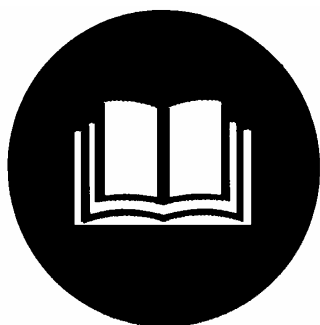




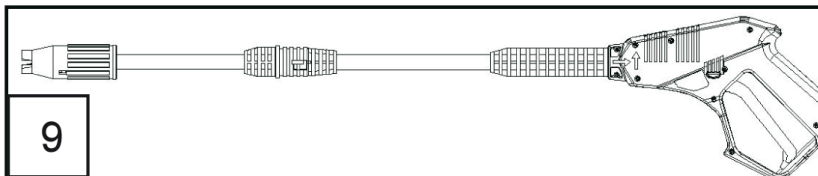
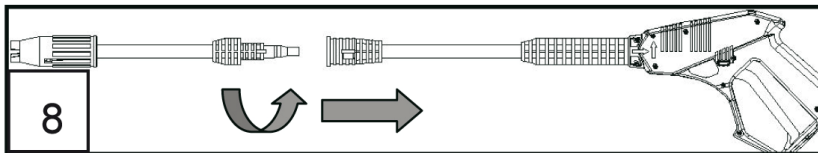
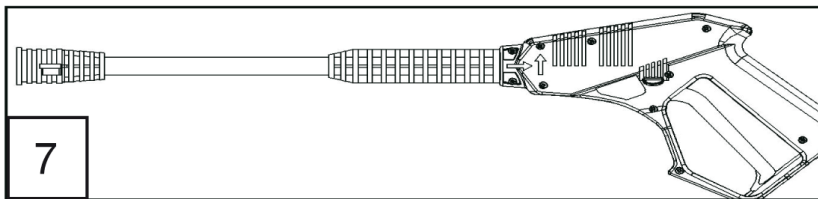
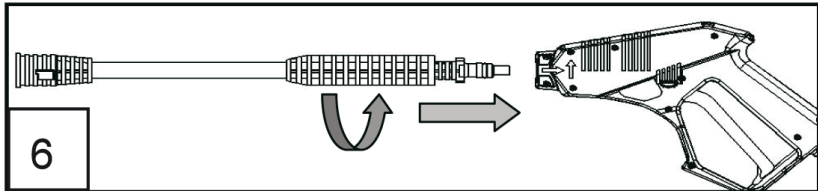
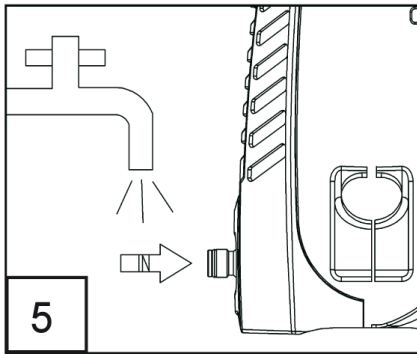
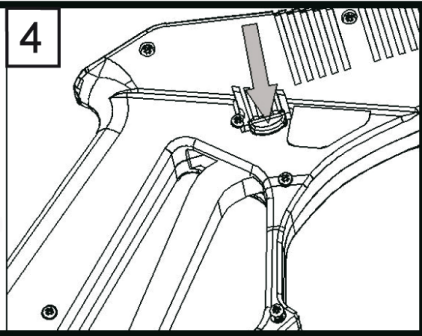
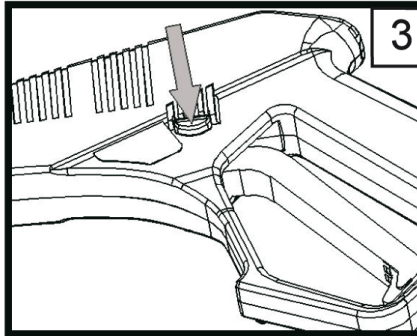
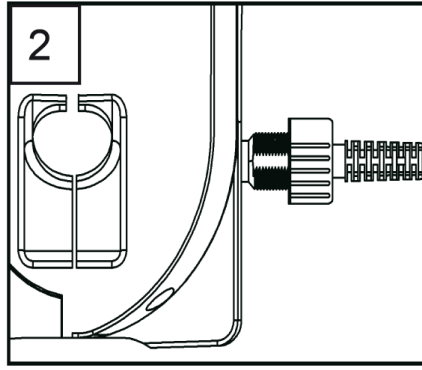
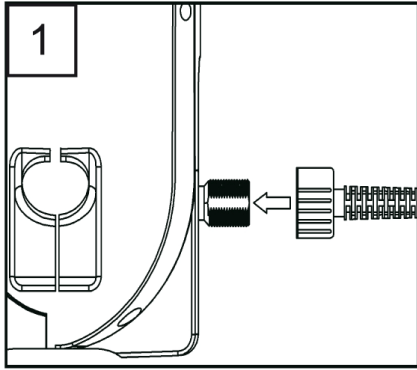
**#86009 GHD 100**  
**#86011 GHD 140**  
**#86013 GHD 180**



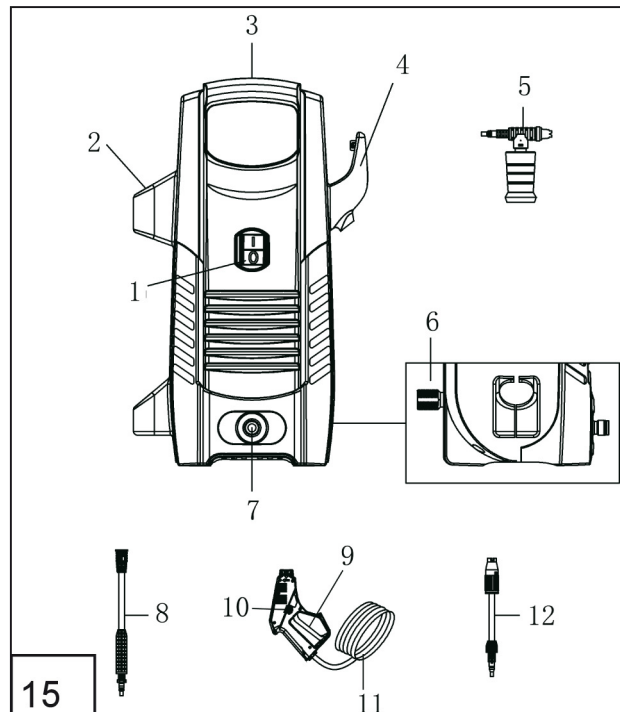
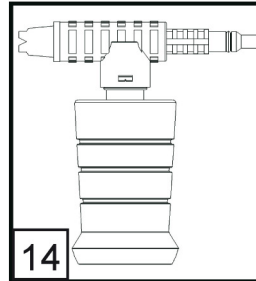
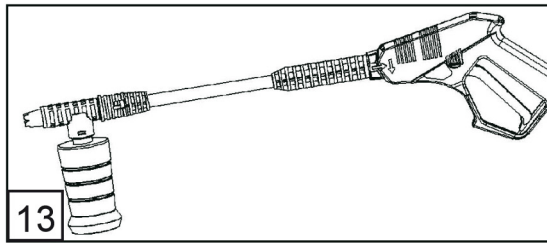
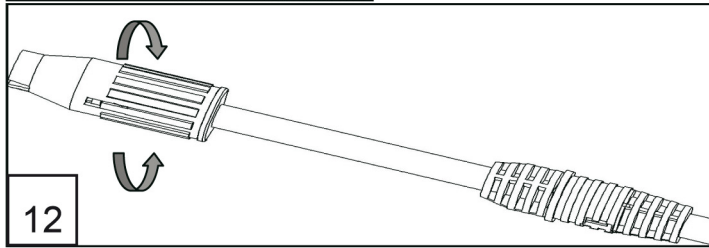
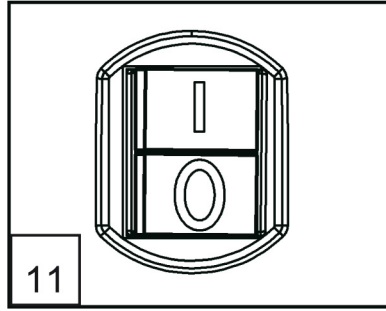
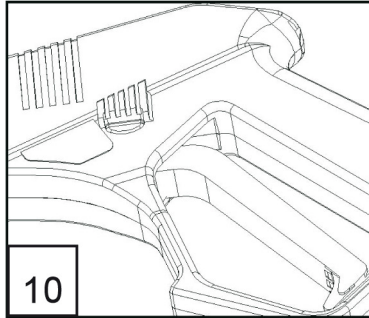
**Čeština**  
Originální návod k obsluze  
Vysokotlaký čistič



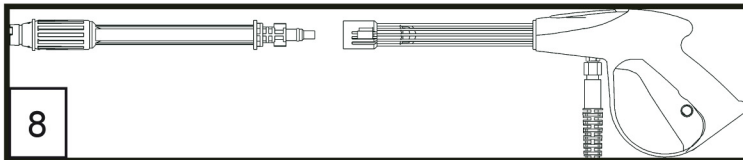
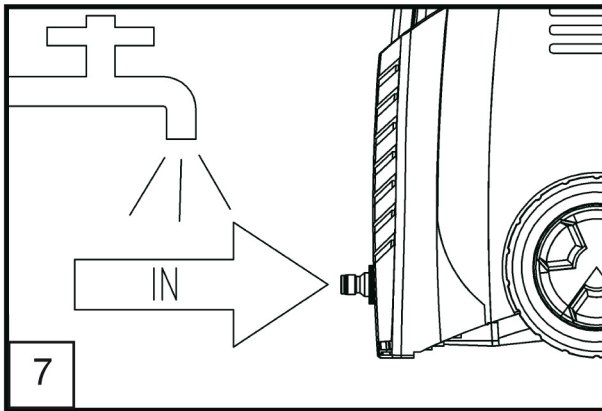
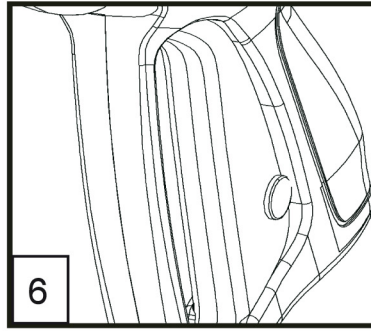
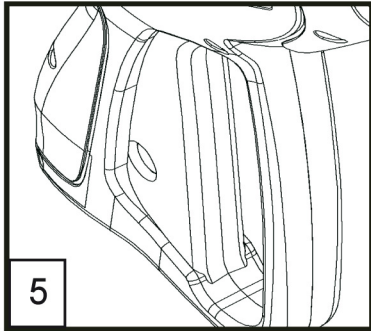
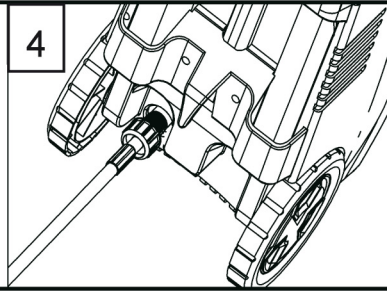
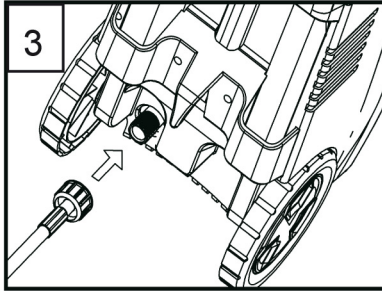
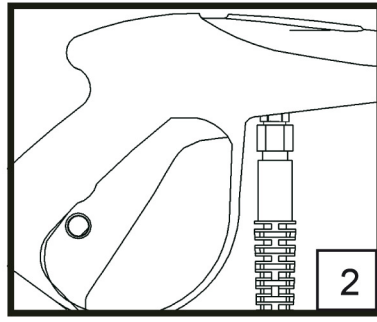
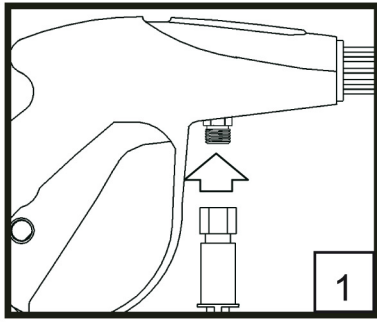
**A**



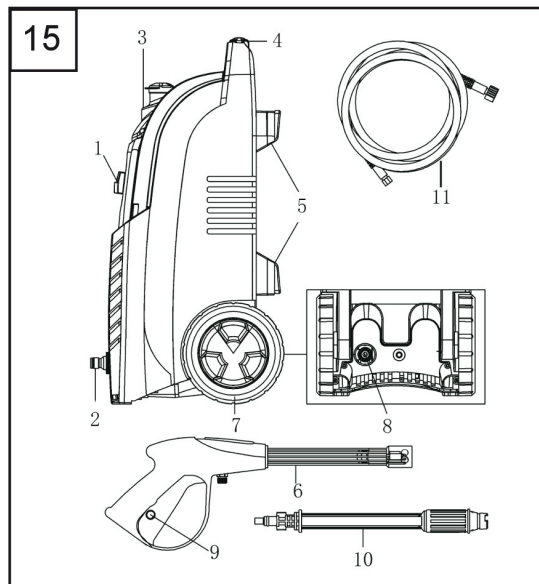
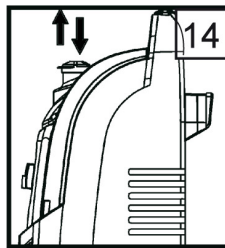
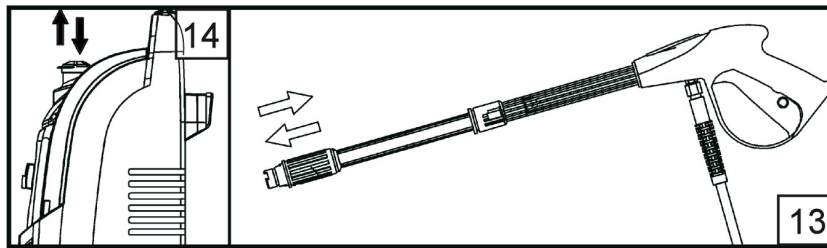
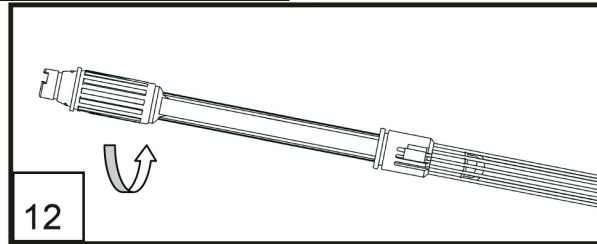
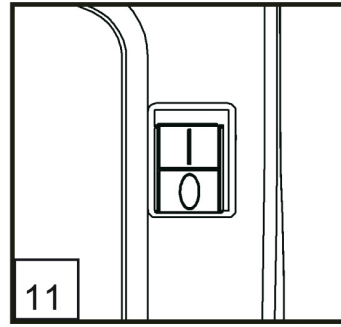
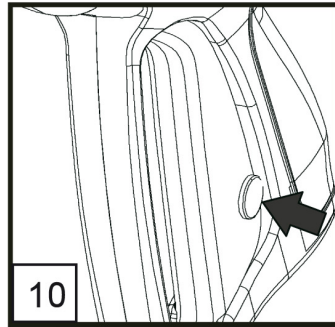
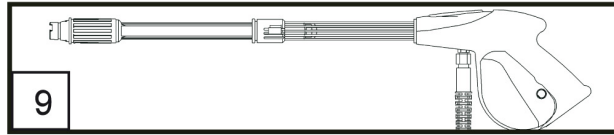
**B**



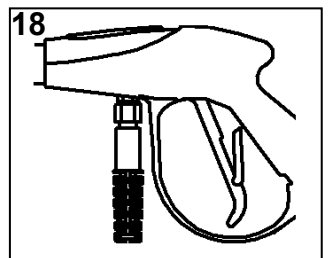
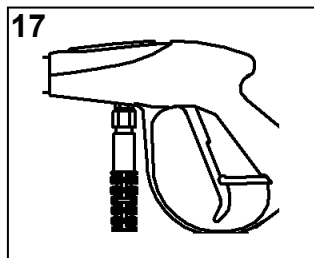
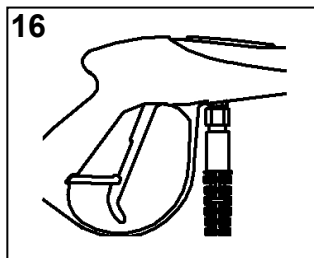
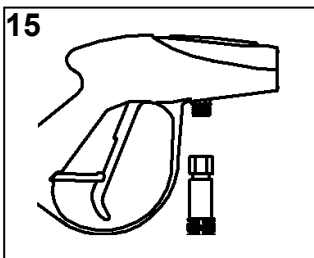
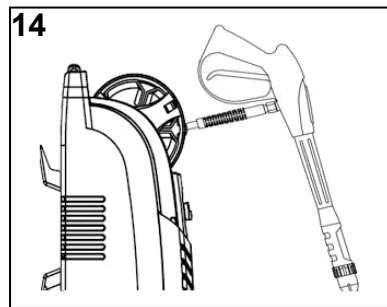
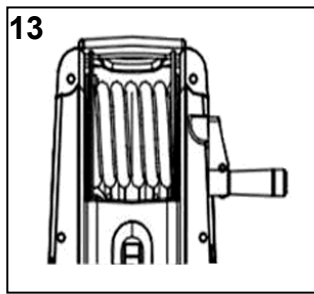
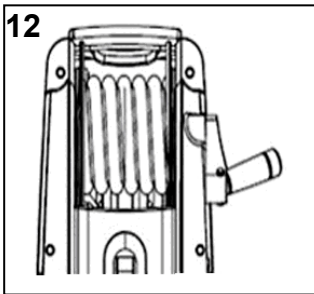
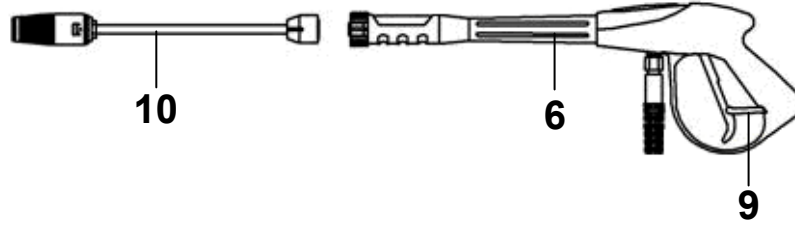
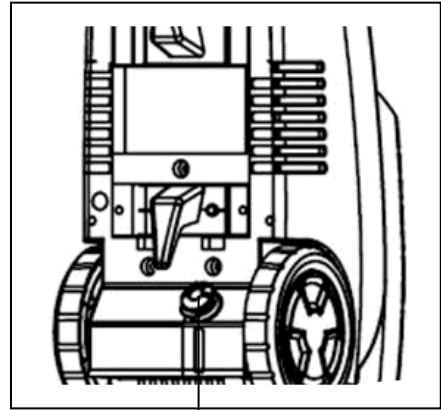
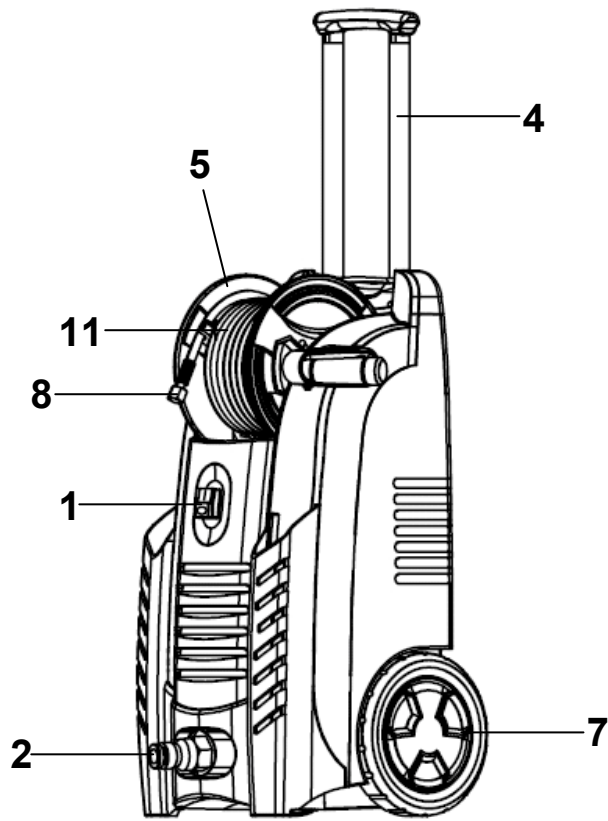
C



D



E



## Úvod

Abyste ze svého nového vysokotlakého čističe měli co možná nejdéle radost, přečtěte si prosím před uvedením do provozu pečlivě návod k obsluze a přiložené bezpečnostní pokyny. Dále doporučujeme, abyste si návod k použití uschovali pro případ, že byste si později chtěli znovu připomenout funkce výrobku.

**V rámci neustálého dalšího vývoje výrobku si vyhrazujeme právo provádět technické změny za účelem vylepšení.**

**U tohoto dokumentu se jedná o originální návod k obsluze.**

## Objem dodávky

Přístroj vyjměte z přepravního obalu a zkontrolujte úplnost a existenci těchto dílů:

- 1 vysokotlaký čistič GHD 100 resp. GHD 140 resp. GHD 160
- 1 stříkácí pistole s vysokotlakou hadicí  
#86009 3m  
#86011 5m  
#86013 6m
- 1 stříkácí lanceta s tryskou Vario
- 1 nádrž čisticího prostředku (externí u #86009, integrovaná u #86011 a #86013)
- 1 originální návod k obsluze

Pokud díly v dodávce chybí nebo jsou poškozené, obraťte se prosím na svého prodejce.

## Popis přístroje

Robustní, kompaktní vysokotlaký čistič, vhodný pro čištění dvora, zahrady, dílny, sauny a sociálního zařízení. Vybavený systémem Autostop, vysokotlakou hadicí, stříkácí lancetou s tryskou Vario, nádrží čisticího prostředku, držákem příslušenství a držákem hadice resp. cívkou s hadicí.

## Vysokotlaký čistič GHD 100 #86009 (obr. B/15)

1. Zapínač/vypínač
2. Držák stříkácí lancety
3. Rukojeť na přenášení
4. Držák hadice
5. Láhev čisticího prostředku s tryskou
6. Přípojka vysokotlaké hadice
7. Přípojka vody
8. Díl 1 stříkácí lancety
9. Stříkácí pistole
10. Zapínací zarážka pro odtah
11. Vysokotlaká hadice
12. Díl 2 stříkácí lancety

## Vysokotlaký čistič GHD 140 #86011 (obr. D/15)

1. Zapínač/vypínač
2. Přípojka vody
3. Integrovaná nádrž čisticího prostředku
4. Vytahovací rukojeť na přenášení
5. Držák kabelu a hadice
6. Stříkácí pistole
7. Transportní kolo
8. Přípojka vysokotlaké hadice
9. Zapínací zarážka pro odtah
10. Stříkácí lanceta
11. Vysokotlaká hadice

## Vysokotlaký čistič GHD 160 #86013 (obr. E)

1. Zapínač/vypínač
2. Přípojka vody
3. Integrovaná nádrž čisticího prostředku
4. Vytahovací rukojeť na přenášení
5. Buben s hadicí
6. Stříkácí pistole
7. Transportní kolo
8. Přípojka vysokotlaké hadice
9. Zapínací zarážka pro odtah
10. Stříkácí lanceta
11. Vysokotlaká hadice

## Technické údaje

<b>Vysokotlaký čistič GHD 100</b>	<b>#86009</b>
<b>Napětí/frekvence:</b>	230V~50Hz
<b>Výkon motoru:</b>	1600W
<b>Čerpadlo:</b>	hliníkové čerpadlo
<b>Typ ochrany:</b>	IPX5
<b>Průtočné množství:</b>	5l/min.
<b>Max. tlak:</b>	105 bar
<b>Hladina hluku*:</b>	L <sub>WA</sub> 95dB L <sub>PA</sub> 85dB
<b>Max. vstupní tlak vody:</b>	4bar
<b>Max. teplota vody:</b>	40°
<b>Rozměry (DxŠxV v mm):</b>	270x160x430
<b>Hmotnost:</b>	6,1kg

<b>Vysokotlaký čistič GHD 100</b>	<b>#86011</b>
<b>Napětí/frekvence:</b>	230V~50Hz
<b>Výkon motoru:</b>	2000W
<b>Čerpadlo:</b>	hliníkové čerpadlo
<b>Typ ochrany:</b>	IPX5
<b>Průtočné množství:</b>	5,5l/min.
<b>Max. tlak:</b>	135 bar
<b>Hladina hluku*:</b>	L <sub>WA</sub> 95dB L <sub>PA</sub> 85dB
<b>Max. vstupní tlak vody:</b>	4bar
<b>Max. teplota vody:</b>	60°
<b>Rozměry (DxŠxV v mm):</b>	230x270x880
<b>Hmotnost:</b>	8,2kg

<b>Vysokotlaký čistič GHD 100</b>	<b>#86013</b>
<b>Napětí/frekvence:</b>	230V~50Hz
<b>Výkon motoru:</b>	2400W indukční motor
<b>Čerpadlo:</b>	mosazné čerpadlo
<b>Typ ochrany:</b>	IPX5
<b>Průtočné množství:</b>	6l/min.
<b>Max. tlak:</b>	180 bar
<b>Hladina hluku*:</b>	L <sub>WA</sub> 95dB L <sub>PA</sub> 85dB
<b>Max. vstupní tlak vody:</b>	4bar
<b>Max. teplota vody:</b>	60°
<b>Rozměry (DxŠxV v mm):</b>	360x320x930
<b>Hmotnost:</b>	19,5kg

### \*Informace o hluku

Naměřené hodnoty zjištěny podle 2000/14/EG (1,60m výška, 1m vzdálenost) – tolerance měření +3dB

Vibrace rukou/paží je pod hodnotou 2,5m/s<sup>2</sup>

## Všeobecné bezpečnostní pokyny



Tento návod k obsluze si pečlivě přečtěte. Seznamte se s ovládacími prvky a správným použitím přístroje. Návod k obsluze bezpečně uschovejte pro pozdější použití. Výstražné a informační tabule na přístroji dávají důležité pokyny pro bezpečný provoz.

## **Bezpečná práce**

**Přístroj používejte na přípojce s ochranným vypínačem proti chybovému proudu (RCD).**

**Udržujte své pracoviště v pořádku!**

Nepořádek na pracovišti může mít za následek úrazu.

**Berte ohled na vlivy okolí**

Přístroj nevystavujte dešti.

Přístroj nepoužívejte ve vlhkém nebo mokřem prostředí.

Zajistěte dobré osvětlení.

Přístroj nepoužívejte v blízkosti hořlavých kapalin či plynů

**Ostatní osoby držte v bezpečné vzdálenosti!**

Ostatní osoby, zejména děti nenechte dotýkat se přístroje a kabelu. Držte je v dostatečné vzdálenosti od svého pracoviště.

**Svůj přístroj dobře ukládejte!**

Přístroj, který nepoužíváte, byste měli uložit na suchém, uzamčeném místě mimo dosah dětí

**Svůj přístroj nepřetěžujte!**

Pracujte v uvedeném rozsahu výkonu.

**Používejte správný přístroj!**

Přístroj nepoužívejte k účelům, ke kterým není určen.

**Pečujte o svůj přístroj!**

Dodržujte předpisy o údržbě a pokyny.

Pravidelně kontrolujte kabel přístroje a v případě poškození jej nechte vyměnit u autorizovaného odborníka.

Pravidelně kontrolujte prodlužovací kabel a v případě poškození jej vyměňte. Rukojeti udržujte suché, beze stop oleje a tuku.

**Budte pozorní!**

Dávejte pozor na to, co děláte. K práci přistupujte rozumně. Přístroj nepoužívejte, jste-li unavení.

**VÝSTRAHA!**

Použití jiného příslušenství může pro Vás znamenat riziko vážného úrazu.

**Svůj přístroj nechte opravit jen u elektrikáře!**

Tento přístroj odpovídá příslušným bezpečnostním ustanovením. Opravy smí provádět pouze elektrikář s použitím originálních náhradních dílů, jinak to může pro uživatele znamenat riziko úrazu.

Děti a osoby, které nebyly seznámeny s přístrojem, a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi nesmí přístroj obsluhovat.

### **Bezpečnostní pokyny specifické pro přístroj**



**POZOR**

Zástrčky a zásuvky se nikdy nedotýkejte mokřými či vlhkými rukama.

Přístroj neuvádějte do provozu, je-li poškozen napájecí kabel nebo důležité části přístroje jako např. vysokotlaká hadice, ruční stříkací pistole nebo bezpečnostní zařízení.

Napájecí kabel se zástrčkou zkontrolujte před každým provozem z hlediska poškození. Poškozený napájecí kabel je třeba nechat neprodleně vyměnit elektrikářem.

Vysokotlakou hadici zkontrolujte před každým provozem z hlediska poškození. Poškozenou vysokotlakou hadici je třeba neprodleně vyměnit.

Zákaz provozu v explozí ohrožených oblastech!

Při použití přístroje v nebezpečných oblastech (jako např. čerpací stanice) je třeba bezpodmínečně dodržovat příslušné bezpečnostní předpisy!



Vysokotlaké paprsky mohou být při neodborném použití nebezpečné. Proudem vody nemířte nikdy na lidi, zvířata, samotný přístroj, elektrické díly ani proti sobě samému za účelem vyčištění oděvu či obuvi.

Vysokotlakým čističem nečistěte předměty, které obsahují zdraví škodlivé látky (např. azbest).

Pneumatiky vozidel/ventily pneumatik se mohou vysokotlakým paprskem poškodit a prasknout. Prvním příznakem je změna barvy pneumatiky. Poškozené pneumatiky vozidel/ventily pneumatik jsou životu nebezpečné. Při čištění dodržujte minimálně 30 cm odstup paprsku!



**Nebezpečí exploze!** Nerozprašujte hořlavé kapaliny! Nikdy nenasávejte kapaliny obsahující rozpouštědla a neředěné kyseliny a rozpouštědla! K nim patří např. benzín, ředidlo a topný olej. Mlha je vysoce hořlavá, výbušná a jedovatá. Nepoužívejte aceton, neředěné kyseliny a rozpouštědla, protože rozežirají na přístroji použité materiály.



**VÝSTRAHA**

Zástrčka a spojka prodlužovacího kabelu musí být vodotěsná a nesmí ležet ve vodě. Používejte jen vodotěsné prodlužovací kabely, zástrčky a spojky schválené pro venkovní použití.

Nevhodné prodlužovací kabely mohou být nebezpečné. Venku používejte výhradně jen pro tento účel schválené a odpovídajícím způsobem označené prodlužovací kabely o dostatečném průřezu:

**1-10m: 1,5mm<sup>2</sup>**

**10-30m: 2,5mm<sup>2</sup>**

Prodlužovací kabely vždy kompletně odmotejte.

Vysokotlaké hadice, armatury a spojky jsou velmi důležité pro bezpečnost přístroje. Používejte jen výrobcem nabízené a doporučené vysokotlaké hadice, armatury a spojky.

Tento přístroj nesmí používat osoby s omezenými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi.

Přístroj nesmí používat děti a nevyškolené osoby.

Na děti je třeba dohlížet, abyste se ujistili, že si s přístrojem nehrají.

Obalové materiály držte mimo dosah dětí, existuje nebezpečí udušení!

Uživatel má přístroj používat v souladu s určením. Musí zohlednit místní podmínky a při práci s přístrojem dávat pozor na okolostojící osoby.

Přístroj nepoužívejte, pokud se v jeho dosahu nacházejí jiné osoby.

Noste ochranné brýle a pevnou obuv. V případě potřeby noste ochranný oděv, který chrání proti odražené vodě.





**POZOR**

Při delších provozních přestávkách vypněte přístroj na hlavním vypínači/vypínači přístroje nebo vytáhněte zástrčku.

Přístroj nepožívejte při teplotách do 0°C.

Mráz může zničit přístroj, který není zcela vyprázdněn. Přístroj je v zimě třeba bezpodmínečně skladovat v místnosti chráněné proti mrazu.

Aby se zabránilo poškození, při čištění lakovaných povrchů udržujte minimálně 30 cm odstup paprsku.

Přístroj nenechávejte nikdy bez dozoru, dokud je v provozu.

Napájecí a prodlužovací kabel nikdy nepřejíždějte a neskřípejte a ani za něj neškubejte a netahejte. Kabel chraňte před nadměrnými teplotami, olejem a ostrými hranami.

Všechny vodivé díly v pracovní oblasti musí být chráněny proti stříkající vodě.

Přístroj smí být připojen jen k takové elektrické přípojce, kterou vyrobil elektroinstalatér podle IEC 60364.

Přístroj připojte jen ke střídavému proudu. Napětí musí odpovídat údajům na typovém štítku.

Z bezpečnostních důvodů doporučujeme přístroj používat zásadně s ochranným vypínačem proti chybovému proudu (max. 30mA).

Čištění, při kterém vzniká odpadní voda obsahující olej, např. mytí motoru a podvozku, se smí provádět jen v myčkách s odlučovačem oleje.

Pokud se napájecí kabel během provozu přefřízne nebo poškodí, v žádném případě se jej nedotýkejte, nýbrž deaktivujte pojistku příslušného elektrického obvodu.

Přístroj nikdy nevystavujte dešti a vlhkosti. Přístroj uložte jen na suchém místě.

Před zapnutím musí být přístroj smontován podle přiloženého návodu.

Používejte vypínač FI a kontrolujte ho před každým použitím.

Během provozu se nesmí v okruhu 3 metrů zdržovat žádné osoby ani zvířata. Obsluha je v pracovní oblasti odpovědná vůči třetím osobám.

Používejte výhradně originální příslušenství.

Přístroj používejte na volném místě s rovným a pevným podkladem.

Před uvedením do provozu zkontrolujte všechny šrouby, matice a jiné upevňovací díly z hlediska utažení a ochranná zařízení z hlediska správného umístění. Vyměňte poškozené resp. nečitelné výstražné a informační tabule.

Obličej a tělo mějte mimo dosah vysokotlakého paprsku

Nikdy se nepokoušejte přístroj opravit, a to ani tehdy, jste-li k tomu náležitě vyškoleni.

Zkontrolujte, zda jsou kryty a ochranná zařízení bez poškození a správně připevněna. Před použitím proveďte případně nutnou údržbu či opravu.

Nikdy se nepokoušejte měnit nastavení otáček motoru. Pokud máte problém, obraťte se na odborníka.

Větrací otvory udržujte vždy beze zbytků a jiných usazenin, abyste zabránili poškození motoru a možnému požáru. Stroj nikdy nezvedejte resp. nepřenašejte, pokud je motor v chodu.

Přístroj vypněte a vytáhněte zástrčku vždy, když opouštíte pracoviště.

Přístroj během provozu nikdy nenaklápejte.

Před seřizením vždy nejprve vypusťte zbytkový tlak.

### Označení

#### Bezpečnost produktu:

Produkt odpovídá příslušným normám EU	Třída ochrany II

#### Zákazy:

Zákaz tahání za zástrčku!	Chraňte před deštěm a vlhkostí!
Proudem vody nemiňte nikdy na osoby, zvířata, samotný přístroj a elektrické díly.	Výstraha! Podle platných předpisů se přístroj nesmí nikdy používat bez systémového odpojovače v síti pitné vody. Je třeba nainstalovat vhodný systémový odpojovač podle EN 12729 typ BA. Voda, která protekla systémovým odpojovačem, není pitná.




#### Výstraha:

Výstraha/pozor	Výstraha před nebezpečným elektrickým napětím
Výstraha před odmrštěnými předměty	Okolostojící osoby držte v bezpečné vzdálenosti od stroje




#### Příkazy:

Všeobecná zákazová značka	Před použitím si přečtěte návod k obsluze
Používejte ochranné brýle	Pozor! Dodržujte bezpodmínečně pořadí zapojení a přístroj nikdy nepoužívejte bez připojeného vstupu vody – nebezpečí poškození!



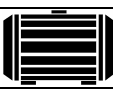

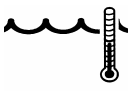

### Ochrana životního prostředí:

	
Odpad zlikvidujte odborně tak, abyste neškodili životnímu prostředí.	Obalový materiál z lepenky lze odevzdat za účelem recyklace do sběrný.
	
Vadné a/nebo likvidované elektrické či elektronické přístroje musí být odevzdány do příslušných sběrů.	

### Obal:

	
Chraňte před vlhkem	Obal musí směřovat nahoru
	
Interseroh-Recycling	

### Technické údaje:

	
Přípojka	Hmotnost
	<b>IPX5</b>
Výkon motoru	Typ ochrany
	
Maximální tlak	Maximální teplota přiváděné vody
	
Průtočné množství v litrech	

### Použití v souladu s určením

Tento vysokotlaký čistič používejte výhradně pro soukromé účely:

- K čištění strojů, vozidel, staveb, přístrojů, fasád, teras, zahradních strojů atd. proudem vysokotlaké vody (v případě potřeby je k dispozici s příměsí čisticího prostředku jen u výrobku #86009).
- S příslušenstvím a náhradními díly schválenými firmou Güde GmbH & Co. KG. (dodržujte pokyny k použití, které jsou přiloženy k čisticím prostředkům).

Každé jiné použití je použití v rozporu s určením. Za následné škody a úrazy výrobce neručí. Dbejte prosím na to, že naše přístroje **nejsou** konstruovány pro komerční účely (průmysl, řemeslo, živnost).

### Montáž

Pozor! Před údržbou, čištěním a montáží je třeba přístroj vypnout a vytáhnout zástrčku. Totéž je třeba udělat, je-li poškozen, naříznut nebo zamotan napájecí kabel.

Dodržujte síťové napětí: napětí zdroje proudu musí odpovídat údajům na typovém štítku přístroje.

Prodlužovací kabel s malým průřezem vodiče výrazně snižuje výkonnost přístroje. U kabelů do 25m délky minimálně 3 x 1,5mm<sup>2</sup>, u kabelů nad 25m délky minimálně 2,5mm<sup>2</sup>. Pozor! Nesmí se používat nepředpisové prodlužovací kabely. Prodlužovací kabel, zástrčka a spojka musí být vodotěsné a schválené pro venkovní použití.

Kabelová spojení musí být suchá a nesmí ležet na zemi.

Pokud se používá kabelový buben, je třeba jej odmotat.

### Přípojka vody (obr. A5) (obr. C7)

- Dodržujte předpisy Vašeho vodárenského podniku.
- Šroubení všech přípojovacích hadic musí být těsná.
- Nesmí se používat poškozená vysokotlaká hadice (nebezpečí prasknutí).

Následující příslušenství je nutné pro připojení vysokotlakého čističe ke zdroji vody a není součástí dodávky.

- **Textilní hadice o minimálním průměru 13mm.**
- **Běžně prodávaná hadicová spojka**

Textilní hadici spojte s přípojovacím kusem vysokotlakého čističe a tento poté našroubujte na vysokotlaký čistič.

Nyní spojte druhý kus hadice s běžně prodávanou hadicovou spojkou a poté se zdrojem vody.



**Výstraha!** Podle platných předpisů se přístroj nesmí nikdy používat bez systémového odpojovače v síti pitné vody. Je třeba nainstalovat vhodný systémový odpojovač podle EN 12729 typ BA. Voda, která protekla systémovým odpojovačem, není pitná.

### Montáž vysokotlakého čističe GHD 100 #86009

Smontujte stříkací lancetu a stříkací pistol. Postupujte takto:

Díl 1 stříkací lancety (**obr. B15/8**) našroubujte na stříkací pistol (**obr. B15/9**) (**obr. A6+A7**)

Nyní našroubujte díl 2 stříkací lancety (**obr. B15/12**) na díl 1 stříkací lancety (**obr. B15/8**) (**obr. A8+A9**)

V kroku 2 spojte vysokotlakou hadici (**obr. B15/11**) s hadicovou přípojkou (**obr. B15/6**) na vysokotlakém čističi. (**obr. A/1+2**)

Šroubení všech přípojovacích hadic musí být těsné.

### Montáž vysokotlakého čističe GHD 140 #86011

Vysokotlakou hadici (**obr. D15/11**) namontujte na stříkací pistol (**obr. C1+C2**). Nyní spojte stříkací pistol s lancetou. (**obr. C8+D9**)

Nyní spojte vysokotlakou hadici (**obr. D15/11**) s hadicovou přípojkou (**obr. B15/6**) na vysokotlakém čističi. (**obr. C/3+4**)

Šroubení všech přípojovacích hadic musí být těsné.

Montáž vysokotlakého čističe GHD 160 #86013

Vysokotlakou hadici (**obr. E8**) namontujte na stříkací pistoli (**obr. E6**) (**obr. E15/E16**). Nyní spojte stříkací pistoli s lancetou. (**obr. E14**)

Šroubení všech přípojovacích hadic musí být těsné.

#### Provoz

Přístroj postavte vždy na pevný a vodorovný povrch. Přístroj nikdy nenaklápějte ani jím nepohybujte, pokud je motor v chodu.

Provoz vysokotlakého čističe GHD 100 #86009

#### Spuštění

- Otevřete vodní kohout.
- Zástrčku zapojte do sítě.
- K zapnutí vysokotlakého čističe stiskněte zapínač/vypínač (**obr. B15/1**) (**obr. B11**)
- Uvolněte zapínací zarážku pro odtah (**obr. B15/9**) a stiskněte spouštěč (**obr. A3**)

#### Zastavení

- Pusťte odtah a stiskněte zapínací zarážku pro odtah (**obr. A4**)
- K vypnutí vysokotlakého čističe stiskněte zapínač/vypínač (**obr. B15/1**) (**obr. B11**)
- Zavřete vodní kohout.
- Po skončení práce nebo před delšími přestávkami odpojte napájecí kabel ze sítě.

#### Seřízení vodního paprsku

- Stříkací lanceta má různé provozní režimy, které se mohou měnit otáčením trysky. (**obr. B12**)



**Přístroj seřizujte jen ve vypnutém stavu!**

#### Práce s čisticími prostředky (**obr. B13 + B14**)



Používejte jen čisticí prostředky, které jsou vhodné pro použití ve vysokotlakých čističích.

- Vysokotlaký čistič vypněte.
- Čisticí prostředek nalijte do nádrže čisticího prostředku a připevněte ke stříkací pistoli podle obr. B13+B14.

Provoz vysokotlakého čističe GHD 140 #86011

#### Spuštění

- Otevřete vodní kohout.
- Zástrčku zapojte do sítě.
- K zapnutí vysokotlakého čističe stiskněte zapínač/vypínač (**obr. D15/1**) (**obr. D11**)
- Uvolněte zapínací zarážku pro odtah (**obr. D15/9**) a stiskněte spouštěč (**obr. C5+C6**)

#### Zastavení

- Pusťte odtah a stiskněte zapínací zarážku pro odtah (**obr. D15/9**) (**obr. C5+C6**)
- K vypnutí vysokotlakého čističe stiskněte zapínač/vypínač (**obr. D15/1**) (**obr. D11**)
- Zavřete vodní kohout.

- Po skončení práce nebo před delšími přestávkami odpojte napájecí kabel ze sítě.

#### Seřízení vodního paprsku

- Stříkací lanceta má různé provozní režimy, které se mohou měnit otáčením trysky. (**obr. D12**)



**Přístroj seřizujte jen ve vypnutém stavu!**

#### Práce s čisticími prostředky (**obr. D13 + D14**)



Používejte jen čisticí prostředky, které jsou vhodné pro použití ve vysokotlakých čističích.

- Vysokotlaký čistič vypněte.
- Čisticí prostředek nalijte do nádrže čisticího prostředku (**obr. D13 + D14**)
- Změňte provozní režim lancety na nízkotlaký vějířovitý paprsek (pro použití s čisticími prostředky)

Provoz vysokotlakého čističe GHD 160 #86013

#### Spuštění

- Otevřete vodní kohout.
- Zástrčku zapojte do sítě.
- K zapnutí vysokotlakého čističe stiskněte zapínač/vypínač (**obr. E1**)
- Uvolněte zapínací zarážku pro odtah (**obr. E17+E18**) a stiskněte spouštěč

#### Zastavení

- Pusťte odtah a stiskněte zapínací zarážku pro odtah (**obr. E17+E18**)
- K vypnutí vysokotlakého čističe stiskněte zapínač/vypínač (**obr. E1**)
- Zavřete vodní kohout.
- Po skončení práce nebo před delšími přestávkami odpojte napájecí kabel ze sítě.

#### Seřízení vodního paprsku

- Stříkací lanceta má různé provozní režimy, které se mohou měnit otáčením trysky. (**obr. D12**)



**Přístroj seřizujte jen ve vypnutém stavu!**

#### Práce s čisticími prostředky



Používejte jen čisticí prostředky, které jsou vhodné pro použití ve vysokotlakých čističích.

- Vysokotlaký čistič vypněte.
- Čisticí prostředek nalijte do nádrže čisticího prostředku (**obr. E3**)
- Změňte provozní režim lancety na nízkotlaký vějířovitý paprsek (pro použití s čisticími prostředky)

#### Záruka

Záruka se vztahuje výlučně na vady materiálu nebo výrobní vady. Při uplatňování reklamace v záruční době přiložte originální doklad o koupi s datem koupě. Ze záruky je vyloučeno neodborné použití jako např. přetížení přístroje, násilné použití, poškození cizí osobou nebo cizím předmětem. Nedodržení návodu k použití a návodu k montáži a normální opotřebení je rovněž vyloučeno ze záruky.

## Zbytková nebezpečí a ochranná opatření

### Elektrická zbytková nebezpečí:

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření
Přímý elektrický kontakt	Úder elektrickým proudem	Ochranný vypínač proti chybovému proudu FI
Nepřímý elektrický kontakt	Úder elektrickým proudem přes médium	Ochranný vypínač proti chybovému proudu FI

### Ostatní ohrožení:

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření
Odmrštěné předměty	Nečistoty, cizí předměty a podobně mohou být vymrštěny a způsobit poranění	Noste ochranné brýle
		Vy a okolostojící osoby dodržujte dostatečný bezpečnostní odstup
Uklouznutí, klopýtnutí nebo pád osob	Samotný napájecí kabel a přístroj může být příčinou klopýtnutí.	Podle typu instalace přijměte příslušná protipatření. (vhodné místo instalace, označení místa instalace atd.)

## Chování v případě nouze

Zaveďte úrazu odpovídající potřebnou první pomoc a vyzvěte co možná nejrychleji kvalifikovanou lékařskou pomoc.

Chraňte zraněného před dalšími úrazy a uklidněte jej.

**Kvůli případné nehodě musí být na pracovišti vždy po ruce lékárnička první pomoci dle DIN 13164. Materiál, který si z lékárničky vezmete, je třeba ihned doplnit.**

**Pokud požadujete pomoc, uveďte tyto údaje:**

1. Místo nehody
2. Druh nehody
3. Počet zraněných
4. Druh zranění

## Likvidace

Pokyny pro likvidaci vyplývají z piktogramů umístěných na přístroji resp. obalu. Popis jednotlivých významů najdete v kapitole „Označení“.

### Likvidace přepravního obalu

Obal chrání přístroj před poškozením při přepravě. Obalové materiály jsou zvoleny zpravidla podle jejich šetrnosti vůči životnímu prostředí a způsobu likvidace a lze je proto recyklovat.

Vrácení obalu do oběhu materiálu šetří suroviny a snižuje náklady na likvidaci odpadů.

Části obalu (např. fólie, styropor) mohou být nebezpečné pro děti. **Existuje riziko udušení!**

Části obalu uschovejte mimo dosah dětí a co nejrychleji zlikvidujte.

## Požadavky na obsluhu

Obsluha si musí před použitím přístroje pozorně přečíst návod k obsluze.

## Kvalifikace

Kromě podrobného poučení odborníkem není pro používání přístroje nutná žádná speciální kvalifikace.

## Minimální věk

Na přístroji smí pracovat jen osoby, jež dosáhly 16 let. Výjimku představuje využití mladistvých, pokud se toto děje během profesního vzdělávání za účelem dosažení dovednosti pod dohledem školitele.

## Školení

Používání přístroje vyžaduje pouze odpovídající poučení odborníkem resp. návodem k obsluze. Speciální školení není nutné.

## Servis

### Máte technické otázky? Reklamací? Potřebujete náhradní díly nebo návod k obsluze?

Na naší domovské stránce [www.guede.com](http://www.guede.com) Vám v oddílu **Servis** pomůžeme rychle a nebyrokraticky. Prosím pomozte nám pomoci Vám. Aby bylo možné Váš přístroj v případě reklamacie identifikovat, potřebujeme sériové číslo, objednávací číslo a rok výroby. Všechny tyto údaje najdete na typovém štítku. Abyste měli tyto údaje vždy po ruce, zapište si je prosím dole.

**Sériové číslo:**  
**Objednávací číslo:**  
**Rok výroby:**

**Tel.:** +49 (0) 79 04 / 700-360  
**Fax:** +49 (0) 79 04 / 700-51999  
**E-Mail:** [support@ts.guede.com](mailto:support@ts.guede.com)

## Údržba a úschova

Větrací otvor a těleso udržujte bez prachu a nečistot.

K čištění používejte měkký hadřík a jemný mýdlový roztok. Zabraňte přímému kontaktu přístroje s agresivními čisticími prostředky. Nesmíte používat agresivní, těkavé a žíravé čisticí prostředky.

Vysokotlaký čistič nechte jednou ročně zkontrolovat kvalifikovaným autorizovaným odborníkem.

Přístroj je třeba chránit před vlhkostí a prachem.

Pokud přístroj déle nepoužíváte, uložte jej zakrytý na suchém, bezpečném, pro děti nepřístupném místě.

Přístroj chraňte bezpodmínečně před mrazem!

## Čištění/kontrola filtru – čištění trysky Vario

Vyšroubujte adaptér na přípoje vody a úzkými plochými kleštěmi vytáhněte filtrační síto. Síto vypláchněte vodou a opět vložte. Poškozené síto je třeba vyměnit.

**POZOR!** V žádném případě neuvádějte vysokotlaký čistič do provozu, pokud síto chybí nebo je vadné.

K čištění trysky Vario nebo odstranění případného ucpání použijte tenký drát, viz níže.



## Vyhledávání poruch

Tabulka ukazuje možné poruchy, jejich možnou příčinu a možnosti jejich odstranění. Pokud problém přesto nemůžete odstranit, přivzte si na pomoc odborníka.



Před údržbou a čištěním přístroj vypněte a vytáhněte zástrčku.



Nebezpečí úderu elektrickým proudem.

Symptom	Možná příčina	Odstranění
Motor nenaskočí	Zástrčka není zasunutá	Zástrčku zasuňte
	Vadná zásuvka	Použijte jinou zásuvku
	Pojistka sepnula	Pojistku vyměňte
	Poškozený prodlužovací kabel	Pokuste se bez prodlužovacího kabelu
Motor zůstane stát	Pojistka sepnula	Pojistku vyměňte
	Napětí sítě není správné	Zkontrolujte napětí sítě, musí odpovídat údajům na typovém štítku
Pojistka sepnula	Příliš slabá pojistka	Připojte k elektrickému obvodu, který má jištění, vhodné pro výkon vysokotlakého čističe
Nadměrný pracovní tlak	Tryska je částečně ucpána	Trysku vyčistěte
Pulzující tlak	Vzduch ve vodní hadici nebo v čerpadle	Vysokotlaký čistič vypněte a nechte běžet s otevřenou stříkácí pistolí a otevřeným vodním kohoutem tak dlouho, až je dosaženo rovnoměrného pracovního tlaku
	Zásobování vodou není korektní	Zkontrolujte, zda přípojka vody odpovídá údajům v technických údajích. Nejmenší vodní hadice, které se smí používat, mají 1/2" nebo Ø 13mm
	Ucpáný vodní filtr	Vodní filtr vyčistěte
	Vodní hadice je skřípnutá nebo zlomená	Vodní hadici narovnejte
Tlak je rovnoměrný, avšak příliš nízký	Opotřebená tryska	Trysku vyměňte
	Opotřebený ventil Start/Stop	Odtah stiskněte 5 krát rychle za sebou
Motor běží, avšak není žádný pracovní tlak	Voda není zapojena	Vodu zapojte
	Ucpáný filtr	Filtr vyčistěte
Vysokotlaký čistič se samočinně spouští	Čerpadlo nebo stříkácí pistole je netěsná	Obráťte se na autorizovaného odborníka
Přístroj je netěsný	Čerpadlo je netěsné	6 kapek za minutu je přípustných. Při abnormální netěsnosti je problém třeba konzultovat s odborníkem

## PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU

Tímto prohlašujeme my,

**Güde GmbH & Co. KG**  
**Birkichstrasse 6**  
**D-74549 Wolpertshausen**  
**Německo**

že koncepce a konstrukce níže uvedených přístrojů v provedeních, která uvádíme do oběhu, odpovídá příslušným základním požadavkům směrnice EU na bezpečnost a hygienu.

**V případě změny přístroje, která s námi nebyla konzultována, ztrácí toto prohlášení svou platnost.**

### Označení přístrojů:

VYSOKOTLAKÝ ČISTIČ GHD 100  
VYSOKOTLAKÝ ČISTIČ GHD 140  
VYSOKOTLAKÝ ČISTIČ GHD 180

### Obj. č.:

#86009  
#86011  
#86013

Datum/podpis výrobce: 23.07.2010 

Údaje o podepsaném:

**jednatel**  
**pan Arnold**

Technická dokumentace:

J. Bürkle FBL; QS

### Příslušné směrnice EU:

2006/42 EG  
2004/108 EG  
2000/14 EG  
2002/95 EG

### Použité harmonizované normy:

EN 60335-1:2002+A1+A11+A12+A2+A13  
EN 60335-2-79  
EN 62233:2008  
EN 55014-1:2006  
EN 61000-3-2:2006  
EN 61000-3-3:1995+A1+A2  
EN 61000-4-2:1997\_A1  
EN 61000-3-11:2000\*

### Certifikační místo:

TÜV Rheinland Product Safety GmbH  
Am Grauen Stein  
D-51105 Köln  
Německo

### Referenční číslo:

S50172284 (#86009)  
S50171416 (#86011)  
S50171424 (#86013)

\*Přístroj splňuje požadavky EN 61000-3-11 a podléhá speciálním podmínkám pro připojení. To znamená, že použití na libovolných volně volitelných bodech připojení je nepřipustné. Přístroj může při nevhodných podmínkách sítě vést k přechodným výkyvům napětí. Přístroj je určen výhradně k použití na bodech připojení, které nepřekračují maximálně přípustnou impedanci sítě  $Z_{max} = 0,233 \Omega$ . Jako uživatel musíte zajistit, v případě nutnosti po dohodě s Vaším dodavatelem energie, aby Váš bod připojení, na němž chcete přístroj provozovat, splňoval výše uvedené požadavky.