



Technika

- 1 **Regulace tlaku/průtoku na přístroji**
K přímému přizpůsobení množství vody a pracovního tlaku na čerpadle. Ve srovnání s regulací na pistoli (doporučeno pouze pro krátkodobou regulaci tlaku) se takto spotřebuje daleko méně proudu a šetří se celý systém.
- 2 **Pomaloběžný motor a robustní mosazné čerpadlo s keramickým pístem**
Při větším prostoru zdvihu čerpadla běží pomaloběžný motor s méně otáčkami. Toto zajistí delší výdrž motoru a čerpadlové jednotky a nižší hladinu hluku. Keramické písty redukuje opotřebení na minimum a zvyšují tak životnost čerpadla.
- 3 **Automatické vypínání a doběhového vypínání motoru**
Jakmile se pistole uzavře, automaticky se u všech vysokotlakých čističů vypne motor. Nářadí je v pohotovostním režimu. U nářadí, které je vybaveno doběhovým vypínáním motoru, běží motor po uzavření pistole ještě 20 vteřin, než přejde zařízení do pohotovostního režimu. To snižuje zapínací a vypínací cykly přístroje a prodlužuje životnost celého systému.

Komfort

- 4 **Dvě nádoby na čisticí prostředky**
Dvě nádoby na čisticí prostředky umožňují použití nejrůznějších čisticích prostředků. Pomocí otočného knoflíku může být jednoduše a rychle přepnuto mezi dvěma nádobami.
- 5 **Profesionální stříkácí zařízení**
Komfortní profesionální stříkácí zařízení. Díky snížené síle potřebné pro inicializaci a držení, šetříte při práci síly a vydržíte déle. Ergonomický design pomáhá šetrně zachytávat zpětné síly vodního paprsku. Lehká výměna příslušenství a stříkácí trubky díky rychlospojce.
- 6 **Sklopitelná posuvná rukojeť**
Sklopitelnou posuvnou rukojeť je možné pohodlně pomocí dvou rychlouzávěrů nastavit do kompaktní přepravní polohy.



Chceme vás upozornit, že ne všechny výrobky mají zde uvedené vlastnosti. Na této stránce jsou popsány pouze ty nejdůležitější. Další vysvětlivky a pokyny naleznete od strany 190 a na internetových stránkách www.stihl.cz.



Vysokotlaké čističe kompaktní třídy

-  Pro úklidové práce okolo domu a v zahradě a také pro soukromé umývání automobilů^①
-  Pro znečištěný zahradní nábytek, schody, cestičky a terasy
-  Jednoduché ovládání a minimální údržba
-  Snadná přeprava a skladování

RE 88



NOVINKA

10 – 100 barů, 350 l/h, 8,9 kg. Lehký a snadno ovladatelný čistič v základní výbavě pro příležitostné použití. Rotační a plochá tryska, 6 m dlouhá vysokotlaká hadice vyztužená textilní tkaninou, upevnění příslušenství na skříni přístroje, sada pro rozstříkávání čisticího přípravku.

RE 98



10 – 110 barů, 440 l/h, 16,2 kg. Dokonalý základní čistič s tichým asynchronním motorem s dlouhou životností. Rotační a plochá tryska, 6 m dlouhá vysokotlaká hadice vyztužená textilní tkaninou, upevnění příslušenství na skříni přístroje, sada pro rozstříkávání čisticího přípravku.

Vhodné příslušenství naleznete od strany 120.

RE 109



NOVINKA

10 – 110 barů, 440 l/h, 17,7 kg. Čistič pro komfortní práci. Hliníková teleskopická rukojeť, sklopný čelní kryt s integrovaným ukládacím prostorem pro trysky, otočný držák síťového kabelu, rychlospojka na výstupu vysokého tlaku, 7 m dlouhá vysokotlaká hadice vyztužená textilní tkaninou.

RE 119



NOVINKA

10 – 125 barů, 500 l/h, 19,2 kg. Kompaktní čistič s dalšími kvalitativními vlastnostmi. Přídavná hliníková přepravní rukojeť, zvětšený průměr kol, 8 m dlouhá vysokotlaká hadice vyztužená ocelovou tkaninou, zvlášť komfortní stříkací zařízení, hliníková teleskopická rukojeť, sklopný čelní kryt s integrovaným ukládacím prostorem pro trysky, rychlospojka na výstupu vysokého tlaku.

RE 129 PLUS



NOVINKA

10 – 135 barů, 500 l/h, 20,0 kg. Čistič s vysokým čisticím výkonem a maximálním komfortem. Hadicový buben na vysokotlakou hadici s přídavnou pomůckou pro navíjení, 9 m dlouhá vysokotlaká hadice vyztužená ocelovou tkaninou, držáky pro další příslušenství, jako je rotující mycí kartáč a plochá hadice s textilním opletem.





Vysokotlaké čističe střední třídy

- Pro průmyslové použití a náročné majitele domů
- Čistění vozidel, garáží, dílen a bazénů.
- Pomocí pracovního tlaku 150 barů snadno zmizí i odolné znečištění

RE 143



10 – 140 barů, 610 l/h, 26,2 kg. Základní model střední třídy pro univerzální použití. Hliníková teleskopická rukojeť, čelní kryt s integrovaným ukládacím prostorem pro trysky, hlava čerpadla z mosazi, regulace tlaku/množství, manometr, nádoba na čisticí prostředek a dávkování, 9 m dlouhá vysokotlaká hadice vyztužená ocelovou tkaninou, rychlospojka na výstupu vysokého tlaku.

RE 163 PLUS



10 – 150 barů, 650 l/h, 27,6 kg. Robustní luxusní čistič střední třídy s PLUS pokud jde o komfort. Hadicový buben 12 m dlouhou vysokotlakou hadicí vyztuženou ocelovou tkaninou, plochá hadice s textilním opletem s kazetou, hlava čerpadla z mosazi, písty s keramickým povrchem odolné proti opotřebení, regulace tlaku/množství, manometr, nádoba na čisticí prostředek a dávkování.



Příslušenství pro vysokotlaké čističe RE 88 – RE 163 PLUS

-  K rozšíření spektra použití
-  Rozmanitá řešení pro ulehčení práce
-  Rozšíření pro speciální čisticí práce

Mycí kartáče



Plochý mycí kartáč

280 mm široký. K čištění choulolistivých povrchů. S integrovanou pryžovou chlopni a vysokotlakou tryskou, pro RE 88 – RE 129 PLUS.

Obj. č. 4900 500 6000



Čistící sada

K čištění obtížně přístupných míst. Obsahuje plochou trysku, plochý mycí kartáč a úhlovou trysku (90 °), pro RE 88 – RE 129 PLUS.

Obj. č. 4900 500 6100



Mycí kartáč

Univerzální čistící kartáč. Pro RE 143 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 3003



Rotující mycí kartáč

Ø 160 mm. Rotující kartáčový věnec, nastavitelný pracovní úhel, pro RE 88 – RE 163 PLUS^①.

Obj. č. 4900 500 5900

Plošný mycí kartáč RA 101



K rychlému čištění velkých ploch bez stříkání. S prodloužením stříkací trubky, pro RE 88 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 3902

Stříkací trubky



Zahnutá

470 mm s tryskou. K čištění obtížně přístupných míst. Snížený tlak pro citlivé povrchy, pro RE 88 – RE 163 PLUS^①.

Obj. č. 4900 500 1902



Dlouhá, zahnutá

1 080 mm s tryskou. Pro čištění těžko přístupných míst, pro RE 88 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 1903

^① Doporučeno pro RE 88, RE 98, RE 109, RE 119 a RE 129 PLUS.
Použití ve spojení s prodloužením stříkací trubky (obj. č. 4900 500 0303)

Prodloužení stříkací trubky



Dlouhé 410 mm. Pro RE 88 – RE 163 PLUS od roku výroby 2007.

Obj. č. 4900 500 0303

Plochá hadice s textilním opletem s kazetou



Délka 12 m. Nízkotlaká hadice včetně kazety pro pohodlné navíjení a odvíjení. U RE 109 – RE 163 PLUS® pro úsporné uložení přímo v přístroji, vhodné pro RE 109 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 8600

Sada pro mokré tryskání



K čištění zdiva a kovových dílů. Nejlepší výsledky s tryskacím granulátem STIHL SB 90, pro RE 88 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 1801

Prodloužení vysokotlaké hadice^③



Pro větší dosah. S rychlospojkou.

7 m, s textilní tkaninou pro RE 88 – RE 129 PLUS
Obj. č. 4915 500 0829

9 m, vyztužená ocelovou tkaninou pro RE 88 – RE 163 PLUS
Obj. č. 4915 500 0836

20 m, vyztužená ocelovou tkaninou pro RE 143 – RE 163 PLUS
Obj. č. 4915 500 0837

Souprava na čištění trubek



Délka 15 m. S tryskou. Velmi ohebná. Vhodná též pro trubky s malým průměrem.

Obj. č. 4900 500 8000

Vodní filtr



Chrání čerpadlo před nečistotami z přívodu vody – přípojka 3/4". Pro RE 88 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 5402



Chrání čerpadlo před nečistotami z přívodu vody 3/4". Pro RE 98 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 5401

Sací sada

NOVINKA



Délka 3 m. Při odběru ze zásobníků dešťové vody a cisteren doporučujeme použití filtru. Pro RE 88 – RE 163 PLUS.

Obj. č. 4900 500 0500

② Doporučeno pro RE 109 a RE 119: Ve spojení s držákem hadice (objed. čís. 4900 501 2001) může být plochá hadice s kazetou uložena přímo na přístroji. Max. teplota přiváděné vody – 20 °C

③ Prodloužení vysokotlaké hadice nelze navinout na hadicový buben





Vysokotlaké čističe profesionální třídy

- Pro zemědělské podniky, komunální podniky, lesní závody a stavební řemesla
- Pro náročné čisticí práce a extrémní zatížení v denním trvalém provozu
- S bezúdržbovou motorovou/čerpací jednotkou s dlouhou životností
- S prvotřídní ergonomií a bohatým sériovým vybavením

RE 281 PLUS



20 – 160 barů, 760 l/h, 40,0 kg. Čistič s vyšším výkonem a PLUS pokud jde o komfort. Hadicový bublen s 15 m dlouhou vysokotlakou hadicí vyztuženou ocelovou tkaninou, druhá stříkací trubka s rotující tryskou, síťové napětí 400 V, písty s keramickým povrchem odolné proti opotřebení, ergonomické profesionální stříkací zařízení STIHL, regulace tlaku/množství, manometr.

Vhodné příslušenství naleznete od strany 123.



Příslušenství pro vysokotlaké čističe RE 281 PLUS

-  K vybavení profesionálních přístrojů
-  Speciální trysky, mycí kartáče a ostatní rozšíření pro speciální čisticí práce

Mycí kartáče



Rotující mycí kartáč

Profesionální výbava, kartáčová vložka je vyměnitelná, nastavitelný pracovní úhel, s žíněmi z přírodního materiálu, rychlospojka, pro RE 271 PLUS – RE 462 PLUS.

Obj. č. 4925 500 5900

Pískovací sada na tryskání za mokra



Uvolňuje nečistoty, ze zdíva, z kovových dílů barvu a rez. Rychlospojka, pro tryskací granulát STIHL SB 90.

Velikost trysky 05
pro RE 271 PLUS, RE 281 PLUS
Obj. č. 4900 500 1811

Prodloužení vysokotlaké hadice^①

Prodlužovací hadice, pro použití s adaptérem, zesílené ocelové opletkání.



DN 06, M24 x 1,5,
pro RE 271 PLUS a
RE 281 PLUS.

Délka 10 m
Obj. č. 4925 500 0840

Souprava na čištění trubek



Velmi ohebná i v úzkých trubkách. S tryskou a rychlospojkou, Pro RE 271 PLUS – RE 462 PLUS.

Délka 10 m
Obj. č. 4900 500 1716
Délka 20 m
Obj. č. 4900 500 1721



Adaptér vysokotlaké hadice

Ke spojení vysokotlakých hadic.

M24 x 1,5
pro RE 271 PLUS, RE 281 PLUS
Obj. č. 4925 503 0800

Adaptér šroubová spojka/rychlospojka



Adaptér pro instalaci stříkacích trubek/příslušenství se šroubovou spojkou na profesionální stříkací zařízení s rychlospojkou.

Obj. č. 4925 500 6700

Vodní filtr



3/4". Chrání čerpadlo před nečistotami z přívodu vody. Pro RE 271 PLUS – RE 462 PLUS.

Obj. č. 4900 500 5401

^① Prodloužení vysokotlaké hadice nelze navinout na hadicový buben

		Pracovní tlak (bar)	Max. tlak (bar) ①	Min. průtok vody (l/h)	Max. průtok vody (l/h)	Max. teplota přiváděné vody (°C)	Příkon (kW)	Síťové napětí (V/fáze/Hz)	Otáčky (min ⁻¹)	Délka síťového kabelu (m)	Pohotovostní hmotnost (kg)	Hladina akustického tlaku ② (dB(A))	
Vysokotlaké čističe kompaktní třídy ④													
RE 88	NOVINKA	10 - 100	120	350	520	40	1,7	230/1~/50	18.000	5	8,9	78,0	
RE 98		10 - 110	120	380	440	40	1,7	230/1~/50	2.800	5	16,2	70,1	
RE 109	NOVINKA	10 - 110	120	380	440	40	1,7	230/1~/50	2.800	5	17,7	68,3	
RE 119	NOVINKA	10 - 125	140	400	500	60	2,1	230/1~/50	2.800	5	19,2	67,0	
RE 129 PLUS	NOVINKA	10 - 135	150	420	500	60	2,3	230/1~/50	2.800	5	20,0	70,7	
Vysokotlaké čističe střední třídy ④													
RE 143		10 - 140	150	540	610	60	2,9	230/1~/50	2.800	5	26,2	71,7	
RE 163 PLUS		10 - 150	160	570	650	60 ⑤	3,3 ⑤	230/1~/50	2.800	5	27,6	79,7	
Vysokotlaké čističe profesionální třídy ④													
RE 281 PLUS		20 - 160	-	700	760	60	4,2	400/3~/50	1.450	5	40,0	76,4	

- Sériově
- Možnost instalace další výbavy (příslušenství)

- ① Maximálně přípustný systémový tlak
- ② K-faktor podle směrnice RL 2006/42/EG = 1,5 dB(A)

- ③ K-faktor podle směrnice RL 2006/42/EG = 2 m/s², s plochou postřikovací tryskou
- ④ Dodržujte při práci se vysokotlakým čističem STIHL místní předpisy pro nakládání s odpadní vodou

Profesionální tip od STIHLu:



Naše profesionální přístroje jsou standardně dodávány s tryskami, které stříkají paprsek v úhlu 30°. S odpovídajícím příslušenstvím mohou optimalizovat Vaše individuální čisticí práce. Například pro čištění větších ploch je efektivnější 60° tryska. Pro těžko přístupná místa je výhodná zahnutá stříkací trubka.

Hladina akustického výkonu ⑤ (dB(A))	Hodnota vibrací ③ (m/s²)	Hliníková hlava čerpadla/mosazná hlava čerpadla/písty s keramickým povrchem	Regulace tlaku/přítok na přístroj/pistoli	Manometr	Hliníková teleskopická rukojeť	Hliníkové přepravní držadlo	Sklopné čelní víko s prostorem ke skladování nástavců	Nádobka na čisticí prostředky, průhledná (l)	Dávkovací systém čisticího prostředku	Držák na ploché hadice s textilním opletem	Plochá hadice s textilním opletem	Délka vysokotlaké hadice (m), vyztužená	Rychlospojka na výstupu vysokého tlaku	Integrovaný bublen na vysokotlaké hadice	Pistole se spojkou chránící proti zkroucení hadice	Rotová tryska/2. stříkací trubka s rotaovou tryskou
90,5	<2,5	●/-/-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 ^⑦	-	-	●	●/-
82,9	<2,5	●/-/-	-/-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 ^⑦	-	-	●	●/-
81,1	<2,5	●/-/-	-/-	-	●	-	●	-	-	○	○	7 ^⑦	●	-	●	●/-
79,8	<2,5	●/-/-	-/-	-	●	●	●	-	-	○	○	8	●	-	●	●/-
83,5	<2,5	●/-/-	-/-	-	●	●	●	-	-	●	○	9	-	●	●	●/-
84,8	<2,5	-/●/-	●/-	●	●	●	●	2	●	●	○	9	●	-	●	●/-
92,8	<2,5	-/●/●	●/-	●	●	●	●	2	●	●	●	12	-	●	●	●/-
89,6	<2,5	-/●/●	●/-	●	-	-	-	4	●	-	-	15	-	●	●	-/●

⑤ Ve spojení s plochou hadicí s textilním opletem je max. teplota vody na přítoku = 20 °C
 ⑥ Elektrická instalace v místě použití musí být dimenzována pro tento výkon

⑦ Textilní tkanina

