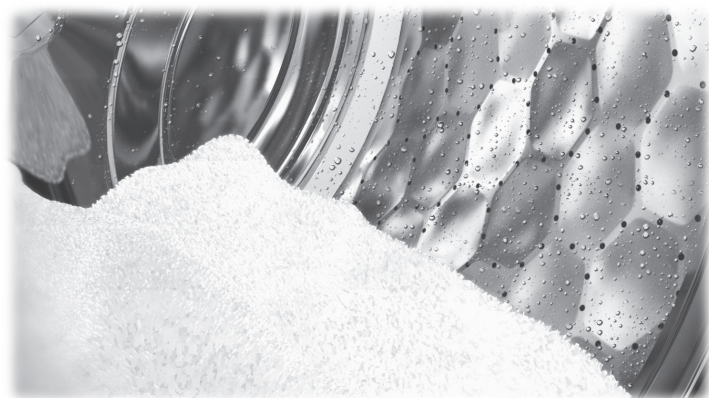




Návod k obsluze a instalaci Profesionální pračka PWM 912 PWM 916 PWM 920

Před umístěním, instalací a uvedením přístroje do provozu si **bezpodmínečně** přečtěte tento návod k obsluze. Tím ochráníte sebe a zabráníte škodám.

cs-CZ

Obsah

Váš příspěvek k ochraně životního prostředí	6
Likvidace starého přístroje	6
Bezpečnostní pokyny a varovná upozornění.....	7
Vysvětlení bezpečnostních pokynů a varovných upozornění na přístroji	7
Používání ke stanovenému účelu	7
Předvídatelné nesprávné použití	8
Technická bezpečnost	8
Provozní zásady	10
Chlor a poškození součástí	11
Příslušenství.....	11
Popis přístroje.....	12
Variety přístroje se zásuvkou pracích prostředků (DD)	12
Variety přístroje bez zásuvky pracích prostředků (DD).....	13
Ovládací panel	14
Obsluha	15
Senzorová tlačítka a dotykový displej.....	15
Hlavní menu	15
Příklady ovládání.....	15
Ovládání varianty pro veřejné prádelny	18
Praní.....	19
Příprava praní	19
Naplnění a zapnutí pračky	19
Praní se zásuvkou pracích prostředků	20
Volba programu.....	22
Volba nastavení programu.....	23
Volba extra funkcí	27
Předeprání 	28
Namáčení 	28
Máchání plus 	28
Stop máchání 	28
Stop plnění 	28
Intenzivní 	28
Více vody 	28
Spuštění programu – konec programu	28
Časovač	30
Zvláštnosti v průběhu programu	31
Odstředování.....	31
Ochrana proti pomačkání	31
Přeskočení	31
Ruční ovládání.....	32
Přepnutí na ruční řízení	32
Přívod vody 	33
Dávkování 	33
Praní a ohřev 	33
Odtok s pohybem 	33
Odstředování 	33
Kombinace funkcí	33
Systém vážení	35
Vynulování ukazatele naplnění	35

Změna průběhu programu.....	36
Změna programu	36
Změna pracího programu	36
Přerušení programu.....	36
Zapnutí pračky po přerušení sítě	36
Doplnění nebo odebrání prádla	37
Co udělat, když	38
Pomoc při poruchách.....	38
Kontakt při závadách	40
Pomoc při poruchách.....	40
Nedá se spustit žádný prací program.....	40
Storno programu a chybové hlášení	41
Na displeji se zobrazuje hlášení	41
Neuspokojivý výsledek praní.....	42
Všeobecné problémy s pračkou	42
Dvířka nelze otevřít nebo zavřít	44
Pokračování programu po přerušení sítě.....	44
Čištění a ošetřování	46
Tvorba cizí rzi.....	46
Čištění zásuvky pracích prostředků, dávkovacích zásobníků a násosek	47
Čištění sítěk přívodu vody	48
Čištění bubny, prací vany a vypouštěcího systému	48
Instalace.....	50
Umístění pračky.....	50
Upevnění.....	50
Všeobecné provozní podmínky.....	50
Uspádnění údržby.....	51
Umístění na sokl	51
Přepravní pojistka	52
Odstranění přepravních pojistek	52
Připojení vody.....	52
Přípojky dávkovacích čerpadel	55
Odtok vody	56
Elektrické připojení	56
Zvláštní vybavení/příslušenství k dokoupení	56
Připojovací box	56
Rozhraní WiFi/LAN.....	57
Podstavec (APWM031/035)	57
Sada pro odvádění par a pěny (APWM 063)	57
Uživatelská úroveň.....	58
Otevření uživatelské úrovně	58
Otevření uživatelské úrovně (Self Service)	58
Přístup přes kód.....	58
Změna kódu.....	58
Ukončení nastavení.....	58

Obsah

Ovládání / zobrazení.....	59
Jazyk.....	59
Jazykový vstup	59
Stanovit jazyky	59
Denní čas	59
Datum.....	59
Jas displeje.....	59
Hlasitost.....	60
Zobrazení parametrů	60
Třídění extra funkcí.....	60
Režim vypnutí „zobrazení“	60
Časová předvolba	60
Memory.....	60
Jednotka teploty	60
Jednotka hmotnosti	60
Kód Uživatel.....	61
WiFi.....	61
Volba programu.....	62
Řízení	62
Programové balíčky	62
Oblíbené programy.....	62
Seřadit programy	62
Označit progr. barevně	63
Kód Expert	63
Technologie	63
Ochrana proti pomačkání	63
Automatický odtok.....	63
Servis.....	63
Servisní interval.....	63
Externí použití	65
Zablok. inkas-ního přístroje	65
Connector -Box.....	65
Automatické dávkování	65
Dávkování.....	65
Zamezit odpoj. ve špičce	65
Parametry přístroje.....	65
Maximální počet otáček	65
Maximální teplota	65
Právní informace	65
Chytrá domácnost	66
Návod k párování.....	66
Otevření uživatelské úrovně	66
Vytvoření síťového připojení prostřednictvím WPS	66
Vytvoření síťového připojení prostřednictvím přístupového bodu Soft-AP	66
Vytvoření síťového připojení prostřednictvím kabelu LAN	66
Technické údaje	66

Technické údaje	68
Údaje přístroje PWM 912	68
Elektrické připojení	68
Instalační rozměry	68
Hmotnost a zatížení podlahy	68
Emisní hodnoty	68
Bezpečnost výrobku	68
WiFi	68
Údaje přístroje PWM 916	69
Elektrické připojení	69
Instalační rozměry	69
Hmotnost a zatížení podlahy	69
Emisní hodnoty	69
Bezpečnost výrobku	69
WiFi	69
Údaje přístroje PWM 920	70
Elektrické připojení	70
Instalační rozměry	70
Hmotnost a zatížení podlahy	70
Emisní hodnoty	70
Bezpečnost výrobku	70
WiFi	70
EU prohlášení o shodě	71
Ochrana osobních údajů na WiFi	72
Ochrana osobních údajů a datová bezpečnost	72
Tovární nastavení konfigurace sítě	72
Autorská práva a licence	72

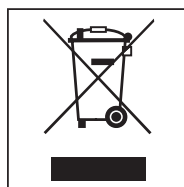
Likvidace obalového materiálu

Obal chrání pračku před poškozením během přepravy. Obalové materiály byly zvoleny s přihlédnutím k aspektům ochrany životního prostředí a k možnostem jejich likvidace, a jsou tedy recyklovatelné.

Vrácení obalů do materiálového cyklu šetří suroviny a snižuje množství odpadů. Váš specializovaný prodejce odebere obal zpět.

Likvidace starého přístroje

Staré elektrické a elektronické přístroje často ještě obsahují cenné materiály. Obsahují však také škodlivé látky, které byly nutné pro jejich funkci a bezpečnost. V komunálním odpadu nebo při špatném nakládání mohou poškozovat lidské zdraví a životní prostředí. Svůj starý přístroj proto v žádném případě nedávejte do komunálního odpadu.



Pro likvidaci starých elektrických a elektronických přístrojů využijte sběrné místo zřízené k tomuto účelu v místě Vašeho bydliště. Případně se informujte u svého prodejce. Postarejte se prosím o to, aby byl Váš starý přístroj až do doby odvezení uložen mimo dosah dětí.

► Když vyrazujete nebo dáváte k sešrotování staré pračky, zničte zámky dvířek. Zabráníte tak hrajícím si dětem, aby se uzamkly a ohrožily svůj život.

Miele neodpovídá za škody, které vzniknou v důsledku nedbání bezpečnostních pokynů a varovných upozornění.

Úspora energie

Spotřeba elektrické energie a vody

- Využívejte **maximální** množství naplnění příslušného pracího programu. Spotřeba energie a vody je potom ve vztahu k celkovému množství naplnění nejnižší.
- Pokud je to vhodné, využívejte programy z balíčku ekologických programů. Tyto programy se vyznačují obzvláště nízkou spotřebou elektrické energie.

Prací prostředek

- Používejte maximálně tolik pracího prostředku, kolik je uvedeno na jeho obalu.
- Při menších množstvích naplnění snižte množství pracího prostředku.

Tip pro následné strojové sušení

Pro úsporu energie při sušení zvolte nejvyšší možný počet otáček odstředování pro příslušný prací program.

Vysvětlení bezpečnostních pokynů a varovných upozornění na přístroji

	Přečtěte si návod k obsluze
	Pozor, horké povrchy
	Pozor, napětí až 1 000 voltů
	Ochranné uzemnění
	Vyrovnání potenciálů

Tato pračka odpovídá předepsaným bezpečnostním předpisům. Neodborné používání však může vést k poranění osob a věcným škodám.

Než uvedete pračku do provozu, pozorně si přečtěte návod k obsluze. Návod k obsluze obsahuje důležité pokyny pro montáž, bezpečnost, používání a údržbu. Tím chráníte sebe a zabráníte poškození pračky.

Miele výslovně upozorňuje na to, že je bezpodmínečně nutné přečíst si a dodržovat kapitolu věnovanou instalaci pračky a bezpečnostní pokyny a varovná upozornění.

Miele neodpovídá za škody, které vzniknou v důsledku nedbání těchto pokynů.

Tento návod k obsluze uschovejte a předejte ho případnému novému majiteli.

Pokud budou do manipulace s pračkou zasvěcovány další osoby, tak je nutné zpřístupnit jim nebo vysvětlit tyto bezpečnostní pokyny a varovná upozornění.

Používání ke stanovenému účelu

- Pračka je určena výhradně k praní textilií, které výrobce na etiketě pro ošetřování deklaruje jako vhodné pro praní. Jiné účely použití mohou být nebezpečné. Výrobce neručí za škody způsobené použitím odporujícím stanovenému účelu nebo chybnou obsluhou.
- Pračku je nutno provozovat podle návodu k obsluze, je třeba provádět její údržbu a kontrolovat její funkčnost.
- Pračka není určena pro provozování venku.
- Neumísťujte pračku do prostorů ohrožených mrazem. Zamrzlé hadice se mohou roztrhnout nebo prasknout. Při teplotách pod bodem mrazu se může snížit spolehlivost elektroniky.
- Tato pračka je určena jen k profesionálnímu používání.
- Pokud je přístroj provozován v živnostenské oblasti, smí ho obsluhovat jen zasvěcený nebo zaškolený kvalifikovaný personál. Pokud bude přístroj provozován ve veřejně přístupném prostoru, musí provozovatel zajistit jeho bezpečné používání.

Bezpečnostní pokyny a varovná upozornění

- ▶ Tato pračka nesmí být provozována na nestabilních místech (např. na lodích).
- ▶ Osoby, které vzhledem ke svým fyzickým, smyslovým a psychickým schopnostem nebo kvůli nezkušenosti nebo neznalosti nejsou schopné pračku bezpečně obsluhovat, ji nesmí používat bez dohledu nebo pokynů zodpovědné osoby.
- ▶ Děti mladší osmi let se nesmí samy pohybovat v blízkosti pračky, le-daže by byly pod stálým dozorem.
- ▶ Děti starší osmi let smí pračku používat bez dozoru jen tehdy, když jim byla její obsluha vysvětlena tak, že ji dokážou obsluhovat bezpeč-ně. Děti musí být schopné rozpoznat a chápat možná nebezpečí v pří-padě chybné obsluhy.
- ▶ Děti nesmí pračku bez dozoru čistit ani na ní provádět údržbu.
- ▶ Dohlížejte na děti, které se zdržují v blízkosti pračky. Dětem nikdy nedovolte, aby si s pračkou hrály.
- ▶ Dezinfekční programy nesmí být přerušeny, protože jinak může být výsledek dezinfekce jen omezený. Standard dezinfekce termických a chemotermických postupů musí provozovatel v praxi zajistit odpovída-jícími zkouškami.

Předvídatelné nesprávné použití

- ▶ V pračce nikdy nepoužívejte čisticí prostředky obsahující ředidla (např. prací benzin). Mohly by se poškodit součásti přístroje a vzniknout jedovaté páry. **Hrozí nebezpečí požáru a výbuchu!**
 - ▶ Když perete s vysokými teplotami, myslete na to, že se silně zahřeje sklo dvířek. Zabraňte proto dětem, aby se skla dvířek při praní dotýkaly. **Hrozí nebezpečí popálení!**
 - ▶ Nepoškozujte, neodstraňujte ani neobcházejte bezpečnostní za-řízení a ovládací prvky pračky.
 - ▶ Přístroje s poškozenými ovládacími prvky nebo poškozenou izolací vedení se nesmí provozovat, dokud nejsou opraveny.
 - ▶ Voda vznikající při praní je prací roztok, nikoli pitná voda! Vypouštěj-te tento prací roztok do odpadního systému, který je pro něj koncipo-vaný.
 - ▶ Před vyjímáním prádla se vždy přesvědčte, že stojí buben. Když sáh-nete do bubnu, který se ještě točí, hrozí značné nebezpečí úrazu.
 - ▶ Při zavírání plnicích dvířek dávejte pozor, aby se Vaše končetiny ne-dostaly do mezery mezi dvířky a rámem.
- Pozor:** Jakmile se přístroj spustí, plnicí dvířka pračky se automaticky uzamknou.
- ▶ Při používání a kombinování pomocných pracích prostředků a speci-álních produktů bezpodmínečně dbejte pokynů k použití výrobců. Kaž-dý prostředek používejte jen tak, jak to stanoví výrobce, abyste se vy-hnuli poškození materiálu a silným chemickým reakcím.

Technická bezpečnost

- ▶ Před umístěním pračku zkontrolujte ohledně zjevných vnějších poškození. Poškozenou pračku neinstalujte ani neuvádějte do provozu.

► Elektrická bezpečnost této pračky je zajištěna jen tehdy, když je připojena k elektrickému systému s ochranným vodičem nainstalovanému podle předpisů. Je velmi důležité, aby bylo splnění tohoto základního požadavku překontrolováno a v případě pochybností byla elektrická instalace budovy prověřena kvalifikovaným elektrikářem. Miele neodpovídá za škody způsobené chybějícím nebo přerušeným ochranným vodičem.

► Neodborně provedené opravy mohou uživatele vystavit značným nebezpečím, za která výrobce neručí. Opravy smí provádět pouze kvalifikovaní pracovníci pověřeni společností Miele, jinak při následných škodách neexistuje nárok na záruku.

► Na pračce neprovádějte změny, které nebyly výslovně povoleny společností Miele.

► V případě závady a pro čištění a ošetřování je nutno odpojit pračku od elektrického napájení. Pračka je elektricky odpojená od sítě jen tehdy, když

- je vytažená síťová zástrčka pračky ze zásuvky nebo
- je vypnutý jistič instalace budovy nebo
- je úplně vyšroubovaná šroubovací pojistka instalace budovy.

Další informace obdržíte v kapitole Instalace, odstavec Elektrické připojení.

► Pračka smí být připojena k přípojce vody jen pomocí dodané sady hadic. Staré sady hadic se nesmí použít znovu. Kontrolujte sady hadic v pravidelných intervalech. Pak sady hadic můžete včas vyměnit a zabránit škodám způsobeným vodou.

► V případě úniků je nutno odstranit jejich příčinu předtím, než smí být pračka dále provozována. Při úniku vody odpojte pračku ihned od elektrické sítě!

► Při špatné funkci parního topení může dojít ke zvýšení teploty v oblasti plnicích dvírek, krytu zásuvky pracích prostředků a uvnitř bubnu (zvláště na okraji bubnu). Hrozí riziko lehkého popálení.

Toto upozornění platí jen pro přístroje s parním ohřevem.

► Vadné díly smíte nahradit jen originálními náhradními díly Miele. Jen u těchto dílů Miele ručí za to, že v plném rozsahu splňují bezpečnostní požadavky.

► Pro tuto pračku platí předpisy a úpravy německého zákona o úrazovém pojištění (DGUV). Doporučuje se provádět kontroly podle předpisů a úprav německého zákona o úrazovém pojištění – DGUV100-500/kapitola 2.6/odstavec 4. Zkušební protokol potřebný pro dokumentování zkoušky je k dostání u servisní služby Miele.

► Dbejte pokynů v kapitole „Umístění a připojení“ a respektujte kapitolu „Technické údaje“.

► Pokud je pračka připojená přes síťovou zástrčku, musíte zástrčku udržovat stále přístupnou, aby bylo kdykoli možné odpojit pračku od elektrického napájení.

► Pokud je plánováno pevné elektrické připojení, musí existovat možnost odpojit pračku od elektrické sítě vypínačem odpojícím všechny póly. Síťový vypínač se musí nacházet v bezprostřední blízkosti pračky a musí být stále rozpoznatelný, bez překážek přístupný a snadno do-sazitelný.

► U variant praček bez vlastního nouzového vypínače musí být v místě instalace k dispozici centrální nouzový vypínač.

Provozní zásady

- ▶ Maximální kapacita náplně je pro PWM 912 12 kg, pro PWM 916 16 kg a pro PWM 920 20 kg suchého prádla. Částečně snížené kapacity náplní pro jednotlivé programy najdete v kapitole „Přehled programů“.
- ▶ Před uvedením do provozu odstraňte přepravní pojistky pračky (viz kapitola „Instalace“, odstavec „Odstranění přepravní pojistky“). Pokud neodstraníte přepravní pojistku, může během odstředování dojít k poškození vedle stojícího nábytku nebo přístrojů.
- ▶ Nikdy se nepokoušejte otevřít plnicí dvířka pračky násilím. Plnicí dvířka se dají otevřít jen tehdy, když se na displeji zobrazuje příslušné upozornění.
- ▶ Netlačte kmitající jednotku přístroje dozadu během chodu přístroje.
- ▶ Při zavírání plnicích dvířek hrozí nebezpečí rozdrčení a stříhu mezi rámem dvířek a otvorem bubnu a na pantech.
Pozor: Při spuštění přístroje se plnicí dvířka automaticky uzamknou!
- ▶ Na dobu delší nepřítomnosti (např. dovolená) uzavřete přívod vody, a to především tehdy, když není v blízkosti pračky podlahová výpust (odtok).
- ▶ Dbejte na to, abyste s prádlem neprali cizí tělesa (např. hřebíky, jehly, mince, kancelářské svorky). Cizí tělesa mohou poškodit součásti přístroje (např. prací vanu, buben pračky). Poškozené součásti mohou zase způsobit poškození prádla.
- ▶ Při správném dávkování pracího prostředku není nutné odvápnování pračky. Pokud by Vaše pračka přesto byla zavápněná tak silně, že by bylo nutné odvápnění, používejte speciální odvápnovací prostředky s ochranou proti korozi. Tyto speciální odvápnovací prostředky obdržíte prostřednictvím Vašeho specializovaného prodejce Miele nebo u servisní služby Miele. Přísně dodržujte pokyny k použití odvápnovacího prostředku.
- ▶ Nesmí se používat čisticí prostředky obsahující rozpouštědla.
- ▶ V blízkosti pračky neskladujte ani nepoužívejte benzin, petrolej nebo jiné snadno vznětlivé látky. Horní kryt přístroje nepoužívejte jako odkládací plochu.

Nebezpečí požáru a výbuchu!

- ▶ Na horním krytu přístroje neskladujte žádné chemikálie (tekuté prací prostředky, pomocné prací prostředky). Mohou vyvolat změny barvy nebo také poškodit lak. Chemikálie, které se nedopatřením dostanou na povrch, neprodleně otřete utěrkou namočenou ve vodě.
- ▶ Na zadní straně přístroje se nachází skříňka ventilátoru. Skříňka nesmí být v žádném případě uzavřena nebo přikryta. Dbejte minimální vzdálenosti uvedené v instalačním plánu.
- ▶ Barvicí, odbarvovací a odvápnovací prostředky musí být vhodné pro použití v pračce. Bezpodmínečně dbejte pokynů k použití výrobce.
- ▶ Odbarvovací prostředky mohou vést ke korozi kvůli svým sloučeninám obsahujícím síru. Odbarvovací prostředky se v pračce nesmí používat.
- ▶ Zabraňte styku nerezových povrchů s tekutými čisticími a dezinfekčními prostředky obsahujícími chlor nebo chlornan sodný. Působení těchto prostředků může vyvolat korozi nerezové oceli. Agresivní výpary roztoků chlorových bělidel mohou rovněž způsobit korozi. Proto neuchovávejte otevřené nádoby těchto prostředků v bezprostřední blízkosti přístrojů.

- Na čištění pračky se nesmí používat vysokotlaká myčka a proud vody.

Chlor a poškození součástí

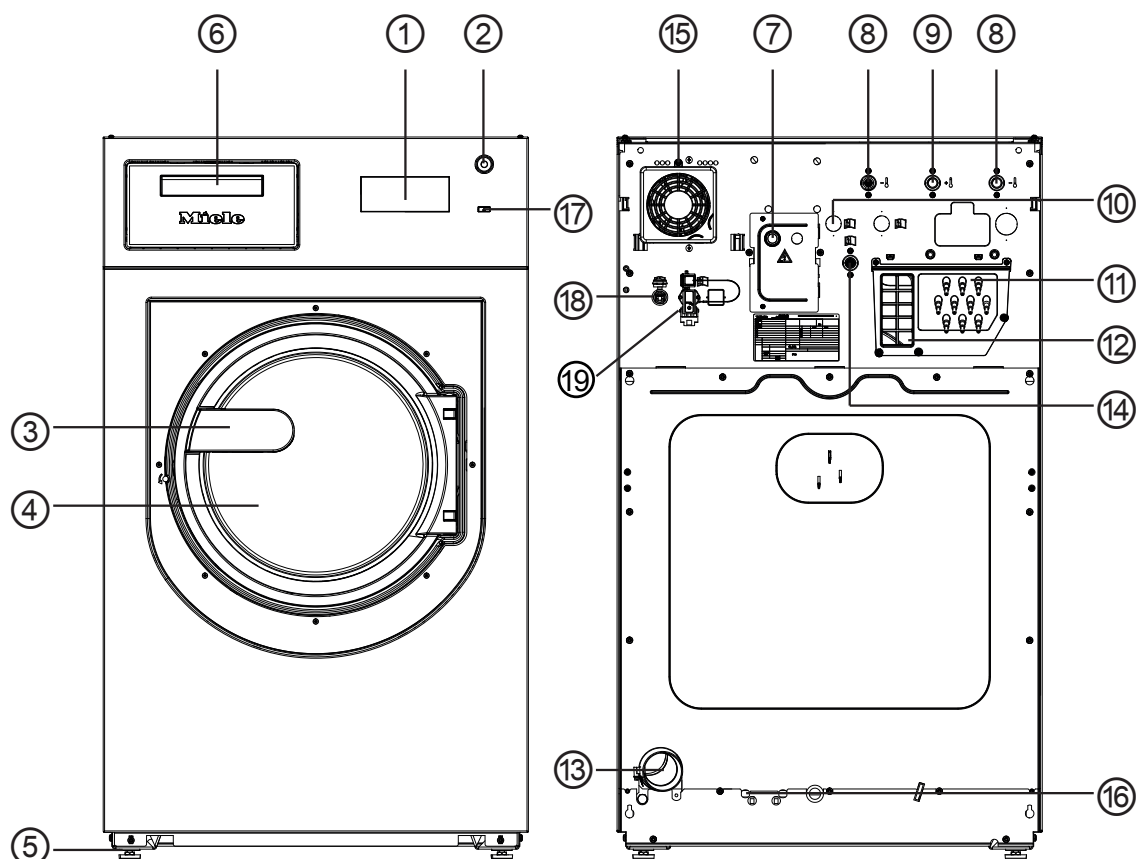
- Čím více budete používat chlor, tím více se zvýší pravděpodobnost poškození součástí.
- Používání prostředků obsahujících chlor, jako je například chlornan sodný a prášková chlorová bělidla, může zničit ochrannou vrstvu nerezové oceli a vést ke korozi součástí. Prostředky obsahující chlor proto nepoužívejte. Místo nich používejte bělicí prostředky na bázi kyslíku. Pokud přesto budete používat bělidla obsahující chlor, musíte bezpodmínečně vždy provést opatření pro odstranění nežádoucích účinků chloru. Jinak se mohou trvale a neopravitelně poškodit jak součásti pračky, tak také prádlo.
- Ošetření proti chloru musí být provedeno hned po bělení chlorem. Na ošetření proti chloru je vhodný peroxid vodíku a prací a bělicí prostředky na bázi kyslíku. Lázeň se mezitím nesmí vypustit. Při ošetření sirnatem se může vytvářet sádra, zvláště při používání tvrdé vody. Tato sádra se může usazovat v pračce nebo způsobit inkrustace na prádle. Doporučujeme, abyste dali přednost ošetření peroxidem vodíku před ošetřením sirnatem, protože peroxid vodíku podporuje proces neutralizace chloru. Přesná dávkování a teploty ošetření musí být nastaveny a zkontrolovány přímo na místě podle dávkování doporučených výrobcí pracích a pomocných prostředků. Také se musí zkontrolovat, zda v prádle nezůstává zbytkový aktivní chlor.

Příslušenství

- Součásti příslušenství se smí namontovat nebo vestavět jen tehdy, když jsou výslovně schválené společností Miele. Pokud budou namontovány nebo vestavěny jiné díly, zaniká veškerá záruka a/nebo ručení poskytované společností Miele.

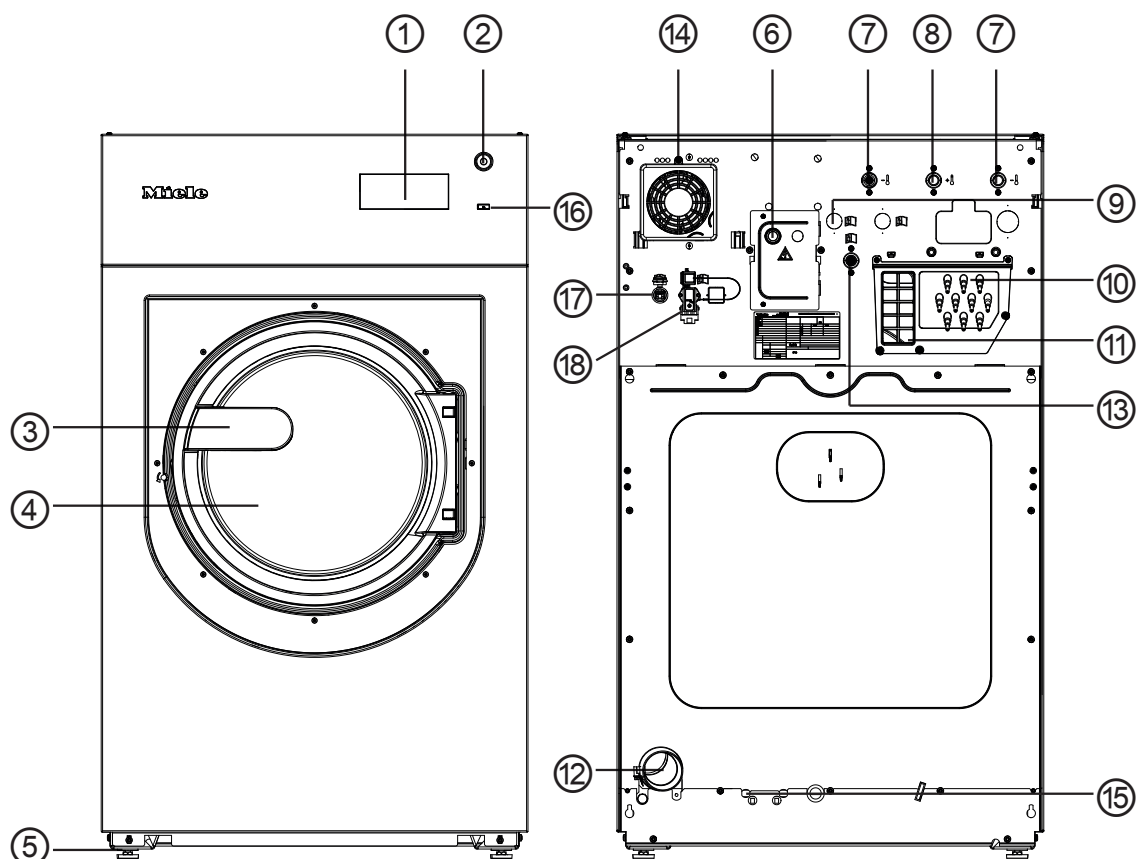
Popis přístroje

Varianty přístroje se zásuvkou pracích prostředků (DD)



- ① **displej**
Viz kapitola „Funkce ovládacích prvků“
- ② **nouzový vypínač**
Viz kapitola „Funkce ovládacích prvků“
- ③ **madlo dvířek**
- ④ **plnicí dvířka**
- ⑤ **šroubovací noha, nastavitelná (4 kusy)**
- ⑥ **zásuvka pracích prostředků**
- ⑦ **elektrická přípojka**
- ⑧ **přípojka studené vody**
- ⑨ **přípojka teplé vody**
- ⑩ **2x přípojka tvrdé vody**
(volitelně)
- ⑪ **přípojky pro externí dávkovací čerpadla**
- ⑫ **odtah výparů/volný odtok typu AB**
- ⑬ **odtok vody**
- ⑭ **přípojka studené vody pro dávkování tekutých prostředků**
- ⑮ **skříňka ventilátoru**
- ⑯ **možnost připojení páry přímo/nepřímo**
(dle varianty)
- ⑰ **tlačítko** 
- ⑱ **rozhraní Ethernet RJ45, pro externí komunikaci**
- ⑲ **přípojka pro připojovací box (1x standardně, 2x volitelně)**

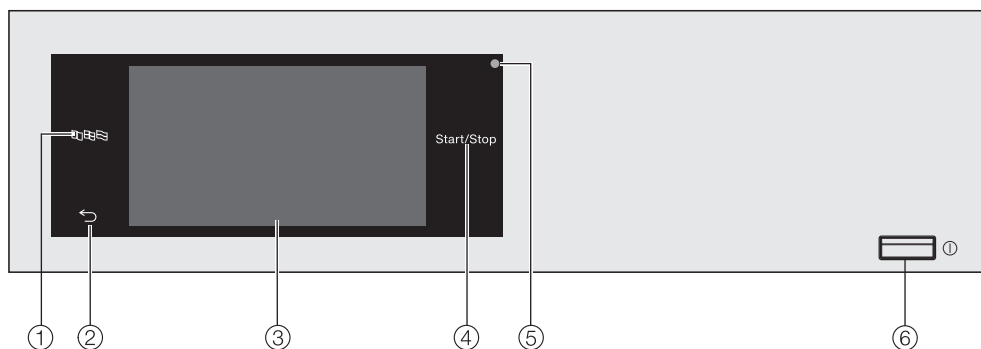
Varianty přístroje bez zásuvky pracích prostředků (DD)



- | | |
|--|--|
| <p>① displej
Viz kapitola „Funkce ovládacích prvků“</p> <p>② nouzový vypínač
Viz kapitola „Funkce ovládacích prvků“</p> <p>③ madlo dvířek</p> <p>④ plnicí dvířka</p> <p>⑤ šroubovací noha, nastavitelná (4 kusy)</p> <p>⑥ elektrická přípojka</p> <p>⑦ přípojka studené vody</p> <p>⑧ přípojka teplé vody</p> <p>⑨ 2x přípojka tvrdé vody
(volitelně)</p> <p>⑩ přípojky pro dávkovací čerpadla</p> | <p>⑪ odtah výparů/volný odtok typu AB</p> <p>⑫ odtok vody</p> <p>⑬ přípojka studené vody pro dávkování te-
kutých prostředků</p> <p>⑭ skříňka ventilátoru</p> <p>⑮ možnost připojení páry přímo/nepřímo
(dle varianty)</p> <p>⑯ tlačítko </p> <p>⑰ rozhraní pro komunikaci s externími
přístroji</p> <p>⑱ přípojka pro připojovací box (1x stan-
dardně, 2x volitelně)</p> |
|--|--|

Popis přístroje

Ovládací panel



① **senzorové tlačítko jazyk**

Pro volbu aktuálního jazyka pro ovládání.
Po skončení programu se znovu zobrazí
jazyk uživatele.

② **senzorové tlačítko zpět**

Návrat v menu o jednu úroveň.

③ **dotykový displej**

④ **senzorové tlačítko *start/stop***

Spustí zvolený prací program a ukončí
spuštěný program. Jakmile senzorové
tlačítko bliká, lze spustit zvolený program.

⑤ **optické rozhraní**

Pro servisní službu.

⑥ **tlačítko**

Pro zapnutí a vypnutí pračky.

Senzorová tlačítka a dotykový displej

Senzorová tlačítka ,  a *start/stop* a vyobrazení na displeji reagují na dotyk prstu. Každý dotyk je potvrzen tónem tlačítka. Můžete změnit hlasitost tónu tlačítek nebo tóny vypnout (viz kapitola „Uživatelská úroveň“).

Špičatými nebo ostrými předměty jako např. tužkami můžete poškrábat ovládací panel se senzorovými tlačítky a dotykovým displejem.

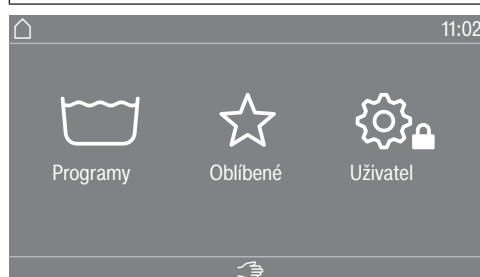
Dotýkejte se ovládacího panelu jen prsty.

Hlavní menu

Po zapnutí pračky se na displeji objeví hlavní menu.

Z hlavního menu se dostanete do všech důležitých submenu.

Stisknutím symbolu  se kdykoli vrátíte k hlavnímu menu. Předtím nastavené hodnoty se neuloží.



Menu „ Programy“

V tomto menu můžete volit prací programy.

Menu „ Oblíbené“

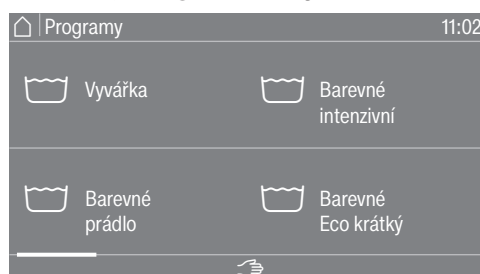
V tomto menu můžete vybrat 1 oblíbený program z celkem 24 oblíbených programů. Prací programy v menu Oblíbené může provozovatel upravit a uložit (viz kapitola „Uživatelská úroveň“, odstavec „Oblíbené programy“).

Menu „ Uživatel“

V uživatelské úrovni můžete uživatelské rozhraní pračky přizpůsobit svým měnícím se požadavkům (viz kapitola „Uživatelská úroveň“).

Příklady ovládání

Výběrové seznamy Menu „Programy“ (jednoduchý výběr)



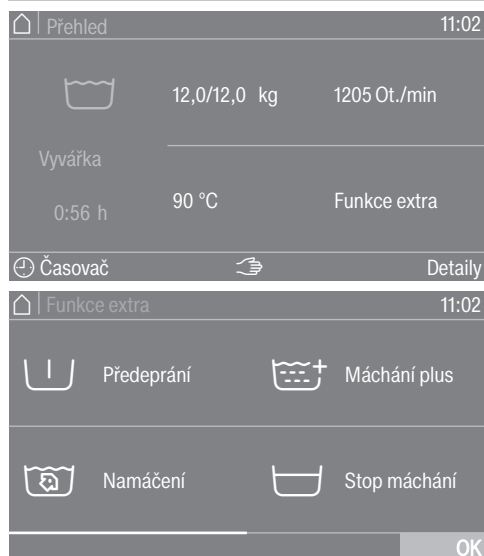
Tažením prstu na obrazovce můžete přetáčet doleva nebo doprava. Položte při tom prst na dotykový displej a pohybujte prstem v požadovaném směru.

Přetáčecí lišta oranžové barvy indikuje, že následují další možnosti výběru.

Pro zvolení pracího programu stiskněte název programu.
Displej přejde do základního menu zvoleného programu.

Menu „Funkce extra“ (vícenásobný výběr)

Abyste se dostali k volbě extra funkcí, musíte nejprve zvolit program, např. vyvářka.



Stiskněte jednu nebo několik *extra funkcí*, abyste je zvolili.

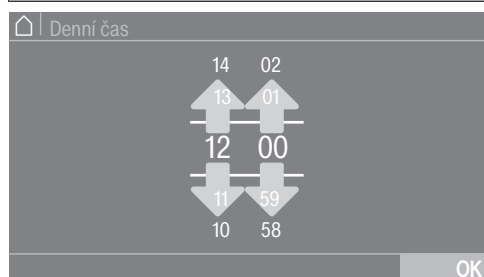
Aktuálně zvolené *extra funkce* se oranžově označí.

Pro opětovné zrušení *extra funkce* tuto *extra funkci* znovu stiskněte.

Senzorovým tlačítkem *OK* se označené *extra funkce* aktivují.

V některých menu se mohou nastavovat číselné hodnoty.

V následujícím příkladu se provádí nastavení denního času. Jak se dostanete do této úrovně, je popsáno v kapitole „Uživatelská úroveň“.

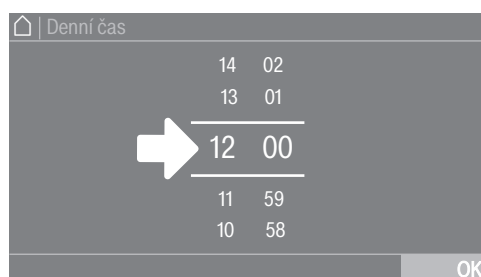


Čísla zadávejte tažením nahoru nebo dolů.

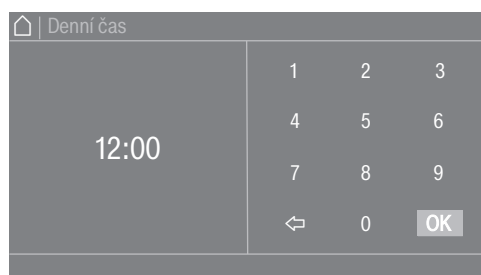
Položte prst na číslici, kterou chcete změnit, a pohybujte jím požadovaným směrem. Pomocí symbolu *OK* se nastavená číselná hodnota převezme.

Tip: U některých nastavení lze hodnotu nastavit také pomocí bloku číslic.

Nastavení číselných hodnot



Když jen krátce stisknete číslice mezi oběma čarami, objeví se blok číslic.



Jakmile zadáte platnou hodnotu, je symbol *OK* zeleně označený.

Informace o stahovacích menu

V následujícím příkladu jsou popsány údaje zobrazované k probíhajícímu pracímu programu. Jak se dostanete do této úrovně, je popsáno v kapitole „Spuštění programu – konec programu“.



Když se u horního okraje obrazovky uprostřed displeje objeví oranžový proužek, můžete si nechat zobrazit stahovací menu. Pro zobrazení stáhněte proužek dolů. Pro skrytí posuňte proužek opět nahoru.

Opuštění úrovně menu

- Pro návrat k předchozí obrazovce stiskněte symbol ↶.

Zadání, která jste dosud provedli a nepotvrdili tlačítkem *OK*, se neuloží do paměti.

Ovládání varianty pro veřejné prádelny

Podle stavu naprogramování se mohou lišit zobrazení v hlavním menu (viz kapitola „Uživatelská úroveň“).

Zjednodušené ovládání se provádí zkrácenou volbou. Obsluhující osoby nemohou změnit přednastavené programy.

VP - základní



Nabízí se 4 až 24 přednastavených programů. Tyto programy nemůže obsluha změnit.

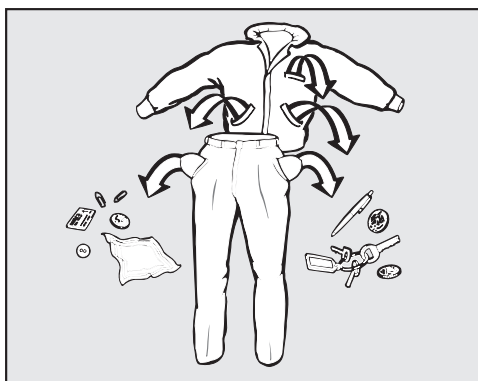
VP - logo



Nabízí se až 24 přednastavených programů. První 3 programy se nabízejí jako volitelné přímo. Zbývající programy se volí přes výběrový seznam . Tyto programy nemůže obsluha změnit.

Příprava praní

Vyprázdnění kapses



- Vyprázdněte všechny kapsy.

⚠ Poškození cizími předměty.

Hřebíky, mince, kancelářské sponky atd. mohou poškodit textilie a konstrukční součásti.

Před praním zkontrolujte prádlo ohledně cizích předmětů a odstraňte je.

Množství naplnění (suché prádlo)

PWM 912	PWM 916	PWM 920
max. 12 kg	max. 16 kg	max. 20 kg

Množství naplnění jsou uvedena v příslušném přehledu programů.

Roztřídění prádla

- Roztříděte textilie podle barev a symbolů na etiketě pro ošetřování.

Příprava předmětů k praní

- Mopy, stírací návleky a leštící kotouče dobře vytřepejte, aby se do bubnu pračky nedostaly hrubé nečistoty.

Předběžné ošetření skvrn

- Před praním odstraňte případné skvrny na textiliích. Skvrny odstraníte tak, že se jich budete lehce dotýkat nezabarvujícím nebo neodbarvujícím hadříkem.

Všeobecné tipy

- Neperte textilie, které jsou deklarovány jako nevhodné pro praní v pračce (☒).
- Záclony: odstraňte háčky, šňůrky a pásky nebo je svažte do uzlíku.
- Podprsenky: přišijte nebo odstraňte uvolněné tvarovací součásti.
- Obraťte prádlo naruby, pokud to doporučuje výrobce textilie.
- Zapněte klasické zipy, suché zipy, háčky a očka.
- Povelky peřin a polštářů zapněte, aby se do nich nedostalo drobné prádlo.
- Další tipy najdete v dokumentu „Přehled programů“.

Naplnění a zapnutí pračky

Naplnění pračky

- Zapněte pračku tlačítkem ⏻.
- Tažením za madlo otevřete plnicí dvířka.
- Vložte rozvinuté prádlo do bubnu a volně je rozložte. Různě velké kusy prádla zesílí prací účinek a prádlo se při odstředování lépe rozloží.

Při maximálním množství naplnění je nejnižší spotřeba elektrické energie a vody. Přeplnění zhoršuje výsledek praní a podporuje vytváření záhybů.

Zavření plnicích dvířek

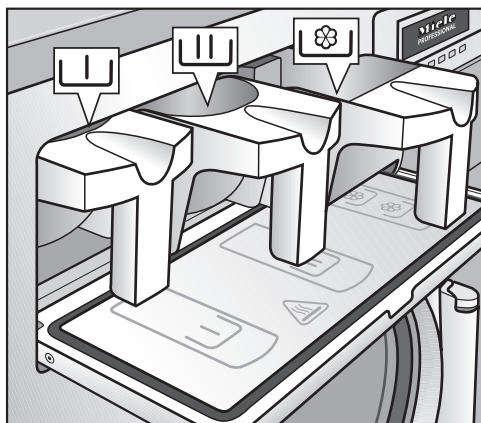
- Zavřete plnicí dvířka přitlačením až do zaklapnutí.

⚠ Dávejte pozor, aby se prádlo nepřiskříplo mezi plnicími dvířky a těsněním.

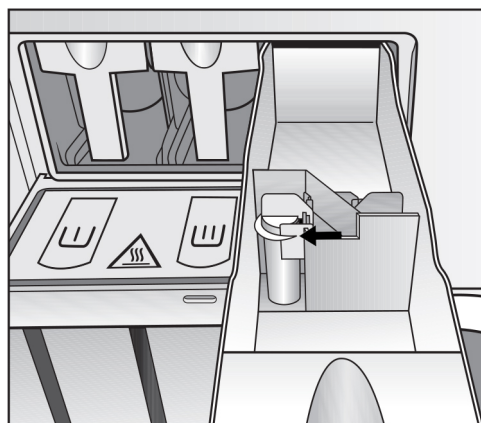
Plnicí dvířka zaklapnou, nejsou ale ještě pevně uzamčená. Jakmile se přístroj spustí, plnicí dvířka se automaticky uzamknou.

Praní se zásuvkou pracích prostředků

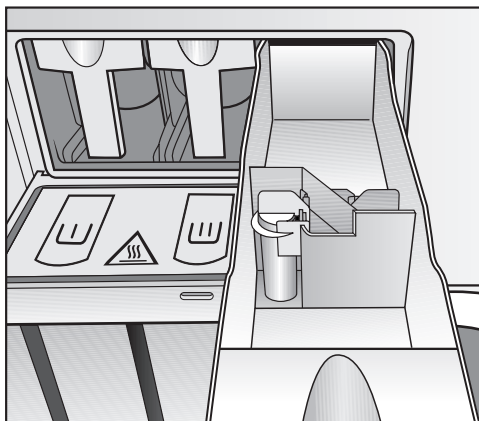
Přidání pracího prostředku přes zásuvku pracích prostředků



- Pro standardní programy dejte práškový prací prostředek pro hlavní praní do dávkovacího zásobníku , a pokud si to přejete, prací prostředek pro předepírání do dávkovacího zásobníku , zjemňující prostředek do předního dávkovacího zásobníku .



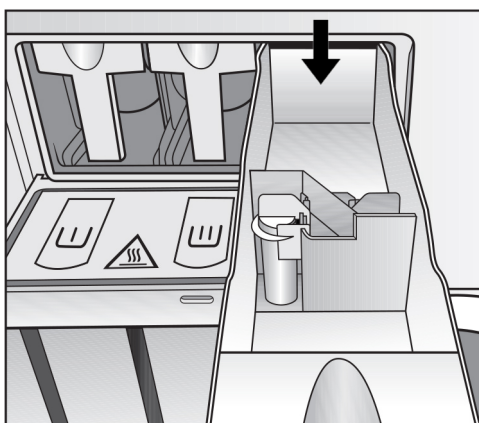
- Další tekuté pomocné prostředky dávejte do zadního dávkovacího zásobníku  (pokud je naprogramovaný).



Pomocné prací prostředky nesmí v dávkovacích zásobnících  sahat nad značku.
Jinak násoskou hned protečou do prací vany.

Bělidlo

Bělte jen textilie, které jsou označené symbolem pro ošetřování .



Tekuté bělidlo se smí dávat jen do dávkovacího zásobníku, který je pro něj určený. Jen tehdy je zajištěno, že se prostředek ve 2. máchání automaticky správně vypláchne. Přidávání tekutých bělidel u barevného prádla není na závalu jen tehdy, když výrobce textilie na etiketě pro ošetřování poukazuje na stálobarevnost a bělení výslovně povoluje.

 Čím více budete používat chlor, tím více se zvýší pravděpodobnost poškození součástí.

Používání barvicích nebo odbarvovacích a odvápňovacích prostředků

Barvicí nebo odbarvovací a odvápňovací prostředky musí být vhodné pro použití v pračkách. Bezpodmínečně dodržujte pokyny k použití od výrobce.

Praní

Dávkování pracího prostředku

Zásadně se vyhýbejte předávkování, protože vede ke zvýšené tvorbě pěny.

- Nepoužívejte silně pěnivé prací prostředky.
- Respektujte údaje výrobce pracího prostředku.

Dávkování závisí na:

- množství prádla
- tvrdosti vody
- stupni znečištění prádla

Dávkované množství pracího prostředku

Zohledněte tvrdost vody a respektujte údaje výrobce pracího prostředku.

Tvrdosti vody

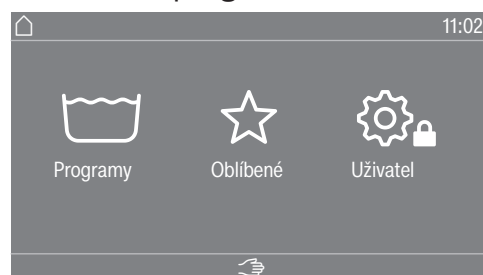
rozmezí tvrdosti	celková tvrdost v mmol/l	německá - tvrdost °dH
měkká (I)	0–1,5	0–8,4
střední (II)	1,5–2,5	8,4–14
tvrdá (III)	nad 2,5	nad 14

Jestliže neznáte rozmezí tvrdosti vody, informujte se u Vašeho vodárenského podniku.

Volba programu

Programy

Pro zvolení programu máte různé možnosti.



Můžete zvolit program v menu Programy.

- Stiskněte výběrovou oblast Programy.



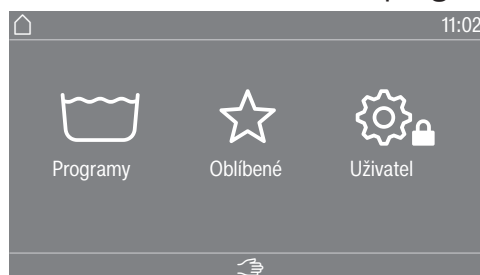
- Přetahujte prst na displeji doprava, dokud se neobjeví požadovaný program.

- Stiskněte požadovaný program na dotykovém displeji.

Displej přejde do základního menu pracího programu.

Oblíbené

Alternativně můžete zvolit program v menu Oblíbené.



- Stiskněte výběrovou oblast Oblíbené.



- Přetahujte prst na displeji doprava, dokud se neobjeví požadovaný program.
 - Stiskněte požadovaný program na dotykovém displeji.
- Displej přejde do základního menu pracího programu.

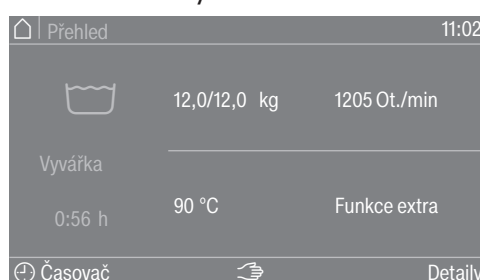
U oblíbených programů je většina nastavení již definovaná a nelze je změnit.

Volba nastavení programu

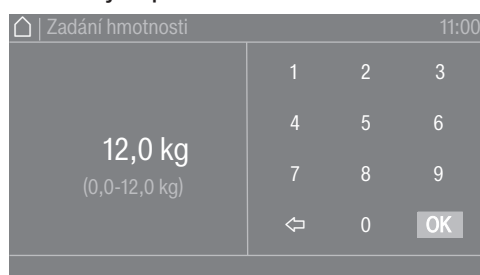
Volba množství naplnění

Abyste umožnili na naplnění závislé externí dávkování a provedení upraveného programu, můžete u některých programů uvést množství naplnění.

- Stiskněte výběrovou oblast Hmotnost (kg).



- Zadejte platnou hodnotu množství naplnění.

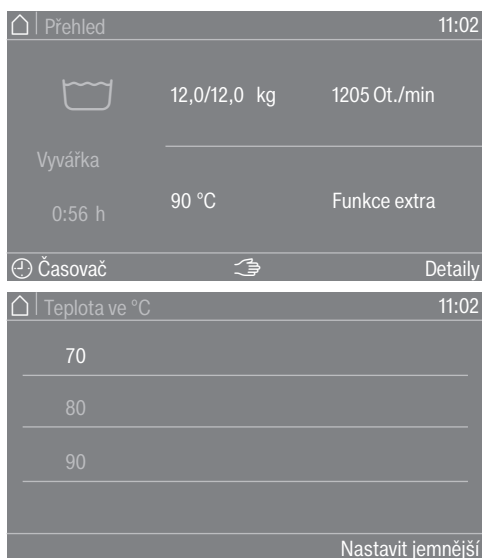


- Stiskněte symbol OK.
- Displej přejde do menu Přehled.

Volba teploty

Můžete změnit přednastavenou teplotu pracího programu.

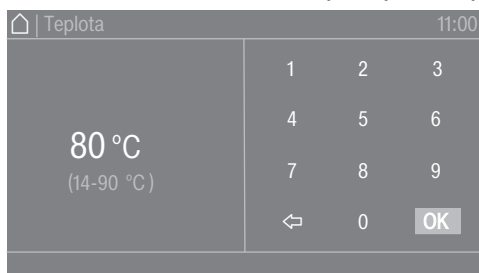
- Stiskněte výběrovou oblast Teplota (°C).



- Z přednastavení zvolte požadovanou teplotu.

Displej se vrátí do menu Přehled.

Když zvolíte výběrovou oblast Nastavit jemnější, můžete přímým zadáním nastavit další teploty v disponibilním teplotním rozsahu.



- V poli tlačítek zvolte požadovanou hodnotu.

- Stiskněte symbol OK.

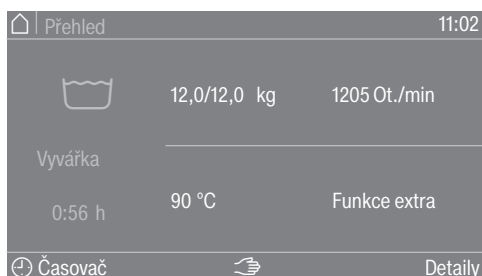
Displej se vrátí do menu Přehled.

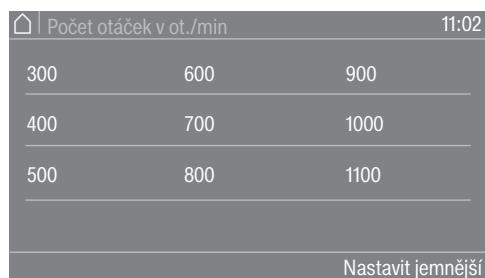
Teplotu lze zvolit jen v rozsahu uvedeném pod aktuálním nastavením.

Volba počtu otáček odstředování

Můžete změnit přednastavený počet otáček odstředování pracího programu.

- Stiskněte výběrovou oblast Počet otáček (ot/min).





Oranžová přetáčecí lišta indikuje, že následují další možnosti výběru.



- Z přednastavení zvolte požadovaný počet otáček odstředování.

Displej se vrátí do menu Přehled.

Když zvolíte výběrovou oblast Nastavit jemnější, můžete nastavit další otáčky v disponibilním rozsahu počtu otáček.



- V poli tlačítek zvolte požadovanou hodnotu.
- Stiskněte symbol OK.

Displej se vrátí do menu Přehled.

Počet otáček lze zvolit jen v rozsahu uvedeném pod aktuálním nastavením.

PWM 912	0/300–1 205 ot/min
PWM 916	0/300–1 120 ot/min
PWM 920	0/300–1 120 ot/min

Intenzivní odstředování

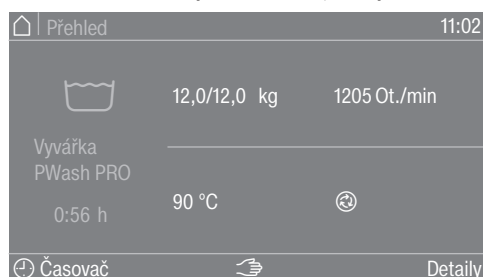
U pracích programů s maximálním počtem otáček odstředování se na konci pracího programu aktivuje funkce Boost odstředování. Účelem je pomocí maximálního počtu otáček odstředování zajistit minimální zbytkovou vlhkost prádla.

Intenzivní odstředování je aktivováno z výroby, ale **není** viditelně zobrazené.



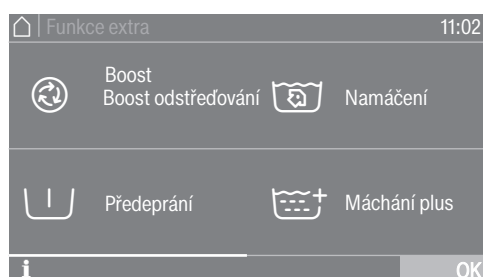
Když je funkce Boost odstředování aktivní a viditelná, tak se extra funkce zobrazují pod symbolem

- Stiskněte symbol , abyste mohli zvolit další extra funkce.



V submenu extra funkcí nelze funkci Boost odstředování zvolit ani zrušit. Symbol se zobrazí jako aktivní, ale nelze ho změnit.

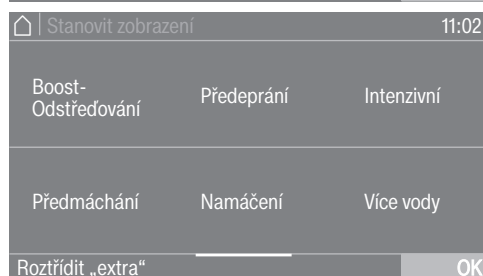
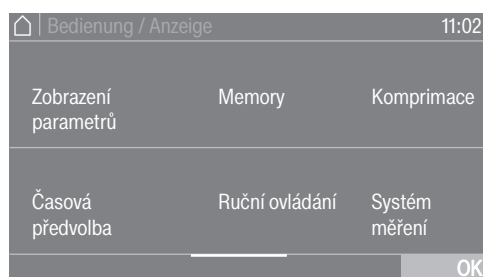
- Můžete zvolit další extra funkce.



Informace o intenzivním odstředování najdete pod symbolem **i**.

Pokud má být symbol zobrazený, lze toto nastavení provést v uživatelské úrovni. Extra funkce se pak zobrazují pod symbolem

- Otevřete stránku Uživatelská úroveň (viz kapitola „Uživatelská úroveň“).
- Otevřete menu Ovládání / zobrazení.
- Vyberte Zobrazení parametrů a aktivujte parametr intenzivní odstředování BoostSchleudern.



Viditelnost intenzivního odstředování lze opět deaktivovat ve výše uvedeném pořadí.

Pokud je viditelnost intenzivního odstředování deaktivovaná, text pod extra funkcemi se již nezobrazuje. V přehledu se opět zobrazují extra funkce.

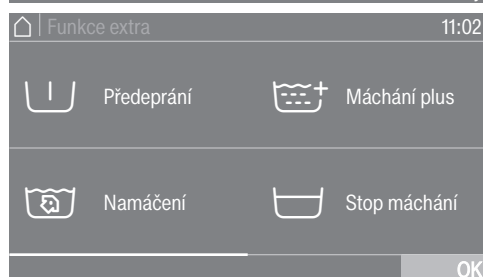
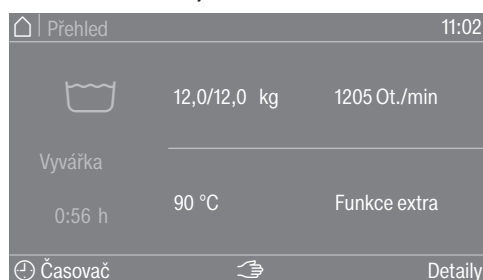


Volba extra funkcí

Volba extra funkcí

K některým pracím programům můžete zvolit extra funkce.

- Stiskněte výběrovou oblast Funkce extra.



- Zvolte jednu nebo několik extra funkcí.
- Stiskněte symbol OK.

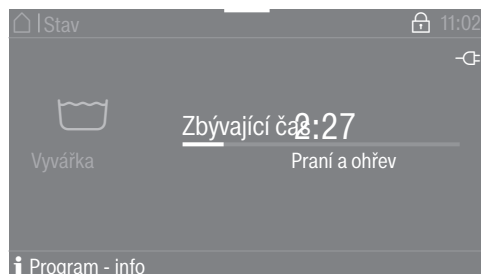
- Předeprání**  Pro silně zašpiněné prádlo lze přidat předeprání. Hrubá špína se uvolní a odstraní před hlavním práním.
- Namáčení**  Pro zvláště silně zašpiněné textilie se skvrnami s obsahem bílkovin. Doba namáčení je 10 minut.
- Máchání plus**  Pro zvláště dobrý výsledek máchání lze aktivovat extra máchání.
- Stop máchání**  Prádlo zůstane po posledním máchání ve vodě. Tím se snižuje riziko pomačkání, když prádlo nevyjmete z pračky okamžitě po skončení programu.
- Stop plnění**  Před posledním mácháním se odčerpá voda, program se zastaví. Dejte požadovanou prací složku jako např. škrob, barvicí nebo impregnační prostředek přímo do bubnu pračky. Program pokračuje po stisknutí sensorového tlačítka *start/stop*.
- Intenzivní**  Pro zvláště silně zašpiněné a odolné prádlo. Prodloužením hlavního prání se zvýší čisticí účinek.
- Více vody**  Zvýší se hladina vody při prání.

Spuštění programu – konec programu

Spuštění programu Jakmile je možné spustit program, pomalu bliká sensorové tlačítko *start/stop*.

- Stiskněte sensorové tlačítko *start/stop*.

Uzamknou se dvířka (symbol ) a spustí se prací program.

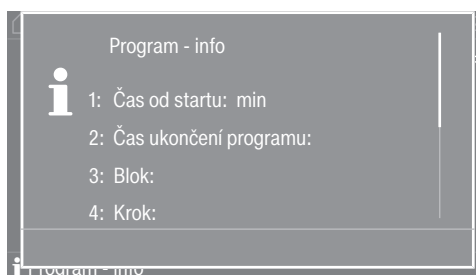


Tip: Ve stahovacím menu si můžete nechat zobrazit zvolenou teplotu, počet otáček odstředování a zvolené extra funkce.

Pokud byl zvolen čas předvolby startu ( Časovač), zobrazuje se na displeji vlevo dole.



Když zvolíte výběrovou oblast **i Program - info**, zobrazí se všechny důležité informace k programu.



Po uplynutí času předvolby startu nebo ihned po spuštění se na displeji zobrazuje doba trvání programu. Navíc se na displeji zobrazuje průběh programu.

Konec programu

Podle nastavení zvoleného v uživatelské úrovni příp. v programu přejde přístroj po skončení programu do ochrany proti pomačkání. Dvířka zůstanou uzamčená. Dvířka lze kdykoli odemknout tlačítkem *start/stop*.

Vyjmutí prádla

- Otevřete dvířka.
- Vyjměte prádlo.

Nevyjmuté prádlo se při dalším praní může srazit nebo může zabarvit jiné prádlo.

Vyjměte všechny kusy prádla z bubnu.

- Zkontrolujte těsnění na dvířkách, zda na něm nejsou cizí tělesa.

Tip: Nechte dvířka pootevřená, aby mohl vyschnout buben.

- Vypněte pračku tlačítkem  do pohotovostního režimu.

Tip: Nechte pootevřenou zásuvku pracích prostředků, aby mohla vyschnout.

Časovač

Pomocí časovače můžete zvolit datum spuštění programu, čas spuštění programu nebo čas skončení programu. Tento režim se označuje také jako předvolba startu.

Nastavení časovače

- Stiskněte výběrovou oblast  Časovač.



- Zvolte volbu Konec v, Datum-start nebo Start v.



- Nastavte hodiny a minuty příp. datum a potvrďte je symbolem OK.

Zrušení časovače

Před spuštěním programu lze zrušit předvolený čas startu.

- Stiskněte výběrovou oblast s vybranými nastaveními v poli časovače, např. 01.01. 11:00.

Na displeji se zobrazuje předvolený čas startu.

- Stiskněte výběrovou oblast Vymazat.

- Potvrďte symbolem OK.

Předvolený čas startu se zruší.

Spuštění časovače

- Stiskněte senzorové tlačítko *start/stop*.

Uzamknou se dvířka a na displeji se zobrazuje čas do spuštění programu.

Po spuštění programu lze předvolený čas startu změnit nebo zrušit již jen stornováním programu.

Program můžete kdykoli ihned spustit.

- Stiskněte výběrovou oblast Spustit ihned.

Odstředování

Počet otáček při závěrečném odstředování

Po zvolení programu se v předstartovním menu zobrazuje na displeji vždy maximální počet otáček odstředování pro daný prací program. Snížení počtu otáček závěrečného odstředování je možné.

Počet otáček lze podle programu změnit jen „směrem dolů“, nebo „směrem dolů a nahoru“. Možnosti nastavení se zobrazí po stisknutí počtu otáček odstředování.

Odstředování při máchání

Po hlavním praní a mezi mácháními se prádlo odstřeďuje. Při snížení počtu otáček při závěrečném odstředování se případně sníží i počet otáček při máchání.

Ochrana proti pomačkání

Buben se pohybuje ještě až 30 minut po skončení programu, aby se zamezilo pomačkání prádla.

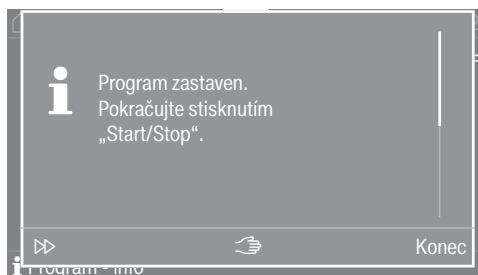
Než je možné otevřít plnicí dvířka, musí být napřed ukončen program.

Ochrana proti pomačkání závisí na programu. V uživatelské úrovni ji lze zapnout nebo vypnout.

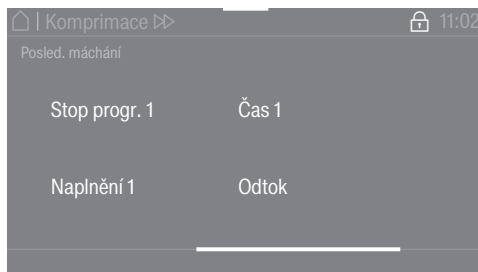
Přeskočení

Pomocí funkce přeskočení je možné skákat v průběhu programu dopředu nebo dozadu. Program bude pokračovat od zvoleného úseku programu.

Je-li program přerušen senzorovým tlačítkem *start/stop*, je funkce přeskočení **⏮** k dispozici v masce zastavení programu.



Když je zvoleno přeskočení **⏮**, tak je možné zvolit požadovaný úsek programu k dalšímu provádění přes displej ovládací a zobrazovací jednotky.



Potom lze pokračovat v programu senzorovým tlačítkem *start/stop*.

Zvláštnosti v průběhu programu

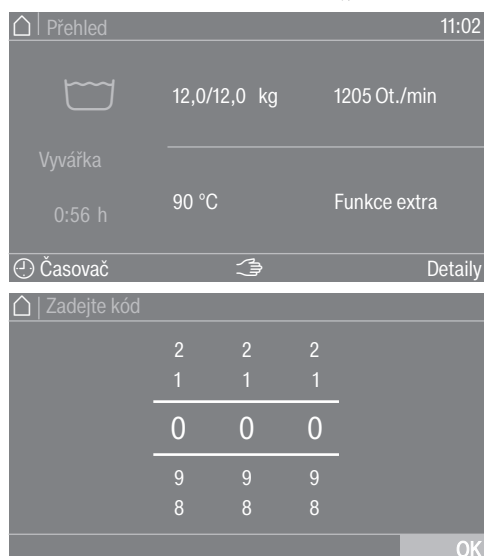
Ruční ovládání

Ruční ovládání je možné buď před spuštěním programu, nebo ve stavu stop programu.

Přepnutí na ruční řízení

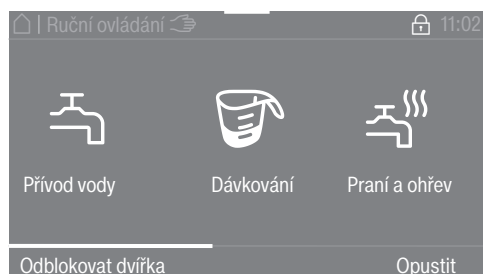
Ruční řízení je možné před spuštěním programu nebo ve stavu stop programu.

- Stiskněte tlačítko  „ruční řízení“, abyste se dostali k zadání hesla.



- Zadejte heslo.
- Potvrďte zadání hesla senzorovým tlačítkem OK.

Zobrazí se menu Ruční ovládání:



Aktuální stav ohledně hladiny, počtu otáček a teploty přístroje se zobrazuje oranžově.



- Zvolte požadované nastavení.
- Potvrďte zadání senzorovým tlačítkem provedení.

Submenu se zobrazují v různých režimech obsluhy. Podrobný popis naleznete v kapitole Příklady ovládání.

Funkčním tlačítkům jsou přiřazeny určité funkce ručního řízení:

- přívod vody 
- dávkování 
- praní a topení 
- odtok s pohybem 
- odstředování 

Přívod vody

- Zvolenou funkci ukončete dalším stisknutím tlačítka.

Je možno nastavit přívodní ventily vody a hladinu vody.

- Stiskněte funkční tlačítko  Přívod vody.
- Zvolte požadovanou hodnotu.
- Potvrďte volbu stisknutím senzorového tlačítka Provést.

Když je nastavena vyšší číselná hodnota, hodnoty pod ní se již nezobrazují.

Dávkování

Prací program se spustí nebo pokračuje.

Lze nastavit dávkované množství různých dávkovacích čerpadel.

Funkce je možná jen tehdy, když byl v uživatelské úrovni zvolen připojovací box, dávkovací čerpadla a automatické dávkování, viz kapitola „Uživatelská úroveň“.

- Stiskněte funkční tlačítko  Dávkování.
- Zvolte požadované dávkovací čerpadlo a požadované dávkované množství, např. D1 50 ml.
- Potvrďte volbu stisknutím senzorového tlačítka Provést

Prací program se spustí nebo pokračuje.

Praní a ohřev

Je možno nastavit počet otáček, rytmus a teplotu.

- Stiskněte funkční tlačítko  Praní a ohřev.
- Zvolte požadovaná nastavení.

Ve vícenásobném výběru se zvolené nastavení zobrazuje oranžovou barvou.

- Potvrďte volbu stisknutím senzorového tlačítka Provést.

Prací program se spustí nebo pokračuje.

Odtok s pohybem

Je možné nastavit dráhu odtoku, počet otáček a rytmus.

- Stiskněte funkční tlačítko  Odtok s pohybem.
- Zvolte požadovaná nastavení.

Ve vícenásobném výběru se zvolené nastavení zobrazuje oranžovou barvou.

- Potvrďte volbu stisknutím senzorového tlačítka Provést.

Odstředování

Je možno nastavit počet otáček.

- Stiskněte funkční tlačítko  Odstředování.
- Zvolte požadovanou hodnotu.
- Potvrďte volbu stisknutím senzorového tlačítka Provést.

Prací program se spustí nebo pokračuje.

Zvláštnosti v průběhu programu

Kombinace funkcí Je možné v libovolné kombinaci* současně zvolit přívod vody, dávkování, praní a topení.

 přívod vody	 dávkování	 praní a topení	 odtok s pohybem	 odstřeďování
☒	☒	☐	☐	☐
☐	☒	☒	☐	☐
☒	☐	☒	☐	☐
☒	☒	☒	☐	☐

* možné kombinace funkcí ☒

Systém vážení

Když je přístroj vybavený soklem s váhou, při plnění se zobrazuje hmotnost náplně prádla v krocích po 0,2 kg. Vedle je uvedena maximální hmotnost náplně zvoleného programu.

Vynulování ukazatele naplnění

Na přístroj neodkládejte žádné předměty. O přístroj se neopírejte. To může ovlivnit výsledek měření.

Pokud ukazatel naplnění při prázdném bubnu neukazuje „0,0“, vynulujete ho tlačítkem Tára.



- Když po vynulování (tárování) vyjmete zapomenuté prádlo, objeví se následující obrazovka:



- Ukazatel znovu vynulujte tlačítkem Tára.

Tip: Při přeplnění (prádlo je mokré) se po spuštění programu počítá vždy s jmenovitým naplněním a tato hodnota se také ukládá v modulu provozních údajů.

Pokud systém vážení nefunguje správně, následuje upozornění. Vychází se z jmenovité náplně přístroje. Hmotnost lze zadat ručně.

Změna průběhu programu

Změna pracího programu

Změna programu

Pro zvolení jiného programu musíte stornovat spuštěný program a zvolit nový program.

Přerušení programu

Prací program můžete po spuštění kdykoli přerušit.

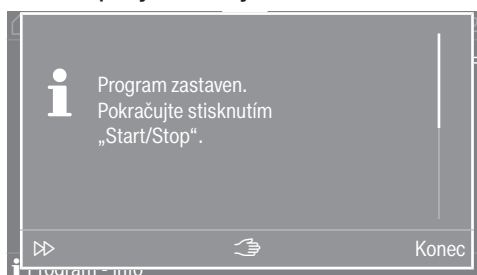
Dezinfekční programy nebo programy v inkasním provozu lze stornovat jen zadáním kódu, když je aktivované zablokování programu.

- Stiskněte senzorové tlačítko *start/stop*.

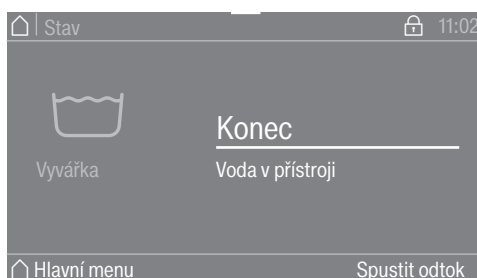
Na displeji se objeví:

i Program zastaven. Pokračujte stisknutím „Start/Stop“.

Na displeji se objeví:



- Zvolte Konec.



Prací roztok se nevypustí, aby ho bylo možné použít v následujícím programu. Po skončení programu se zobrazí maska konce programu/obrazovka konce programu. Je možné přejít s pracím roztokem do hlavního menu nebo stisknutím výběrové plochy Spustit odtok prací roztok vypustit. Pokud je žádáno trvalé automatické vypouštění vody, lze aktivovat položku Automatický odtok v uživatelské úrovni.

S vodou v přístroji zůstanou zavřená plnicí dvířka přístroje.

Při splnění podmínky konec programu bez vody lze dvířka otevřít. Při příliš vysoké teplotě je nutné s otevřením dvířek počkat, než se provede ochlazení.

- Počkejte, dokud se neodemknou dvířka.
- Otevřete dvířka.
- Vyjměte prádlo.

Zapnutí pračky po přerušení sítě

Když během praní vypnete pračku tlačítkem , přeruší se program.

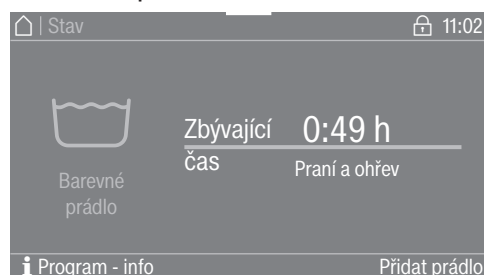
- Tlačítkem  pračku znovu zapnete.

- Povšimněte si hlášení na displeji.
- Stiskněte tlačítko *start/stop*.

Program pokračuje.

Doplnění nebo odebrání prádla

Hned po spuštění programu můžete po krátkou dobu doplňovat nebo odebírat prádlo.



- Stiskněte výběrovou oblast Přidat prádlo.

Když se na displeji již nezobrazuje Přidat prádlo, doplnění prádla již není možné.

Prací program se pozastaví a odemknou se dvířka.

 **Nebezpečí poleptání pracím prostředkem.**
Při doplňování nebo odebírání prádla se můžete dostat do styku s pracím prostředkem, zvláště když se dávkuje externě.
Sahejte do bubnu opatrně.
Při styku pokožky s pracím roztokem opláchněte prací roztok ihned velkým množstvím vlažné vody.

- Otevřete dvířka.
- Doplněte prádlo nebo odeberte jednotlivé kusy prádla.
- Zavřete dvířka.
- Stiskněte senzorové tlačítko *start/stop*.

Prací program bude pokračovat.

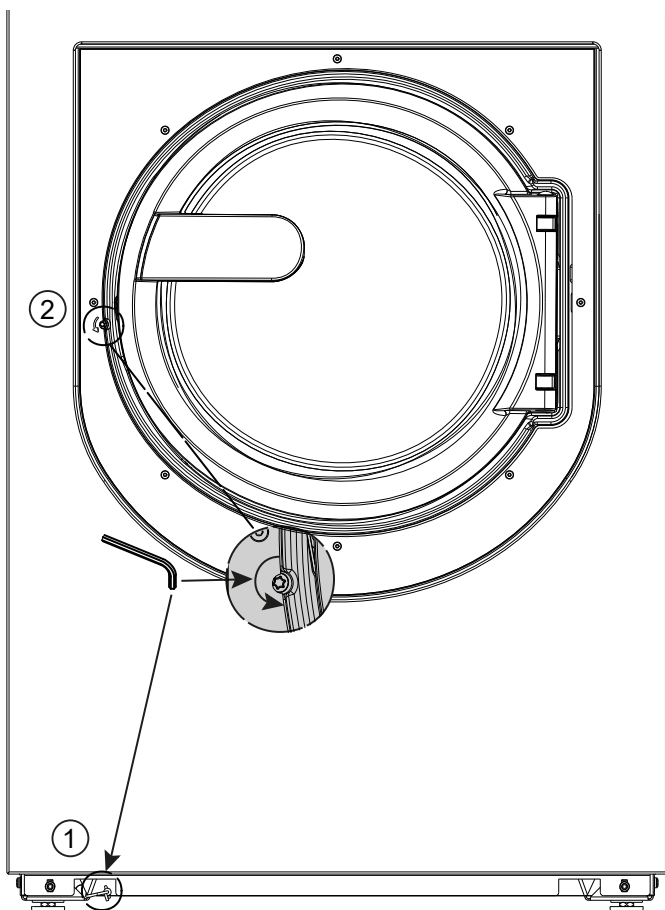
Co udělat, když ...

Pomoc při poruchách

Výpadek proudu během procesu praní

- Odpojte přístroj elektricky od sítě, viz kapitola „Bezpečnostní pokyny“.
- Zavřete uzavírací kohouty pro vodu nebo páru v místě instalace.

Pokud je v přístroji voda, pro vyjmutí prádla musíte nejprve ručně otevřít vypouštěcí ventil a potom ručně odblokovat plnicí dvířka.



- Zasuňte klíč Torx T 40 nouzového odblokování dvířek do oka ① na přední straně přístroje.

U pračky s volitelným soklem s váhou najdete oko na zadní straně přístroje.

- Otevřete vypouštěcí ventil tažením oka ① pomocí klíče Torx.
- Udržujte tah oka, dokud nevyteče všechen prací roztok.

Vytéká prací roztok.

Při vytažení klíče Torx z oka se nouzové vypouštění automaticky zavře.

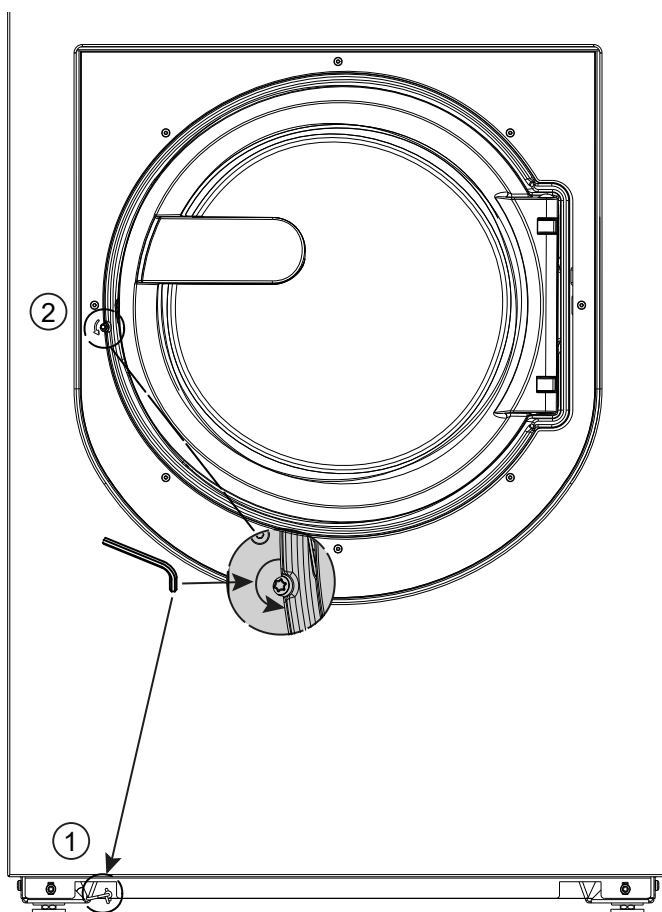
- Zasuňte oko ① opět zpátky až na doraz.

Odemknutí dvířek

Při výpadku proudu se nedají otevřít plnicí dvířka.

⚠ Nebezpečí vyvolané otáčejícím se bubnem a nebezpečí opaření.

Před nasazením klíče Torx zajistěte, aby přístroj nebyl pod napětím, aby stál buben a v přístroji nebyla voda.



- Otočte odblokovací prvek s vnitřním šestihranem ② klíčem Torx T 40 o dvě celé otáčky **proti směru hodinových ručiček ve směru šipky.**

Tip: Když budete současně tlačít na dvířka, usnadníte otáčení nouzového odblokování.

Odblokovací prvek je umístěný proti dorazu dvířek ve výšce madla dvířek (viz vyobrazení).

Odblokovací prvek nesmíte v žádném případě otáčet proti směru šipky.
Poškodil by se zámek dvířek.

Zřetelně poleví odpor otáčení. Když má odblokovací prvek volný chod, jsou dvířka odemčena.

Tip: Otočení odblokovacího prvku zpět není nutné.

Dvířka se nyní dají otevřít.

Vhodný ochranný oděv
Při vyprazdňování bubnu je nutné mít na sobě vhodný ochranný oděv.

Co udělat, když ...

Kontakt při závadách

Při závadách, které nedokážete odstranit sami, podejte prosím zprávu Vašemu specializovanému prodejci Miele nebo servisní službě Miele.

Telefonní číslo servisní služby Miele najdete na konci tohoto dokumentu.

Servisní služba bude potřebovat modelové označení a výrobní číslo. Oba údaje najdete na typovém štítku.

Typový štítek se nachází v horní oblasti na zadní straně přístroje a na vnitřní straně plnicích dvířek.

Pomoc při poruchách

Většinu poruch a chyb, k nimž může dojít při běžném provozu, můžete odstranit sami. V mnoha případech můžete ušetřit čas a peníze, protože nemusíte volat servisní službu. Následující tabulky Vám mají pomoci při nalezení a odstranění příčin poruchy nebo chyby. Mějte však na paměti:

⚠ Opravy elektrických přístrojů smí provádět jen pověření kvalifikovaní pracovníci. Neodborně provedené opravy mohou uživatele vystavit značným nebezpečím.

Nedá se spustit žádný prací program

Problém	Příčina a odstranění
Displej zůstane tmavý a nesvítí ani neblíká senzorové tlačítko start/stop.	Pračka je bez proudu. ■ Zkontrolujte, zda je pračka zapnutá. ■ Zkontrolujte, zda je pračka elektricky připojená. ■ Zkontrolujte, zda je v pořádku pojistka instalace budovy.
	Pračka se automaticky vypnula z důvodů úspory elektrické energie. ■ Tlačítkem  pračku znovu zapněte.
Displej hlásí: F - chyba zámku dvířek. Lze pokračovat pomocí tlačítka „Start/Stop“.	Nezdařil se pokus o zamknutí dvířek. ■ Zavřete dvířka znovu. ■ Spusťte program znovu. Pokud se chybové hlášení objeví znovu, zavolejte servisní službu.
Je tmavý displej a pomalu bliká senzorové tlačítko start/stop.	Pokud byla v uživatelské úrovni aktivována funkce standby, pro úsporu elektrické energie se automaticky vypíná displej. ■ Stiskněte některé tlačítko. Displej se opět zapne.
Program je v předstartovní masce a senzorové tlačítko start/stop neblíká.	Plnicí dvířka jsou jen přivřená, ale nikoli správně zavřená. ■ Zkontrolujte, zda jsou plnicí dvířka správně zavřená.

Storno programu a chybové hlášení

Problém	Příčina a odstranění
 F - chyba odtoku vody. Pokud nepomůže opětovné spuštění přístroje, zavolejte servisní službu.	Je ucpaný nebo omezený odtok vody. ■ Zkontrolujte dráhy odtoku a případně je vyčistěte.
 F - chyba přívodu vody. Pokud nepomůže opětovné spuštění přístroje, zavolejte servisní službu.	Je zavřený nebo omezený přívod vody. ■ Zkontrolujte, zda je přívod vody dostatečně otevřený. ■ Zkontrolujte přívodní hadice vody ohledně netěsností. ■ Zkontrolujte, zda je k dispozici dostatečný připojovací tlak vody. ■ Zkontrolujte, zda nejsou zalomené přívodní hadice vody. Jsou ucpaná sítko na přívodu vody. ■ Vyčistěte sítko.
 Teplota pro dezinfekci je nedostačující	Během dezinfekčního programu nebylo dosaženo potřebné teploty. ■ Pračka neprovedla dezinfekci řádně. ■ Spusťte program znovu.
 Chyba F . Nepomůže-li opětovné spuštění přístroje, zavolejte servisní službu.	Může se vyskytovat závada. ■ Odpojte pračku od elektrické sítě. ■ Než pračku znovu připojíte k elektrické síti, počkejte nejméně 2 minuty. ■ Pračku znovu zapněte. ■ Spusťte program znovu. Pokud se chybové hlášení objeví znovu, zavolejte servisní službu.
Nouzové odblokování. Program zastaven. Zavřete prosím dvířka a přístroj vypněte a opět zapněte.	Bylo aktivováno nouzové otevírání dvířek. ■ Zavřete dvířka a vypněte a zapněte přístroj. Po opětovném rozběhu přístroje může pokračovat přerušovaný program.

Na displeji se zobrazuje hlášení

Problém	Příčina a odstranění
 Dávkovací zásobník je prázdný	Je prázdný jeden ze zásobníků pro dávkování tekutých prostředků. ■ Naplňte zásobníky na prací prostředek.
 Dávkovací zásobník je prázdný. Lze pokračovat bez automatického dávkování stisknutím tlačítka „Start/Stop“.	Je prázdný jeden ze zásobníků pro dávkování tekutých prostředků, program se zastaví. ■ Naplňte zásobník na prací prostředek a stiskněte tlačítko start/stop pro pokračování pracího programu. ■ Pokud zásobník na prací prostředek nelze naplnit, stiskněte tlačítko start/stop pro pokračování pracího programu bez pracího prostředku. Nedostatečná dezinfekce Dezinfekční programy musí být stornovány, protože nelze přidat dezinfekční prostředek.

Co udělat, když ...

Problém	Příčina a odstranění
i Hygiena info: Spustte program minimálně na 60 °C	Při posledním praní byl zvolen prací program s teplotou nižší než 60 °C. ■ Spustte program nejméně s 60 °C nebo program Čištění přístrojeFunkce extraIntenzivní.
Defektní vážicí systém. Zadejte prosím hmotnost manuálně.	Je vadný vážicí systém. ■ Zadejte hmotnost ručně.

Neuspokojivý výsledek praní

Problém	Příčina a odstranění
Při použití tekutého pracího prostředku není prádlo čisté.	Tekuté prací prostředky neobsahují bělidla. Nelze odstranit skvrny od ovoce, kávy nebo čaje. ■ Používejte práškové prací prostředky obsahující bělidla. ■ Naplňte komoru  solí na skvrny a dávkovací kouli tekutým pracím prostředkem. ■ Do zásuvky pracích prostředků nikdy nedávejte společně tekutý prací prostředek a sůl na skvrny.
Na vypraných tmavých textiliích jsou bílé zbytky podobné pracímu prostředku.	Prací prostředek obsahuje ve vodě nerozpustné složky (zeolity) na změkčení vody. Ty se usadily na textiliích. ■ Po usušení se pokuste odstranit tyto zbytky kartáčem. ■ Tmavé textilie perte příště pracími prostředky bez zeolitů. Tekuté prací prostředky většinou neobsahují zeolity.
Nevyčistí se správně textilie se zvláště silným zašpiněním obsahujícím tuk.	■ Zvolte program s předepráním. Provedte předeprání s tekutým pracím prostředkem. ■ Při hlavním praní používejte nadále běžné práškové prací prostředky. Pro silně zašpiněné pracovní oděvy se pro hlavní praní doporučují zvláštní zesilovače praní. Informujte se prosím v obchodě s pracími a čisticími prostředky.
Na vypraném prádle ulpívají pružné šedé zbytky (tukové skvrny).	Bylo nadávkováno příliš málo pracího prostředku. Prádlo bylo silně zašpiněné tukem (oleje, masti). ■ Při takovém znečištění prádla buď přidejte více pracího prostředku, nebo použijte tekutý prací prostředek. ■ Před příštím praním nechte proběhnout program praní bez prádla s teplotou 60 °C a s tekutým pracím prostředkem.

Všeobecné problémy s pračkou

Problém	Příčina a odstranění
Automatická pračka během praní nestojí klidně.	Přístroj nestojí rovnoměrně. ■ Pračku je nutné připevnit v místě instalace na podlaze podle instalačního plánu.

Problém	Příčina a odstranění
V zásuvce pracích prostředků zůstanou větší zbytky pracího prostředku.	Průtočný tlak vody je nedostatečný. ■ Vyčistěte sítko na přívodu vody.
	Práškové prací prostředky ve spojení se změkčovacími prostředky mají sklon k lepení. ■ Vyčistěte zásuvku pracích prostředků a příště dávejte do přihrádky nejprve prací prostředek a teprve potom změkčovací prostředek.
Avivážní prostředek se nevyplachuje úplně nebo v komoře ☼ zůstává stát příliš mnoho vody.	Není správně usazená násoska nebo je ucpaná. ■ Vyčistěte násosku, viz kapitola „Čištění a ošetřování“, odstavec „Čištění zásuvky pracích prostředků“.
Na displeji je cizí jazyk.	Bylo změněno nastavení jazyka. ■ Pračku vypněte a znovu zapněte. Na displeji se objeví nastavený jazyk uživatele.
	Jazyk uživatele byl změněn. ■ Nastavte obvyklý jazyk (viz kapitola „Uživatelská úroveň“, odstavec „Jazyk“).
Pračka neodstředila prádlo jako obvykle. Prádlo je ještě mokré.	Při závěrečném odstředování byla změřena velká nevyváženost a automaticky se snížil počet otáček. ■ Do bubnu dávejte vždy velké i malé kusy prádla, abyste dosáhli lepšího rozložení.
Buben stojí, ale program běží dál.	Chyba v průběhu programu ■ Tlačítkem ① pračku vypněte a znovu zapněte. ■ Povšimněte si hlášení na displeji. ■ Stiskněte tlačítko <i>start/stop</i> . Buben se opět otáčí a program pokračuje.

Co udělat, když ...

Dvířka nelze otevřít nebo zavřít

Problém	Příčina a odstranění
Nedají se otevřít dvířka.	Pračka je bez proudu. ■ Zkontrolujte, zda je pračka zapnutá. ■ Zkontrolujte, zda je pračka připojená k elektrickému proudu. ■ Zkontrolujte, zda je v pořádku pojistka instalace budovy. Výpadek proudu ■ Otevřete plnicí dvířka podle popisu v odstavci „Pomoc při poruchách“. Nelze vypustit vodu nacházející se v pračce. ■ Zkontrolujte, zda není ucpaný vypouštěcí systém. Vyčistěte vypouštěcí systém. Během procesu praní jsou dvířka uzamčená. ■ Stiskněte senzorové tlačítko <i>Start/stop</i>. ■ Zvolte <i>Přerušení programu</i> nebo <i>Přidat prádlo</i>. Dvířka se odemknou a můžete je otevřít. V bubnu je voda a pračka ji nemůže vypustit. ■ Vyprázdněte vypouštěcí systém podle popisu v odstavci „Pomoc při poruchách“. Pro ochranu před opařením se plnicí dvířka nedají otevřít při teplotě pracího roztoku nad 50 °C.
Nelze otevřít dvířka.	Během procesu praní jsou dvířka uzamčená. ■ Stiskněte senzorové tlačítko <i>Start/stop</i>. ■ Zvolte <i>Přerušení programu</i> nebo <i>Přidat prádlo</i>. Dvířka se odemknou a můžete je otevřít. V bubnu je voda a pračka ji nemůže vypustit. ■ Vyprázdněte vypouštěcí systém podle popisu v odstavci „Pomoc při poruchách“.
Dvířka nelze zavřít.	Na kroužku dvířek se zachytila uvolněná vlákna nebo cizí částice. ■ Zkontrolujte těsnicí místa na kroužku dvířek. ■ Odstraňte uvolněná vlákna nebo cizí částice pomocí prstů a vlhkého hadříku.
Po skončení programu nebo po stornování programu se na displeji zobrazuje Ochlazování.	Pro ochranu před opařením se dvířka nedají otevřít při teplotě pracího roztoku nad 50 °C. ■ Počkejte, dokud neklesne teplota v bubnu a nezmizí zobrazení na displeji.
Displej hlásí: F - chyba zámku dvířek. Zavolejte servisní službu.	Je zablokovaný zámek dvířek. ■ Zavolejte servisní službu.

Pokračování programu po přerušení sítě

Když je probíhající program přerušen např. výpadkem proudu, můžete v programu pokračovat po návratu napájecího napětí.

- Zapněte pračku tlačítkem .
- Stiskněte pak tlačítko „START“ a postupujte podle požadavků na displeji.

Program pokračuje podle uloženého statusu posledního aktivního kroku programu.

- Pračku čistíte a její údržbu provádějte pokud možno po použití.

Na čištění pračky se nesmí používat vysokotlaká myčka a proud vody.

- **Plášť pračky, ovládací panel a plastové díly** čistíte jen slabým čisticím prostředkem nebo měkkou, vlhkou utěrkou a plochy pak vytřete do sucha.

Drhnoucí prostředky poškrábou povrch.

- Součásti pláště z nerezové oceli čistíte běžným čisticím prostředkem na nerez.
- Usazeniny na těsnění dvířek odstraňte vlhkou utěrkou.

Čisticí prostředky nesmí vniknout do elektrických součástí.

- Při plošné dezinfekci vyčistíte přední stranu a oblast zámku dvířek pouze mírně vlhkou utěrkou. Nepostříkujte žádnou kapalinou.

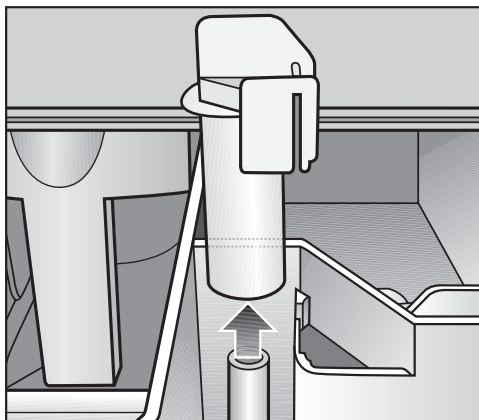
Tip: Při velké prašnosti je nutno vysavačem vyčistit skříňku ventilátoru. Skříňka ventilátoru se nachází na zadní straně přístroje.

Tvorba cizí rzi

Buben je vyrobený z nerezové oceli. Voda obsahující železo nebo cizí tělesa obsahující železo (např. kancelářské sponky, železné knoflíky nebo železné třísky), které jsou vneseny spolu s prádlem, mohou vést k tvorbě rzi v bubnu. V tomto případě buben pravidelně a bezprostředně po výskytu cizí rzi čistíte běžnými ošetřovacími prostředky na nerezovou ocel. Těsnění dvířek je nutno kontrolovat ohledně zbytků obsahujících železo a důkladně čistit výše uvedenými prostředky. Tato opatření je nutno z preventivních důvodů provádět pravidelně.

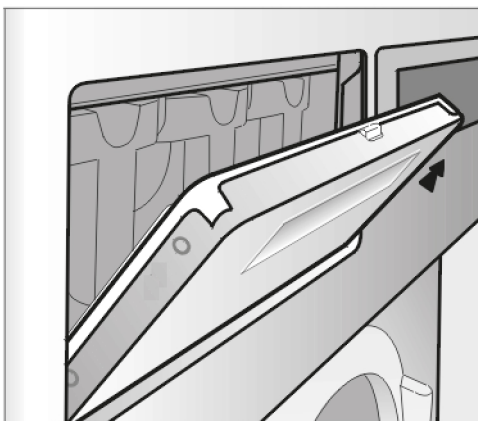
Čištění zásuvky pracích prostředků, dávkovacích zásobníků a násosek

- Zásuvku pracích prostředků, dávkovací zásobníky a násosky vyčistěte po použití důkladně teplou vodou od zbytků pracích prostředků a nánosů.
- Při delší odstávce přístroje nechte otevřený kryt zásuvky pracích prostředků.
- Rovněž vyčistěte násosky dávkovacích zásobníků pomocných pracích prostředků.



- Vytáhněte násosku. Vyčistěte násosku teplou vodou a pak ji opět nasadte.
- Otevřete kryt zásuvky pracích prostředků do úhlu 45° a na pravé straně ho vytáhněte nahoru.

Čištění sběrného žlábků a sifonu



V případě ucpání sběrného žlábků a příslušného vypouštěcího hrdla je nutno je vyčistit.

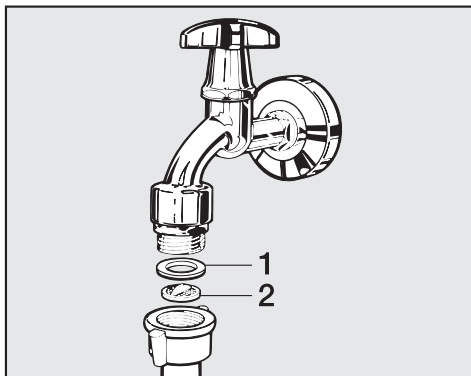
- Občas zkontrolujte mřížku odtahu par na zadní straně přístroje ohledně znečištění a případně ji vyčistěte.

Čištění sítěk přívodu vody

Pračka má sítka pro ochranu ventilů přívodu vody. Tato sítka by se měla kontrolovat asi jednou za 6 měsíců. Při častých přerušeních dodávky vody může být tento interval kratší.

Čištění sítěk v pří- vodních hadicích

- Zavřete vodovodní kohoutek.
- Odšroubujte přívodní hadici z vodovodního kohoutku.



- Vytáhněte gumové těsnění (1) z koncovky.
- Kombinačkami nebo špičatými kleštěmi uchopte krček plastového sítka (2) a sítka vytáhněte.
- Vyčistěte plastové sítko.
- Zpětná montáž se provádí v opačném pořadí.

Našroubujte objímku pevně na vodovodní kohoutek a kohoutek otevřete. Jestliže uniká voda, objímku dotáhněte.

Čištění sítěk ve vstupním hrdle ventilů přívodu vo- dy

- Pomocí špičatých kleští vytáhněte sítko za krček a vyčistěte ho. Zpětná montáž se provádí v opačném pořadí.

Poškození nečistotami ve vodě

Pro ochranu ventilů přívodu vody je jedno sítko ve volném konci pří-
vodní hadice a jedno sítko ve vstupním hrdle.

Ochranná sítka nesmíte odstranit.

Čištění bubnu, prací vany a vypouštěcího systému

Pravidelným používáním pracích programů s teplotami nad 60 °C a používáním univerzálních pracích prostředků předejdete možné kontaminaci pračky.

Používejte pravidelně program *čištění přístroje*, zvláště při častém používání pracích programů s nízkými teplotami.

Optimálního výsledku dosáhnete použitím čisticího prostředku na přístroje. Alternativně můžete použít univerzální prací prostředek.

- Spusťte program Čištění přístroje Funkce extraIntenzivní.
- Čisticí prostředek na přístroje nebo univerzální prací prostředek dáv-
kujte přímo do bubnu.
- Nedávejte do přístroje **žádné** prádlo. Čištění se provádí s prázdným
bubnem.

- Po skončení programu zkontrolujte vnitřek bubnu a vyjměte hrubé nečistoty, které v něm zůstaly.

Při častém používání dezinfekčních programů používejte pravidelně program *čištění přístroje*.

Umístění pračky

Pračku smí nainstalovat a zprovoznit jen servisní služba Miele nebo autorizovaný specializovaný prodejce. Respektujte pokyny v instalačním plánu.

Tato pračka je určena jen pro prádlo, které není prosáklé nebezpečnými nebo vznětlivými pracovními látkami.

- Abyste zabránili případnému poškození mrazem, pračku v žádném případě neumísťujte v prostorech ohrožených mrazem.
- V místnosti přepravujte přístroj zdvižným vozíkem.

Přístroje s nohama se nesmí posouvat.
Nohy přístroje by se mohly poškodit.

- Vhodným nářadím opatrně odstraňte přepravní obal.
- Zvedněte pračku zvedacím zařízením z přepravní palety.

Upevnění

- Pro zajištění polohy upevněte pračku dodaným upevňovacím materiálem přes nohy na podlaze.

Dodaný upevňovací materiál je koncipován pro upevnění pomocí hmoždinek na betonové podlaze. Při jiném konstrukčním provedení podlahy v místě instalace musíte upevňovací materiál objednat zvlášť.

Všeobecné provozní podmínky

Tato pračka je určena výhradně pro použití v živnostenské oblasti a smí se používat jen ve vnitřních prostorech.

Teplota místnosti pro instalaci: 0 °C až 40 °C

Relativní vlhkost vzduchu: bez kondenzace

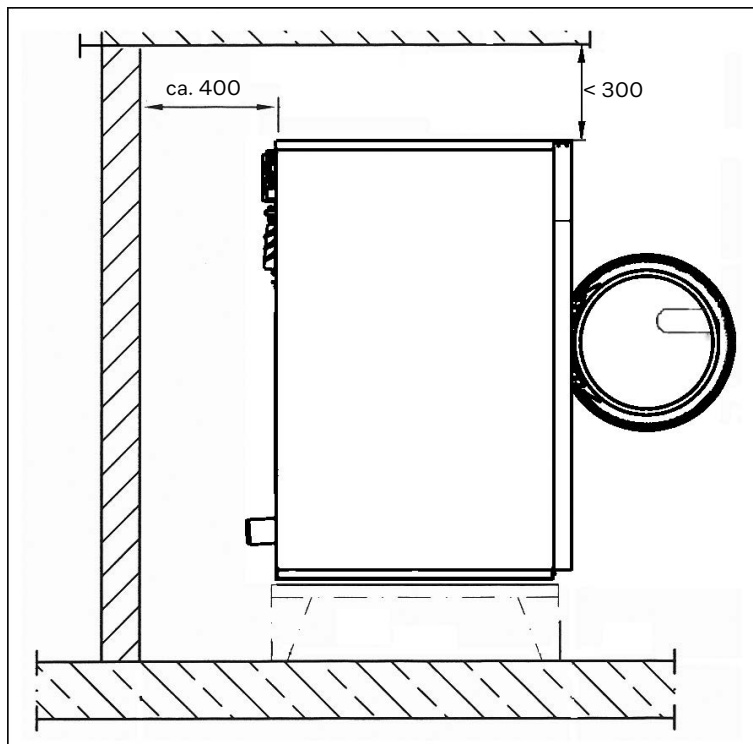
Podle charakteru místa instalace může docházet k přenášení zvuku nebo vibrací.

Tip: Při zvýšených požadavcích na protihlukovou ochranu nechte místo instalace přístroje posoudit pracovníkem kvalifikovaným v ochraně proti hluku.

Usnadnění údržby

Abyste servisní službě usnadnili pozdější údržbu, nesmí být podkročený uvedený minimální rozměry a vzdálenost od stěny s přístupem.

- Bezpodmínečně dodržujte uvedené minimální rozměry a vzdálenost od stěny.



Minimální vzdálenost od stěny je asi 400 mm, aby bylo možné provádět údržbářské práce.

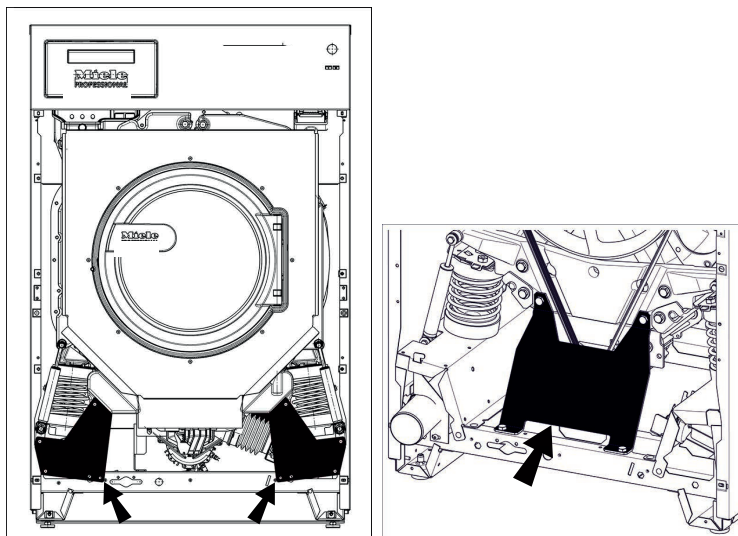
- Vyrovnajte pračku šroubovacími nohami do vodorovné polohy.

Pro bezvadný chod je důležité, aby byla pračka umístěna vodorovně.

Umístění na sokl

Při umístění na sokl musí být pračka upevněna na podstavci nebo betonovém soklu. Podstavec musí být upevněn na podlaze.

Přepravní pojistka



Odstranění přepravních pojistek

Každá ze 2 přepravních pojistek vpředu je upevněna 3 šrouby s šestihrannou hlavou. Přepravní pojistka vzadu je upevněna 4 šrouby s šestihrannou hlavou. Přepravní pojistky odstraňujte až na místě instalace před uvedením pračky do provozu.

- Odejměte přední a zadní stěnu:
- Na spodním okraji přední stěny vyšroubujte šrouby a přední stěnu odejměte.
- Na spodním okraji zadní stěny vyšroubujte šrouby a zadní stěnu odejměte.
- Pro demontáž přepravních pojistek povolte šrouby s šestihrannou hlavou.

Přepravní pojistky uschovejte. Před přepravou přístroje musí být znovu namontovány.

Připojení vody

Pro zajištění nerušeného průběhu programu je nutný tlak vody (průtočný tlak) min. 100 kPa (1 bar)/max. 1 000 kPa (10 barů).

Pro připojení na vodu musí být použity zásadně dodané přívodní hadice.

V případě výměny použijte jen jakosti hadic s destrukčním tlakem min. 7 000 kPa (70 barů) přetlaku a pro teplotu vody min. 90 °C.

To platí také pro napojené připojovací armatury. Tyto požadavky splňují originální náhradní díly.

Tip: Napouštěná teplá voda nesmí překročit maximální teplotu 70 °C. U přístrojů se sníženým topným výkonem a externím topením nesmí natékající voda překročit teplotu 90 °C. K tomuto účelu je třeba použít speciální hadice pro připojení na horkou vodu.

Jen pro Německo

Pro ochranu pitné vody musí být namontovaný zpětný ventil mezi vodovodním kohoutkem a přípojkou vody pračky. Při odborně provedené domovní instalaci jsou k tomu určené přípojky (např. nárožní ventil) tímto bezpečnostním zařízením již vybavené. Zajistěte, aby byl ve Vaší domovní instalaci zpětný ventil.

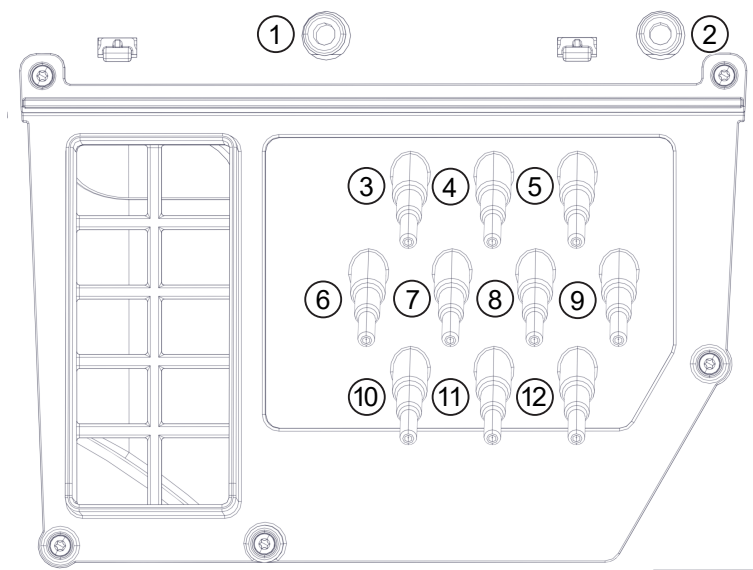
Při použití zvláštního zpětného ventilu dbejte na následující pořadí:

1. Připevněte zpětný ventil k přípojce vody.
2. Připevněte přívodní hadici vody ke zpětnému ventilu.

 Ohrožení zdraví a škody vinou znečištěné přitékající vody.
Kvalita přitékající vody musí odpovídat specifikaci pitné vody země, v níž se pračka provozuje.
Pračku připojte vždy na pitnou vodu.

Přípojky dávkovacích čerpadel

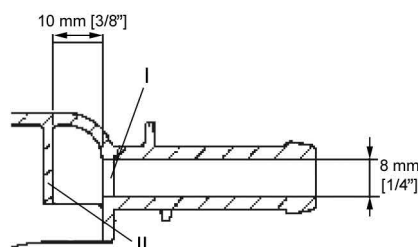
K pračce lze připojit až 12 dávkovacích čerpadel.



Přípojky dávkovacích čerpadel na zadní straně přístroje

Přípojky **1** a **2** jsou určeny pro dávkování gelových prostředků a lze je použít také pro vysokotlaká dávkovací zařízení se zaplavením vodou. Dávkovací zařízení musí být vybavená zvláštním zařízením pro ochranu pitné vody podle EN 61770 a EN 1717. Maximální průtok je 1 500 ml/min při maximálním průtočném tlaku 300 kPa.

Tato připojovací hrdla jsou uzavřená a před připojením musí být provrtána vrtákem o průměru 8 mm.



Uvědomte si, že smí být provrtána jen první stěna (I), protože již 10 mm za první stěnou se nachází nárazníková stěna (II).

Přípojky **3** až **12** jsou určeny pro tekuté prací prostředky. K těmto přípojkám se nesmí připojovat vysokotlaká dávkovací zařízení se zaplavením vodou. Připojovací hrdla jsou uzavřená a před připojením musí být malou pilkou odřezána až na průměr hadice.

Až už otevřená připojovací hrdla nebudou využívána, musí být opět uzavřena vhodným utěšňovacím materiálem (např. silikonem).

Připojení a kalibrace externích dávkovacích čerpadel se provádí přes připojovací box, který je k dostání na přání.

Pro přesné zjišťování dávkovaného množství lze navíc připojit také průtokoměry nebo snímače průtoku.

Pro každý používaný dávkovaný prostředek jsou k dispozici přípojky pro kontrolu prázdného stavu.

Odtok vody

Odtok vody **VV** na straně přístroje DN 70, v místě instalace objímka DN 70. Krátkodobý průtok 200 l/min.

Při příliš velkém spádu odtoku je třeba pamatovat na větrání trubek, aby ve vypouštěcím systému pračky nemohl vznikat podtlak.

Elektrické připojení

Elektrické připojení smí provádět jen autorizovaný elektroinstalatér a musí při něm dodržet specifické národní předpisy jako např. VDE (Německo), ÖVE (Rakousko) a SEV (Švýcarsko) a předpisy příslušného distributora elektrické energie.

Tip: Připojovací svorka se nachází za krytem na horní zadní stěně (spojovací lišta).

Pokud je podle místních předpisů nutné nainstalovat proudový chránič FI (RCD), musí být povinně použit **chránič typu B** (citlivý na všechny proudy).

Elektrická výbava přístroje odpovídá normám DIN EN 60335-1, DIN EN 50571. Nesmí se instalovat zařízení, která přístroj automaticky vypnou (např. časové spínače).

Napětí je uvedeno na typovém štítku.

Pro pevné připojení musí být v místě instalace k dispozici vypínač odpojovací všechny póly. Za odpojovací zařízení se považují vypínače se vzdáleností rozpojených kontaktů více než 3 mm. Patří k nim např. jističe vedení, pojistky a stykače (VDE 0660).

Nesmí se instalovat automatická vypínací zařízení (např. časové spínače).

Zástrčka nebo odpojovací zařízení musí být stále přístupné.

Pokud je přístroj odpojen od sítě, musí být odpojovací zařízení uzamykatelné nebo musí být místo odpojení stále pod kontrolou.

Dbejte schématu zapojení. Schéma zapojení lze načíst přes QR kód nacházející se na přístroji.

Zvláštní vybavení/příslušenství k dokoupení

Součásti příslušenství se smí namontovat a vestavět jen tehdy, když jsou výslovně schválené společností Miele.

Pokud budou namontovány nebo vestavěny jiné díly, zaniká jakákoli záruka a/nebo ručení poskytované společností Miele.

Připojovací box

Přes připojovací box lze k přístroji Miele Professional připojit externí hardware od Miele a jiných dodavatelů.

Připojovací box je napájen napětím sítě přes přístroj Miele Professional.

Set, který je k dostání samostatně, se skládá z připojovacího boxu a příslušných upevňovacích materiálů pro snadnou montáž na přístroji nebo také na stěně.

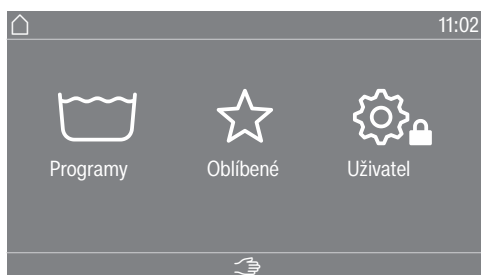
Energetická špička/ řízení energie

Přes připojovací box lze připojit řízení vypnutí při špičce nebo řízení energie.

	Vypnutí při špičce sleduje spotřebu elektrické energie objektu, aby cíleně krátkodobě deaktivovalo jednotlivé elektrické části a tím zabránilo překročení mezního zatížení. Sledování provádí externí řídicí jednotka. Při aktivaci funkce vypnutí při energetické špičce se odpojí topení a zastaví program. Na displeji se pak objeví příslušné hlášení. Po skončení funkce vypnutí při špičce program automaticky pokračuje jako dosud.
Přípojka pro dávkování tekutého prostředku	Pro dávkování s tekutými pracími prostředky lze prostřednictvím připojovacího boxu ovládat externí dávkovací čerpadla. Každému výstupu dávkovacího čerpadla je přiřazen vstup pro rozpoznání prázdného stavu. Tyto vstupy lze v případě potřeby použít. Navíc lze pro sledování dávkovaného množství připojit ke každému dávkovacímu výstupu průtokoměr (snímač průtoku). Při používání a kombinování pomocných pracími prostředků a speciálních produktů bezpodmínečně dodržujte pokyny k použití od výrobců.
Inkasní zařízení	Pračka může být přes připojovací box vybavena inkasním systémem jako příslušenstvím k dokoupení. Potřebné programování je možno provést během prvního uvádění do provozu. Po skončení prvního uvedení do provozu může změny provádět jen specializovaný prodejce Miele nebo servisní služba Miele. Upozorňujeme, že status připojovacího boxu musí být v případě potřeby nastaven v uživatelské úrovni na „zap.“. V uživatelské úrovni pak lze provádět nastavení inkasního systému. Aktivace inkasního systému se neprovádí v uživatelské úrovni.
Rozhraní WiFi/ LAN	Pračka je vybavená rozhraním WiFi/LAN pro výměnu dat. Datové rozhraní na přípojce LAN odpovídá SELV (malé napětí). Připojení k LAN se provádí zástrčkou RJ45 dle EIA/TIA 568B. Připojené přístroje musí rovněž odpovídat SELV.
Podstavec (APWM031/035)	Pračku lze volitelně umístit s podstavcem (jako příslušenstvím Miele k dokoupení v otevřeném nebo uzavřeném provedení). Zvýšená poloha pračky zajišťuje ergonomičtější práci při plnění a vyprazdňování. Současně umožňuje jednoduchou instalaci přípojky odpadní vody.  Po umístění musí být pračka na podstavci bezpodmínečně upevněna! Podstavec musí být upevněn na podlaze! Bez upevnění hrozí nebezpečí, že pračka při odstředování spadne.
Sada pro odvádění par a pěny (APWM 063)	Při intenzivnější tvorbě pěny může pěna vystupovat z odtahu výparů. Pro odvádění pěny je možné použít volitelnou montážní sadu pro odvádění výparů a pěny.

Otevření uživatelské úrovně

- Zapněte pračku.



- Stiskněte senzorové tlačítko Uživatel .

Displej přejde do menu Uživatelská úroveň.

Otevření uživatelské úrovně (Self Service)

- Zapněte pračku a otevřete dvířka pračky.
- ❶ Stiskněte senzorové tlačítko *start/stop* a během kroků ❷–❸ je držte stisknuté.
- ❷ Zavřete dvířka pračky.
- ❸ Počkejte, dokud nebude trvale svítit senzorové tlačítko *start/stop*, které nyní rychle bliká.
- ❹ Až bude senzorové tlačítko *start/stop* trvale svítit, tlačítko *start/stop* uvolněte.

Přístup přes kód

Uživatelská úroveň musí být otevřena pomocí kódu.

Kód je **000** (nastavení z výroby).

Po zadání kódu se nacházíte v uživatelské úrovni. Jednotlivé možnosti nastavení jsou popsány v následujících kapitolách.

Změna kódu

Kód pro přístup k uživatelské úrovni můžete změnit, abyste pračku chránili před přístupem nepovolanými osobami.

Pokud kód později zapomenete, musíte informovat servisní službu. Servisní služba musí kód vynulovat. Nový kód si poznamenejte a bezpečně ho uložte.

Ukončení nastavení

- Stiskněte symbol .
- Displej se vrátí o jednu úroveň menu.
- Stiskněte symbol .
- Displej přejde do hlavního menu.

Ovládání / zobrazení

Jazyk

Obsah displeje se může zobrazovat v různých jazycích. Prostřednictvím submenu jazyk můžete zvolit pevně nastavený jazyk uživatele.

Pro probíhající program lze jazyk uživatele změnit senzorovým tlačítkem .

Jazykový vstup

Na displeji se mohou zobrazovat různé jazyky obsluhy. Tímto nastavením určujete, jakým způsobem se volí jazyky.

mezinárodní

Na výběr je 6 jazyků. Senzorové tlačítko  není aktivní. Povšimněte si nastavení Stanovit jazyky.

volba jazyka

Senzorovým tlačítkem  lze zvolit jazyk. Na výběr jsou všechny jazyky (nastavení z výroby).

Pořadí prvních čtyř jazyků se může měnit. Na tomto místě se zobrazují jazyky, které se volí nejčastěji.

standardní jazyk

Jazyk obsluhy nelze změnit. Jazyk obsluhy odpovídá jazyku uživatele. Senzorové tlačítko  není aktivní.

Stanovit jazyky

Jazyky pro nastavení Jazykový vstup Mezinárodní lze změnit.

Lze zvolit 6 jazyků. Na výběr jsou všechny jazyky.

Když se má doplnit nový jazyk do jazykového vstupu:

- Zvolte jazyk, který má být nahrazen.

Zobrazují se všechny jazyky, které jsou k dispozici.

- Zvolte a potvrďte jazyk, který má nahradit předtím zvolený jazyk.

Nový jazyk se objeví na místě, na němž byl nahrazen starý jazyk.

Denní čas

Po zvolení formátu času lze nastavit denní čas.

Formát času

- formát 24h
- formát 12h
- bez denního času

nastavit

- Je možno nastavit denní čas.

Datum

Po volbě formátu data lze nastavit datum.

Formát data

- DD.MM.YYYY
- YYYY.MM.DD
- MM.DD.YYYY

Datum

- Lze nastavit datum.

Uživatelská úroveň

Jas displeje	Jas displeje lze změnit. Nastavení závisí na různých světelných poměrech v prostředí instalace. Nastavení se provádí v 10 stupních.
Hlasitost	Lze změnit hlasitost různých signálů. Nastavení se provádí v 7 stupních a navíc je lze vypnout. - tón konce - tón tlačítek - uvítací tón - tón chyby Tón chyby lze zapnout nebo vypnout.
Zobrazení parametrů	Při volbě programu se zobrazují různé parametry jako teplota, počet otáček, extra funkce atd. Stanovujete, které parametry se nemají zobrazovat. Parametry nelze změnit příp. se již nezobrazují. Nastavení z výroby: zobrazují se všechny parametry (oranžově označené)
Třídění extra funkcí	V nastavení Zobrazení parametrů se ve spodním řádku zobrazuje Roztřídit „extra“. Pro změnu pořadí extra funkcí tiskněte senzorové tlačítko (viz kapitola „Uživatelská úroveň“, odstavec „Uspořádání programů“).
Režim vypnutí „zobrazení“	Pro úsporu elektrické energie lze zobrazení nastavit tak, aby displej automaticky přešel do pohotovostního režimu, když skončí program nebo nenásleduje žádná další obsluha. Standardně do pohotovostního režimu nepřechází. Změna tohoto nastavení z výroby může vést ke zvýšené spotřebě elektrické energie. - Vyp. - Zap. (10 min), ne během pr. - Logo (10 min), ne během pr. - Zap. po 10 min - Zap. (30 min), ne během pr. - Logo (30 min), ne během pr. - Zap. po 30 min
Časová předvolba	Indikaci předvolby startu (časovač) lze zapnout nebo vypnout. Nastavení z výroby: zap.
Memory	Pračka po spuštění programu uloží do paměti naposledy zvolená nastavení pracího programu (teplotu, počet otáček a některé volby). Při opakovaném zvolení tohoto pracího programu pračka zobrazí uložená nastavení. Nastavení z výroby: vyp.
Jednotka teploty	Můžete zvolit, v jaké jednotce se budou zobrazovat teploty (°C/°F).

Jednotka hmotnosti

Můžete zvolit, zda se množství naplnění bude zobrazovat v „kg“ nebo v „lbs“.

Kód Uživatel

Můžete změnit kód pro přístup k uživatelské úrovni. Kód provozovatele není závislý na kódu experta.

- Zadejte aktuální kód.
- Zadejte nový kód.

WiFi

Zařídte si připojení své pračky do sítě.

- Inicializovat
Toto hlášení se zobrazuje jen tehdy, když pračka ještě nebyla připojena do WiFi sítě.
- Deaktivovat (zobrazuje se, když je síť aktivovaná)
Síť zůstává inicializovaná, WiFi funkce se vypne.
- Aktivovat (zobrazuje se, když je síť deaktivovaná)
WiFi funkce se opět zapne.
- Stav připojení (zobrazuje se, když je síť aktivovaná)
 - kvalita příjmu WiFi
 - název sítě
 - IP adresa
- Znovu inicializovat (zobrazuje se, jen když je inicializované)
Ruší WiFi přihlášení (síť), aby se hned zase provedla nová inicializace.
- Vynulovat (zobrazuje se, jen když je inicializované)
Síť již není inicializovaná. Pro opětovné používání sítě musí být provedeno nové navázání spojení.
 - WiFi se vypne
 - Připojení k WiFi se vrátí na nastavení z výroby

Volba programu

Řízení

Tip: Než budete volit následující volby, nejprve na pračce proved'te všechna nutná nastavení a změny.

Při volbě „VP -jednod.“ nebo „VP -logo“ již po ukončení menu *uživatelská úroveň* nelze otevřít uživatelskou úroveň prostřednictvím displeje. Pokud chcete změnit další nastavení, musíte postupovat podle popisu pro speciální vstup do uživatelské úrovně.

Standardní (nastavení z výroby).

Lze zobrazit všechny funkce a programy.

VP - základní

Na výběr je až 24 programů. V nastavení Oblíbené programy určujete, které z programů budou nabízeny.

VP - logo

Na výběr je až 24 programů. V nastavení Oblíbené programy určujete, které programy budou nabízeny.

Externí volba programu

Volba programu se provádí přes komunikační modul s rozhraním Ethernet, například přes externí terminál.

Programové balíčky

Volbu programu lze rozšířit aktivací jednotlivých programů z programových balíčků cílových skupin.

Zvolené programy (oranžově označené) z programových balíčků se při volbě programu zobrazují na displeji.

Oblíbené programy

Po zapnutí můžete alternativně zvolit program přes ☆ Oblíbené. Podle vlastních priorit je možné individuálně uložit 24 programů jako oblíbené.

Navíc se tyto oblíbené programy nabízejí ve variantách řízení

- VP - logo
- VP - základní.

Varianty řízení určujete v Řízení.

Tip: Každému programu můžete přiřadit rámeček specifické barvy. K tomu musí být v „Přiřaz. barvy programu“ zvolené nastavení *zap*.

Změna oblíbených programů

- Zvolte program, který se má změnit nebo vyměnit.
- Potvrďte program nebo měněné nastavení.

Otevře se další menu, v němž můžete zvolit nový program nebo změnit parametry.

- Potvrďte výběrovou oblast Uložit.

Vaše volba je aktivovaná.

Seřadit programy

Uvnitř seznamu programů a seznamu oblíbených programů lze programy přesouvat.

Nastavení z výroby: vyp.

Přesouvání
programů

- Stiskněte výběrovou oblast programu, který byste chtěli přesunout.
- Výběrovou oblast držte stisknutou, dokud se nezmění rámeček.
- Přesuňte program na požadované místo.

Označit progr. barevně

Oblíbenému programu můžete přiřadit rámeček. Kolem oblíbeného programu se ve výběrovém seznamu oblíbených programů vytvoří barevný rámeček, jehož barvu si můžete zvolit.

Nastavení z výroby: zap.

Kód Expert

Pro stornování dezinfekčního programu musíte zadat kód. Kód lze změnit.

Kód experta není závislý na kódu uživatelské úrovně.

Kód je: 0 0 0

Pokud kód změníte, nový kód si poznamenejte.

Technologie

Ochrana proti pomačkání

Ochrana proti pomačkání snižuje tvorbu záhybů po skončení programu. Buben se pohybuje ještě až 30 minut po skončení programu.

Dvířka pračky můžete kdykoli otevřít.

Nastavení z výroby: zap.

Automatický odtok

Automatické vypouštění vody lze zapnout nebo vypnout. Automatické vypouštění vody vede k tomu, že se po skončení programu vždy vypustí prací roztok. Je tomu tak i u programů, které končí s vodou.

Nastavení z výroby: vyp.

Servis

Servisní interval

Na displeji se může zobrazit servisní informace. Lze přitom nastavit datum nebo počet provozních hodin.

Lze zvolit až 3 hlášení s vlastními texty.

Vaše individuálně volitelné textové hlášení se zobrazí na konci programu a pomocí OK lze jeho zobrazení zrušit. Na konci dalšího programu následuje totéž textové hlášení znovu.

Nastavení

Pomocí nich určujete interval (v hodinách nebo podle data), v jakém se bude objevovat textové hlášení.

- nastavení z výroby: vyp.

- podle času

Můžete pak zvolit časový interval 1–9999 hodin.

- podle data

Můžete pak zadat datum.

Textové hlášení

Zde zadáváte svoje individuální textové hlášení pro plánovanou údržbovskou práci.

Zrušení zobrazení

Uživatelská úroveň

Textové hlášení se zobrazuje tak dlouho, dokud zobrazení trvale nezrušíte. Textové hlášení se pak objeví znovu až s dosažením dalšího intervalu.

Externí použití

Zablok. inkas-ního přístroje	Blokování inkasního přístroje lze zapnout nebo vypnout. Při zapnutém blokování lze volit dobu trvání do zablokování z různých časových intervalů.
Connector -Box	Externí hardware se připojuje přes připojovací box. Lze ho zapnout nebo vypnout. Připojovací box musí být zvolený, aby bylo možné provádět nastavení v menu dávkování.
Automatické dávkování	Automatické dávkování lze zapnout nebo vypnout. Automatické dávkování lze zvolit přes připojovací box nebo modul KOM.
Dávkování	Aby se převzala nastavení v menu dávkování, musí být zapnutý připojovací box. Lze zapnout 1–6 dávkovacích čerpadel. Po aktivaci dávkovacího čerpadla lze provést další nastavení. - Deaktivovat dávk. čerp. - Kalibrace - Průtok (nový): ml/min - Faktor korekce - Velikost zásobníku - Předb. var. -prázdný - Reset -varování - Hlášení naplnění - Průtokoměr
Zamezit odpoj. ve špičce	Potlačení vypnutí ve špičce lze zapnout nebo vypnout. Touto funkcí se při přítomnosti signálu vypnutí při špičce nezmění provádění pracího programu. Topení zůstane zapnuté.

Parametry přístroje

Maximální počet otáček	Maximální počet otáček lze nastavit prostřednictvím pole tlačítek.
Maximální teplota	Maximální teplotu lze nastavit prostřednictvím pole tlačítek.
Právní informace	<u>Open Source licence</u> Zde si můžete prohlížet informace (viz Ochrana osobních údajů na WiFi).

Návod k párování

Pomocí následujících kroků můžete pračku připojit ke své síti.

Otevření uživatelské úrovně

- Na displeji přístroje zvolte položku menu Uživatel.
- Zvolte položku menu Přístup přes kód.
- Zadejte 3místný kód uživatele.

Vytvoření síťového připojení prostřednictvím WPS

- V menu Uživatelská úroveň zvolte položku menu Externí použití.
- Potom zvolte položku menu Wi-Fi / LAN.
- Zvolte Vytvořit.
- Zvolte způsob připojení Přes WPS.
- Nyní na svém routeru stiskněte tlačítko WPS a potom potvrďte na displeji přístroje tlačítkem OK.

Nyní se spustí časovač. Naváže se síťové spojení prostřednictvím WPS.

Přístroj je teď úspěšně připojený.

- Potvrďte tlačítkem OK.

Vytvoření síťového připojení prostřednictvím přístupového bodu Soft-AP

- V menu Uživatelská úroveň zvolte položku menu Externí použití.
- Potom zvolte položku menu Wi-Fi / LAN.
- Zvolte Vytvořit.
- Zvolte způsob připojení Přes Soft-AP.
- Potvrďte tlačítkem OK a postupujte podle pokynů v externí aplikaci.

Vytvoření síťového připojení prostřednictvím kabelu LAN

- Propojte přístroj datovým kabelem se svým routerem/přepínačem. Router/přepínač musí být připojený k internetu.

Přístroj je teď úspěšně připojený.

Technické údaje

Systémové požadavky na WLAN

- WLAN 802.11b/g/n
- pásmo 2,4 GHz
- šifrování WPA/WPA2
- aktivován DHCP
- multicastDNS/Bonjour/aktivováno IGMP Snooping
- otevřené porty 443, 80, 53 a 5353
- IP DNS serveru = IP standardního Gateway/routeru
- využití mesh/repeateru: stejné SSID a heslo jako standardní Gateway/router
- SSID musí být trvale viditelné

Systémové požadavky na LAN

- aktivován DHCP
- multicastDNS/Bonjour/aktivováno IGMP Snooping
- otevřené porty 443, 80, 53 a 5353
- IP DNS serveru = IP standardního Gateway/routeru

Intenzita signálu WLAN – orientační hodnoty

Intenzita signálu WLAN je jen přibližná orientační hodnota. Spolehlivý údaj není možný. Intenzita signálu WLAN se dá zjistit přes MDU nebo přímo na přístroji.

intenzita signálu WLAN		význam
MDU	 *	
76–100 %	3/3**	provoz zpravidla spolehlivě možný
51–75 %	2/3	
26–50 %	1/3	provoz zpravidla možný
1–25 %	0/3	provoz zpravidla nespolehlivě možný
0 %		provoz nemožný

* Zobrazuje se na přístroji

** Počet čárek  3/3–0/3

Intenzita signálu může být narušena mnoha vlivy, např.:

- osoby v místnosti
- otevřené nebo zavřené dveře
- přemístěné předměty
- měnící se zdroje rádiového signálu nebo poruchy
- další zařízení s Bluetooth nebo rádiovou technikou WLAN

Technické údaje

Údaje přístroje PWM 912

Elektrické připojení

Napájecí napětí	viz typový štítek
Frekvence	viz typový štítek
Příkon	viz typový štítek
Odběr proudu	viz typový štítek
Potřebné jištění	viz typový štítek
Topný výkon	viz typový štítek

Instalační rozměry

Šířka pláště	795 mm
Výška pláště	1347 mm
Hloubka pláště	825 mm
Celková šířka přístroje	837 mm
Celková výška přístroje	1350 mm
Celková hloubka přístroje	926 mm
Minimální šířka otvoru pro přepravu	940 mm
Min. vzdálenost mezi stěnou a čelem přístroje	1300 mm
Průměr otvoru pro dvířka	415 mm
Úhel otevření dvířek	180°

Hmotnost a zatížení podlahy

Hmotnost netto	viz instalační plán
Max. zatížení podlahy za provozu	viz instalační plán

Emisní hodnoty

Hladina akustického tlaku na pracovišti dle EN ISO 11204/11203	< 70 dB(A) re 20 µPa
Hladina akustického výkonu, EN ISO 9614-2	< 80 dB(A)

Bezpečnost výrobku

Použité normy k bezpečnosti výrobku	EN 60335-1, EN 50571, IEC 60335-1, IEC 60335-2-7
-------------------------------------	--

WiFi

Kmitočtové pásmo WiFi modulu	2,400–2,4835 GHz
Maximální vysílaný výkon WiFi modulu	< 100 mW

Údaje přístroje PWM 916

Elektrické připojení

Napájecí napětí	viz typový štítek
Frekvence	viz typový štítek
Příkon	viz typový štítek
Odběr proudu	viz typový štítek
Potřebné jištění	viz typový štítek
Topný výkon	viz typový štítek

Instalační rozměry

Šířka pláště	920 mm
Výška pláště	1447
Hloubka pláště	754 mm
Celková šířka přístroje	962 mm
Celková výška přístroje	1450 mm
Celková hloubka přístroje	846 mm
Minimální šířka otvoru pro přepravu	1070 mm
Min. vzdálenost mezi stěnou a čelem přístroje	1280 mm
Průměr otvoru pro dvířka	415 mm
Úhel otevření dvířek	180°

Hmotnost a zatížení podlahy

Hmotnost netto	viz instalační plán
Max. zatížení podlahy za provozu	viz instalační plán

Emisní hodnoty

Hladina akustického tlaku na pracovišti dle EN ISO 11204/11203	< 70 dB(A) re 20 µPa
Hladina akustického výkonu, EN ISO 9614-2	< 80 dB(A)

Bezpečnost výrobku

Použité normy k bezpečnosti výrobku	EN 60335-1, EN 50571, IEC 60335-1, IEC 60335-2-7
-------------------------------------	--

WiFi

Kmitočtové pásmo WiFi modulu	2,400–2,4835 GHz
Maximální vysílaný výkon WiFi modulu	< 100 mW

Technické údaje

Údaje přístroje PWM 920

Elektrické připojení

Napájecí napětí	viz typový štítek
Frekvence	viz typový štítek
Příkon	viz typový štítek
Odběr proudu	viz typový štítek
Potřebné jištění	viz typový štítek
Topný výkon	viz typový štítek

Instalační rozměry

Šířka pláště	920 mm
Výška pláště	1447 mm
Hloubka pláště	857 mm
Celková šířka přístroje	924 mm
Celková výška přístroje	1450 mm
Celková hloubka přístroje	946 mm
Minimální šířka otvoru pro přepravu	1020 mm
Min. vzdálenost mezi stěnou a čelem přístroje	1380 mm
Průměr otvoru pro dvířka	415 mm
Úhel otevření dvířek	180°

Hmotnost a zatížení podlahy

Hmotnost netto	viz instalační plán
Max. zatížení podlahy za provozu	viz instalační plán

Emisní hodnoty

Hladina akustického tlaku na pracovišti dle EN ISO 11204/11203	< 70 dB(A) re 20 µPa
Hladina akustického výkonu, EN ISO 9614-2	< 80 dB(A)

Bezpečnost výrobku

Použité normy k bezpečnosti výrobku	EN 60335-1, EN 50571, IEC 60335-1, IEC 60335-2-7
-------------------------------------	--

WiFi

Kmitočtové pásmo WiFi modulu	2,400–2,4835 GHz
Maximální vysílaný výkon WiFi modulu	< 100 mW

EU prohlášení o shodě

Miele tímto prohlašuje, že tato pračka odpovídá směrnici 2014/53/EU.

Úplný text prohlášení o shodě EU je dostupný na jedné z následujících internetových adres:

- Na <http://www.miele.de/professional/gebrauchsanweisungen-177.htm> uvedením názvu výrobku nebo sériového čísla

Ochrana osobních údajů a datová bezpečnost

Jakmile aktivujete připojení k síti a připojíte svůj přístroj k internetu, přístroj pošle do cloudu Miele následující údaje:

- výrobní číslo přístroje
- typ přístroje a technické vybavení
- status přístroje
- informace o verzi softwaru přístroje

Tyto údaje nejsou napřed přiřazeny žádnému specifickému uživateli a ani trvale uloženy. Teprve až přístroj propojíte s některým uživatelem, provede se trvalé uložení údajů a jejich specifické přiřazení. Přenos a zpracování dat se provádí podle vysokého bezpečnostního standardu Miele.

Tovární nastavení konfigurace sítě

Všechna nastavení komunikačního modulu nebo svého vestavěného modulu WLAN můžete vynulovat na nastavení z výroby. Až budete vyřazovat nebo prodávat svůj přístroj nebo uvádět do provozu upotřebený přístroj, vynulujte konfiguraci sítě. Jen tak zajistíte, že budou odstraněny všechny osobní údaje a předchozí uživatel již Váš přístroj nebude moci zpřístupnit.

Autorská práva a licence

Pro obsluhu a řízení komunikačního modulu využívá Miele vlastní nebo jiné softwarové aplikace, na které se nevztahují licenční podmínky platné pro takzvaný otevřený software. Tyto aplikace nebo softwarové komponenty jsou chráněny autorským právem. Je nutné respektovat pravomoci společnosti Miele a třetích stran, vyplývající z autorského práva.

Součástí tohoto komunikačního modulu jsou také softwarové komponenty, které jsou v rámci licenčních podmínek upravujících otevřený software předávány dále. Obsažené komponenty s otevřeným zdrojovým kódem spolu s příslušnými údaji o autorských právech, kopiemi aktuálně platných licenčních podmínek a případné další informace jsou dostupné lokálně prostřednictvím IP adresy a internetového prohlížeče (<https://<IP adresa>/Licenses>). Úpravy poprodejních záruk licenčních podmínek pro komponenty s otevřeným zdrojovým kódem vymezené na tomto místě platí jen ve vztahu k příslušným držitelům práv.



Miele

Miele spol. s r.o.
Dornych 549/27, 602 00 Brno
Tel.: 543 553 111-3
Fax: 543 553 119
Servis-tel.: 543 553 741-5
E-mail: info@miele.cz
Internet: www.miele.cz

Servisní služba Miele
příjem servisních zakázek

800 MIELE1
(800 643531)



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