

4 „Svah je již pořádně zarostlý.“

Aby bylo možno udržovat rozlehlé zelené plochy 12 hektarového areálu zámku Trauttmansdorff, musí se vegetace často sestřihávat. U zahrady, která leží ve velkém stoupání, to klade nároky na výkonné lehké nářadí i na jeho obsluhu. Danilo a Michael se dnes pustí do plochy, která leží vysoko nahoře nad zámkem. „Vyžínáme na svahu někdy i ručně. Ale zde musíme zvládnout za krátký čas velkou plochu“, říká Michael a nahodí křovinořez.



Benzínové vyžinače a křovinořezy	63
Benzínové motorové vyžinače k udržování travnatých ploch	63
Benzínové motorové vyžinače k udržování travnatých ploch okolo domů a v zahradách	64
Benzínové motorové vyžinače pro kosení luk a údržbu krajiny	65
Křovinořezy	67
Akumulátorové motorové vyžinače	69
Elektrické motorové vyžinače	70
Příslušenství k motorovým vyžinačům a křovinořezům	72
» Přehled motorových vyžinačů a křovinořezů	74
Zádové benzinové vyžinače » Přehled	77
Řezné nástroje	78
Příslušenství pro řezné nástroje	80
» Přehled řezných nástrojů	82
» Žací struny	84



Technika

1 Motor STIHL 2-MIX

Dvoutaktní motor STIHL s technologií 2-MIX šetří až 20 % paliva a snižuje množství zplodin až o 70 % v porovnání s dvoutaktními motory STIHL se stejným výkonem, které nejsou vybaveny technologií 2-MIX.

2 STIHL M-Tronic (M)

STIHL M-Tronic vyžaduje pro studený start již jen jednu startovací polohu na kombinované ovládací páčce. Po nastartování můžete dát ihned plný plyn. Potřebné množství paliva systém přesně spočítá a přivádí je podle skutečné potřeby. Jinak startujete jako obvykle v poloze I.



Komfort

3 STIHL ErgoStart (E)

Pružina mezi cívkou pro startovací lanko a klikovým hřídelem přebírá práci při startování, takže již nejsou nutné trhavé pohyby lankem. To umožňuje komfortní startování, téměř bez vynaložení síly.

4 Antivibrační systém STIHL

Tlumící a pružné prvky snižují přenos vibrací motoru na ruce a paže. To umožňuje komfortnější práci. Antivibrační systém STIHL je k dostání v 1-bodovém provedení a od křovinořezu STIHL FS 310 i v 4-bodovém provedení.

5 Multifunkční rukojeť

Všechny ovládací prvky k ovládnutí motoru – i funkce částečného zatížení ECOSPEED – máte v jedné ruce. Tím je ovládnutí jednoduché a spolehlivé.



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 194 a na internetových stránkách www.stihl.cz.



Benzínové motorové vyžinače k udržování travnatých ploch

- Výkonné lehké stroje určené zejména pro příležitostné uživatele
- K vyžínání malých zelených ploch
- K dočišťování okrajů trávníku po plošném sečení
- Snadný start
- Se zahnutou nebo rovnou nosnou trubkou

FS 38



**27,2 cm³, 0,65 kW/0,9 k,
4,2 kg[Ⓛ].** Nejlehčí motorový vyžinač v programu firmy STIHL, ideální k začištění hran trávníků. Multifunkční rukojeť, kruhová rukojeť, motor 2-MIX, dá se dovybavit STIHL ElastoStart.

FS 55



**27,2 cm³, 0,75 kW/1,0 k,
5,1 kg[Ⓛ].** Pro komfortní práci při nedostatku místa. Multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, motor 2-MIX, jednoduchý nosný popruh.

FS 40



**27,2 cm³, 0,7 kW/1,0 k,
4,4 kg[Ⓛ].** Se snadným startováním, k vyžínání menších travních ploch. Multifunkční rukojeť, kruhová rukojeť, motor 2-MIX.

[Ⓛ] Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez řezného nástroje a chrániče



Benzínové motorové vyžínače k udržování travnatých ploch okolo domů a v zahradách

- Pro větší zahrady a pozemky
- K vyžínání větších travnatých ploch
- Výkonné stroje s možností výměny rezných nástrojů

FS 56



27,2 cm³, 0,8 kW/1,1 k, 5,1 kg[Ⓛ]. Pro plošné práce v tuhé trávě. Multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, motor 2-MIX, optimalizovaný úhel převodovky, rovná nosná trubka, jednoduchý nosný popruh.

➤ Další verze viz tabulka strana 74.






FS 87



28,4 cm³, 0,95 kW/1,3 k, 5,6 kg[Ⓛ]. Pro plošné práce v tuhé trávě. 1 bodový antivibrační systém STIHL, automatická dekomprese, multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, motor 4-MIX[®], rovná nosná trubka.



Benzínové motorové vyžinače pro kosení luk a údržbu krajiny

-  Výkonné a spolehlivé stroje s dlouhou životností
-  K vyžínání středně velkých luk
-  K odstranění plevelů
-  K výřezu náletových dřevin
-  K efektivní likvidaci nežádoucích křovin

FS 90



28,4 cm³, 0,95 kW/1,3 k, 5,8 kg[Ⓛ]. Pro plošné práce v tuhé trávě. 1 bodový antivibrační systém STIHL, automatická dekomprese, multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, nastavení rukojeti bez použití nářadí, motor 4-MIX[®], rovná nosná trubka, s pevným hnacím hřídelem dvojitého ramenní popruhu.

FS 94 C-E



24,1 cm³, 0,9 kW/1,2 k, 4,9 kg[Ⓛ]. Nejlehčí vyžinač v tomto oddílu. 1 bodový antivibrační systém STIHL, STIHL ErgoStart, řídková rukojeť, ovládací rukojeť s funkcí částečného zatížení ECOSPEED, motor 2-MIX, přímá tyč, dvouramenní závěsné zařízení.



Tip STIHL pro profesionály:

Vyžinač STIHL FS 94 C-E a žací list na trávu 250-44 s malou odstředivou silou jsou ideální kombinace, když se mají vyžínat plochy ve městě nebo na silně frekventovaných ulicích. Díky žacímu listu na trávu 250-44 s malou odstředivou silou a možnosti snížení otáček díky ECOSPEED se značně snižuje riziko vymrštění různých předmětů. Bezpečnou vzdálenost od předmětů a vozidel lze snížit na tři metry.

Vhodná paliva a maziva naleznete od strany 152.

E = ErgoStart

FS 100



31,4 cm³, 1,05 kW/1,4 k, 5,8 kg[Ⓛ]. Pro plošné práce v tuhé trávě. 1 bodový antivibrační systém STIHL, automatická dekomprese, multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, nastavení rukojeti bez použití nářadí, motor 4-MIX[®], rovná nosná trubka, s pevným hnacím hřídelem dvojitý ramenní popruh.

FS 130



36,3 cm³, 1,4 kW/1,9 k, 5,9 kg[Ⓛ]. Pro plošné práce v tuhé trávě. 1 bodový antivibrační systém STIHL, automatická dekomprese, multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, nastavení rukojeti bez použití nářadí, motor 4-MIX[®], rovná nosná trubka, s pevným hnacím hřídelem, dvojitý ramenní popruh.

FS 240



37,7 cm³, 1,7 kW/2,3 k, 7,0 kg[Ⓛ]. Ideální pro zemědělství a zahradnictví. 1-bodový antivibrační systém STIHL, multifunkční rukojeť, obouruční madlo, nastavení rukojeti bez použití nářadí, motor 2-MIX, rovná násada, s pevným hnacím hřídelem.

FS 260



41,6 cm³, 2,0 kW/2,7 k, 7,5 kg[Ⓛ]. Pro náročné vyžínačí a plošné práce. 1-bodový antivibrační systém STIHL, multifunkční rukojeť, obouruční madlo, nastavení rukojeti bez použití nářadí, motor 2-MIX.

Ⓛ Hmotnost s prázdnou palivovou nádržkou, bez řezného nástroje a chrániče





Křovinořezy

- Komfortní, a výkonné profesionální stroje
- Pro lesníky, krajináře i údržbu veřejných komunikací
- K odstranění roští a divokého porostu
- Pro velkoplošné žací práce
- Pro pěstební práce v lesnictví

FS 310



36,3 cm³, 1,4 kW/1,9 k, 7,2 kg[Ⓞ]. Nejlehčí křovinořez STIHL 4 bodový antivibrační systém STIHL, automatická dekomprese, multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, nastavení rukojeti bez použití nářadí, motor 4-MIX[®], s univerzálním popruhem ADVANCE PLUS.

FS 360 C-EM



NOVINKA

Lze objednat od jara 2016!

37,7 cm³, 1,7 kW/2,3 k, 8,5 kg[Ⓞ]. Pro sekání tuhé trávy. 4 bodový antivibrační systém STIHL, STIHL ErgoStart, multifunkční rukojeť, řídková rukojeť, nastavení polohy rukojeti bez použití nářadí, motor 2-MIX, STIHL M-Tronic.

S univerzálním popruhem ADVANCE PLUS

➤ Další verze viz tabulka strana 74.



Tip STIHL pro profesionály:

Pro pohodlnější práci s křovinořezem doporučujeme například použití dvojitého ramenního popruhu. Tím se hmotnost přenáší rovnoměrně na obě ramena.

Osobní ochranné pomůcky ke křovinořezům najdete na stránkách 179.

FS 410 C-EM



NOVINKA

Na trhu během roku 2016

41,6 cm³, 2,0 kW/2,7 k,
8,5 kg[Ⓛ]. Pro sekání
tuhé trávy. 4 bodový
antivibrační systém STIHL,
STIHL ErgoStart,
multifunkční rukojeť,
řídítková rukojeť, nastavení
polohy rukojeti bez použití
nářadí, motor 2-MIX,
STIHL M-Tronic.

S univerzálním popruhem
ADVANCE PLUS

FS 460 C-EM



45,6 cm³, 2,2 kW/3,0 k,
8,5 kg[Ⓛ]. Pro náročné plošné
práce v tuhé trávě. 4 bodový
antivibrační systém STIHL,
STIHL ErgoStart, multifunkční
rukojeť, řídítková rukojeť,
nastavení rukojeti bez použití
nářadí, motor 2-MIX, STIHL
M-Tronic, s univerzálním
popruhem ADVANCE PLUS.

S univerzálním popruhem
ADVANCE PLUS

FS 490 C-EM



51,6 cm³, 2,4 kW/3,3 k,
9,1 kg[Ⓛ]. Pro profesionální
použití při údržbě krajiny. 4
bodový antivibrační systém
STIHL, STIHL ErgoStart, mul-
tifunkční rukojeť, řídítková ru-
kojeť, nastavení polohy ru-
kojeti bez použití nářadí, motor
2-MIX, STIHL M-Tronic, s
jednoduchou startovací logi-
kou, tlačítko Stop, s univer-
zálním popruhem
ADVANCE PLUS.



Akumulátorové motorové vyžinače

- Pro příležitostné i profesionální uživatele
- Lehké a snadno ovladatelné
- Nezávislé na elektrické přípojce díky lithium-iontové technologii
- Zvláště vhodné pro práci v klidových zónách: kolem nemocnic, škol, hřbitovů apod.

FSA 65



Akumulátorový motorový vyžinač pro začišťování. Průměr řezného nástroje 300 mm, s komfortní rukojetí s gumovou vložkou, plynule nastavitelné madlo, poklepáním žací hlavy na zem se automaticky nastaví délka žací struny, tichý chod, není nutné použití ochrany sluchu, hmotnost 2,7 kg^②.

FSA 65 bez akumulátoru a nabíječky

FSA 85



Akumulátorový vyžinač pro vyžínání podél překážek a také u stromů a keřů. Průměr kruhového záběru 350 mm, plynule nastavitelná trubková rukojeť, nastavení rukojeti bez použití nářadí, klepnutím žací hlavy o zem se provede automatické nastavení žací struny, tichý, není nutná ochrana sluchu, plynulá regulace otáček, oblouk pro udržování vzdálenosti, hmotnost 2,8 kg^②.

FSA 85 bez akumulátoru a nabíječky

② Hmotnost bez akumulátoru, s řezným nástrojem a chráničem

FSA 90



NOVINKA

Lithium-Ion
PRO

EC
MOTOR



Akumulátorový vyžínač k vyžínání tvrdé trávy na větších plochách. Průměr kruhového záběru 260 mm s žacím listem na trávu, řídkovou rukojetí, ovládací rukojetí s funkcí částečné zatížení ECOSPEED, dvouramenním nosným popruhem, není nutná ochrana sluchu, hmotnost 3,2 kg[Ⓞ].





FSA 90 bez akumulátoru a nabíječky

Lithium-Ion
PRO

Vhodné lithium-iontové akumulátory a další příslušenství najdete od strany 16.



Elektrické motorové vyžínače

-  Lehčí a snadno použitelní pomocníci
-  Pro použití okolo domu a na zahradě, v dosahu elektrické sítě
-  Ideální pro použití v oblastech, které jsou citlivé na hluk
-  Zvláště vhodné k začišťování okolo kamenů, rostlin, květináčů a jiných předmětů

FSE 52



230 V, 500 W, 2,2 kg[®].

Pro údržbu a začišťovací práce v zahradě u domu. Teleskopické provedení, kruhová rukojeť, nastavení rukojeti bez použití nářadí, s vyklopitelnou žací hlavou.

FSE 71



230 V, 540 W, 4,0 kg[®].

Pro dokončování, začišťování a práce na menších plochách. Pogumovaná rukojeť, ochrana před přetížením, poklepáním žací hlavy na zem se automaticky nastaví délka žací struny.

FSE 81



230 V, 1.000 W, 4,7 kg[®].

Ideální k vyžínání menších ploch s neudržovaným porostem. Pogumovaná rukojeť, elektronická ochrana před přetížením, distanční kolečko, poklepáním žací hlavy na zem se automaticky nastaví délka žací struny.

FSE 60



230 V, 540 W, 3,9 kg[®].

Pro dokončování, začišťování a práce na menších plochách. Kruhová rukojeť, poklepáním žací hlavy na zem se automaticky nastaví délka žací struny.

