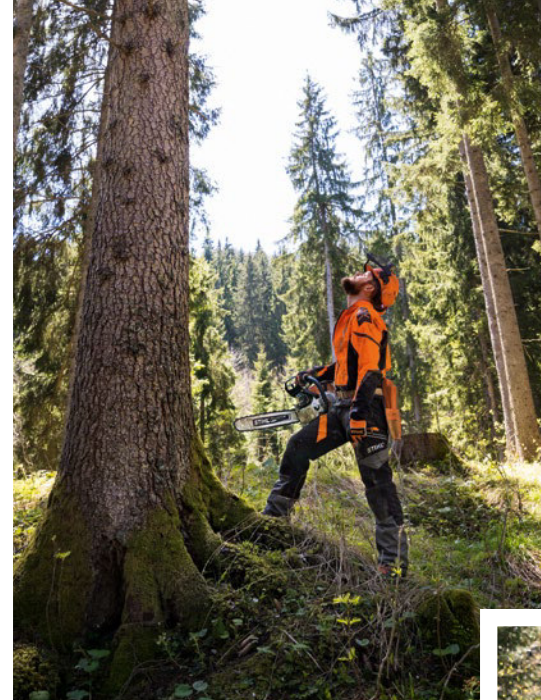
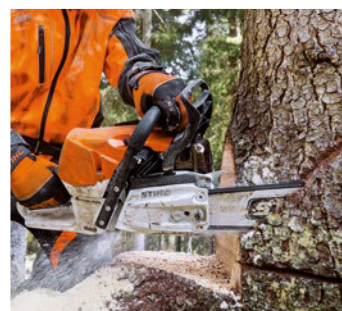




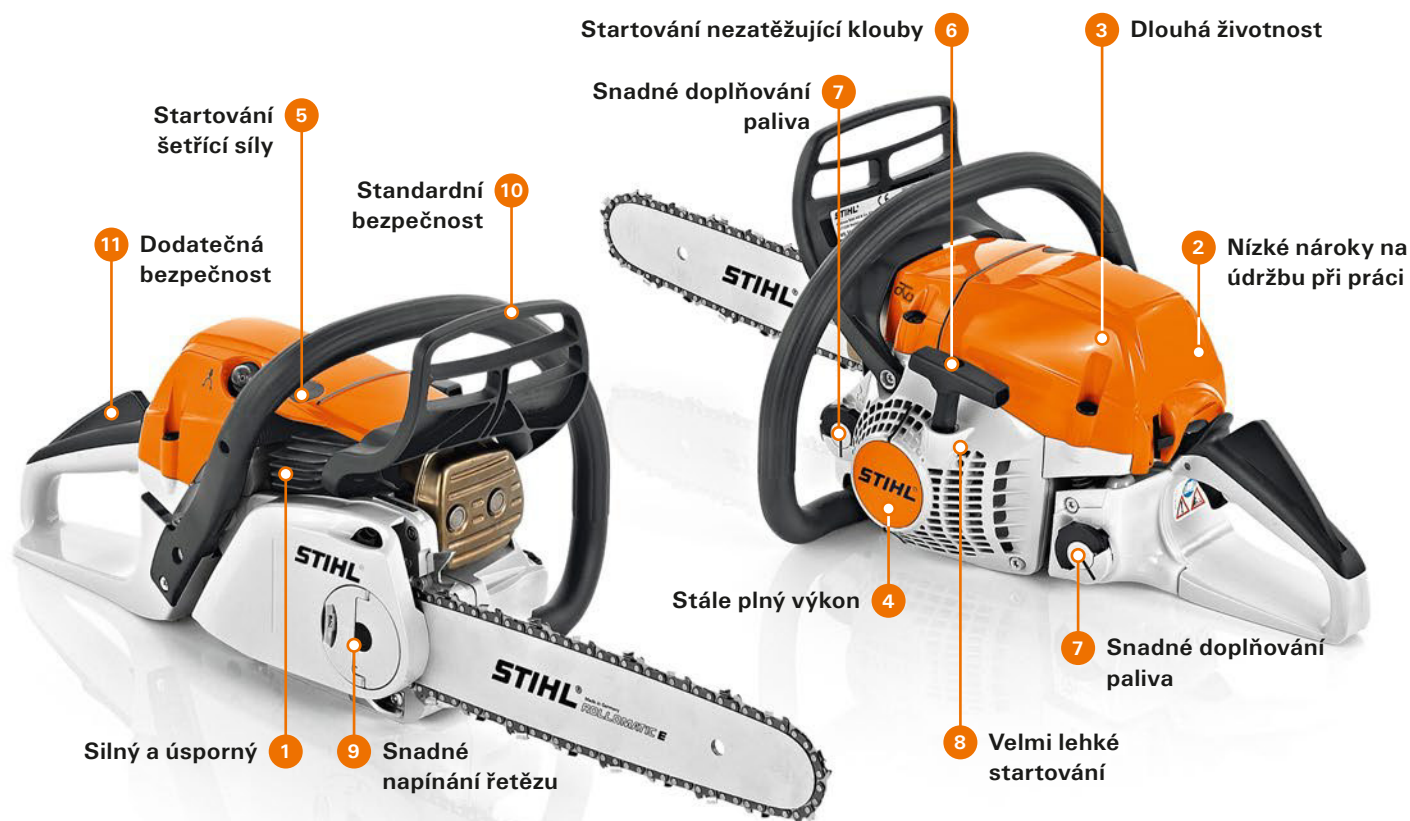
Hustý les, silné kmeny ... opět další úspěšný den.



Pokuste se získat z vašeho pracovního dne to nejlepší. My Vás přitom podpoříme. S motorovými pilami, které přesně odpovídají Vaším potřebám. Ve všech typech pil je ukryto více než 90 let zkušeností a nadšení pro technické detaily. Proto se můžete na Vaši motorovou pilu vždy spolehnout.



Benzinové motorové pily	35
Benzinové motorové pily pro řezání palivového dříví a k údržbě pozemků	35
Benzinové motorové pily pro zemědělství, stavebnictví a zahradnictví	37
Benzinové motorové pily pro lesnictví	38
Motorové pily s pilovými řetězy s tvrdokovem	41
Pily pro pěstitele stromů / pily pro záchranáře	42
Akumulátorové motorové pily	44
Elektrické motorové pily	46
Příslušenství pro motorové pily	48
Vyvětovací pily a příslušenství	50
» Přehled motorových pil a vyvětvacích pil	52



Technika

- 1 **Motor STIHL 2-MIX**
Motor STIHL 2-MIX je výkonný a současně úsporný. Oddělení výfukových plynů a čerstvé směsi minimalizuje ztráty při výplachu, zvyšuje tak výkon a současně snižuje spotřebu.
- 2 **Stabilní systém filtrace vzduchu s předřazeným odlučovačem**
V porovnání s běžnými systémy filtrace vzduchu se dosahuje výrazně delší životnosti filtru.
- 3 **Filtr HD2**
Tento vzduchový filtr zadrží i jemný prach, aby se nedostal do pohonu – pro zvláště dlouhou životnost. Díky svému speciálnímu materiálu se filtr čistí vymýváním např. ve STIHL Varioclean a v teplé vodě.
- 4 **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

- 5 **Dekompresní ventil**
Snižuje nezbytnou startovací sílu a usnadňuje tak spouštění motorové pily.
- 6 **STIHL ElastoStart**
Speciální startovací rukojeť s tlumícím prvkem umožňuje rovnoměrné startování bez trhavých silových špiček.
- 7 **Uzávěry nádržky nevyžadující nářadí**
Speciální uzávěry pro rychlé, nekomplikované otevírání a zavírání uzávěru nádrže bez použití nářadí.
- 8 **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.
- 9 **STIHL Zařízení pro rychlonapínání řetězu (B)**
Pomocí rychlého napínání řetězu STIHL může být pilový řetěz napnut zcela lehce bez použití nářadí a bez kontaktu s ostrým řetězem. Jednoduše uvolníte kryt kola řetězu a natočíte stavěcí kolo, dokud nebude dosaženo optimálního napnutí.

Bezpečnost

- 10 **Přední chránič ruky se STIHL QuickStop**
Stlačením předního chrániče ruky se ručně aktivuje brzda řetězu a tak se zablokuje pilový řetěz. Při dostatečně silném zpětném rázu se samočinně aktivuje brzda řetězu. Řetěz se zastaví ve zlomku sekundy.
- 11 **STIHL QuickStop Super (Q)**
Přídavný systém brzdění pro ještě větší bezpečnost – exkluzivně od STIHLu. Pilový řetěz se okamžitě zastaví nejen při dostatečně silném zpětném rázu nebo aktivním ovládním předního chrániče ruky (10), ale i když pustíte zadní rukojeť. Doběh řetězu se zastaví ve zlomku vteřiny a ochrání uživatele.



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 232 a na internetových stránkách www.stihl.cz.



Benzínové motorové pily pro řezání palivového dříví a k údržbě pozemků

-  Pro soukromé uživatele i řemeslníky
-  Obzvláště vhodné k řezání palivového dřeva
-  Pro péči o pozemek
-  Kácení menších stromů
-  Ke stavbám ze dřeva

MS 170



30,1 cm³, 1,2 kW/1,6 k, 4,1 kg[Ⓢ]. Základní model pro řezání palivového dříví. Snadné ovládání díky kombinované ovládací páčce, úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty
30 cm

MS 171



31,8 cm³, 1,3 kW/1,8 k, 4,3 kg[Ⓢ]. Moderní pila k řezání palivového dříví a pro údržbu pozemků. Boční zařízení k napínání řetězu pro bezpečné a snadné napínání řetězu, dlouhodobý systém vzduchového filtru zabraňuje předčasnému znečištění vzduchového filtru, úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty
30 cm

MS 180



31,8 cm³, 1,4 kW/1,9 k, 4,1 kg[Ⓢ]. Základní model k řezání palivového dříví s větším výkonem než MS 170 a bočním zařízením k napínání řetězu pro bezpečné a snadné napínání řetězu. Verze dlouhá 35 cm k řezání silnějších větví, úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty
35 cm

Doporučená délka lišty: Tučně zvýrazněné řádky udávají doporučenou délku lišty pro příslušnou motorovou pilu.

[Ⓢ] Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez vodící lišty a pilového řetězu

MS 181



31,8 cm³, 1,5 kW/2,0 k, 4,3 kg[Ⓢ]. Velmi dobrá pro údržbu pozemků. Moderní výbava jako STIHL 171. Díky zvýšenému výkonu je použitelná jako verze o délce 35 cm i ke kácení menších stromů. Kovový doraz pro snadné a přesné vedení pily v řezu.

Délka lišty

35 cm

➤ Další verze:

MS 181 C-BE viz tabulka strana 52

MS 231



42,6 cm³, 2,0 kW/2,7 k, 4,8 kg[Ⓢ]. Velmi vhodná pro řezání palivového dříví. Boční zařízení k napínání řetězu pro bezpečné a snadné napínání řetězu, dlouhodobý systém vzduchového filtru pro dlouhé intervaly čištění, uzávěry nádrže nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné doplňování paliva, úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty

35 cm

➤ Další verze:

MS 231 C-BE viz tabulka strana 52

MS 211



35,2 cm³, 1,7 kW/2,3 k, 4,3 kg[Ⓢ]. Dobrá pro řezání palivového dříví. Boční zařízení k napínání řetězu, úsporný motor 2-MIX, přestavba na letní a zimní provoz pro dobrý chod za všech podmínek, pilový řetěz ³/₈"-PM3 pro dobrý řezný výkon.

Délka lišty

35 cm

➤ Další verze:

MS 211 C-BE viz tabulka strana 52

MS 251



45,6 cm³, 2,2 kW/3,0 k, 4,8 kg[Ⓢ]. Vhodná pro přípravu palivového dříví v lese. Boční zařízení k napínání řetězu, robustní řezná souprava, úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty

35 cm

Tip STIHL pro profesionály:



Nebudete-li s pilou delší dobu pracovat, postupujte takto: Vyprázdněte palivo z nádržky na palivo do schválené nádoby. Poté nechte pilu zapnutou tak dlouho, až sama zhasne a v palivovém systému se nebude nacházet žádné palivo. Sejměte pilový řetěz a vodící lištu a řezné vybavení vyčistěte přípravkem STIHL Varioclean, aby nedošlo k zanesení řezné soupravy pryskyřicí. Naplňte řetězový adhezní olej. Pilu uložte na suchém místě a chraňte ji před sluncem. Uložte ji na bezprašném místě, nejlépe v tašce nebo v kufru na pilu STIHL. Pilu uložte a zabezpečte ji před přístupem cizích osob (např. dětí).



Benzinové motorové pily pro zemědělství, stavebnictví a zahradnictví

-  Pro zemědělce, řemeslníky a stavebníky
-  Pro řezání palivového dřeva, krajinářskou péči a řezání stavebního dřeva

MS 271



50,2 cm³, 2,6 kW/3,5 k, 5,6 kg^①. Pro přípravu palivového dříví. Úsporný motor 2-MIX, dlouhodobý systém vzduchového filtru pro dlouhou životnost filtru, uzávěry nádrže nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné doplňování paliva. Rychlý přístup v případě servisu díky jednoduchému krytu motoru.

Délka lišty

37 cm

MS 291



55,5 cm³, 2,8 kW/3,8 k, 5,6 kg^①. Velmi dobrá pro přípravu palivového dříví. Úsporný motor 2-MIX, dlouhodobý systém vzduchového filtru pro dlouhou životnost filtru, uzávěry nádrže nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné doplňování paliva, pilový řetěz .325"-RM pro dobrý řezný výkon.

Délka lišty

40 cm

Vhodná paliva a maziva naleznete od strany 180.

MS 311



59,0 cm³, 3,1 kW/4,2 k, 6,2 kg^①. Pro těžbu palivového dříví ve středně silných porostech. Dlouhodobý systém vzduchového filtru pro velmi dlouhou životnost filtru, úsporný motor 2-MIX, dekompresní ventil pro startování šetřící síly.

Délka lišty

40 cm

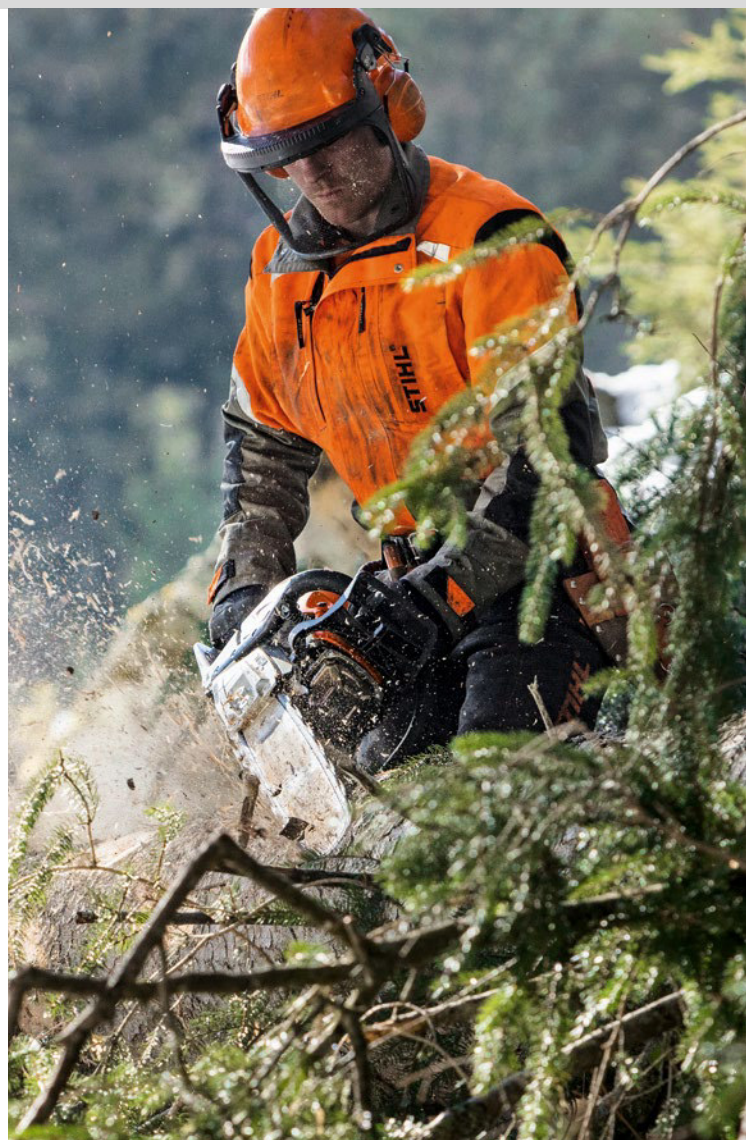
MS 391



64,1 cm³, 3,3 kW/4,5 k, 6,2 kg^①. Velmi vhodná k těžbě palivového dříví a pro stavební práce ze dřeva. Dlouhodobý systém vzduchového filtru pro velmi dlouhou životnost filtru, úsporný motor 2-MIX, dekompresní ventil pro startování šetřící síly.

Délka lišty

40 cm



Benzínové motorové pily pro lesnictví

- Výkonné, s dlouhou výdrží a poměrem hmotnosti a výkonu
- Pro všechny lesnické práce jako kácení stromů, probírky a odvětvování.
- Komfort pro dlouhotrvající práci: například účinný antivibrační systém či pohodlná kontrola stavu paliva a řetězového oleje.
- Mnoho modelů je sériově vybaveno M-Tronic



Tip STIHL pro profesionály:

HD2 filtr v našich motorových pilách zaručuje konstantní výkon, a to i při nejvyšším zatížení. Jeho filtrační materiál s mimořádně jemnými póry zamezuje vnikání i velmi jemného prachu a nečistoty do hnacího mechanismu. K čištění nastříkejte na demontovaný HD2 filtr přípravek STIHL Varioclean, vymyjte jej po krátké době působení teplou vodou a pak nechte vyschnout. A již je opět připraven k použití.

MS 241 C-M



42,6 cm³, 2,3 kW/3,1 k, 4,5 kg[Ⓢ]. Vynikající pro těžbu stromů s menším průměrem kmene s vysokým výkonem motoru při nízké hmotnosti. Sériově s M-Tronic. Dlouhodobý systém filtrace vzduchu s HD2 filtrem pro dlouhé intervaly čištění, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě, úsporný motor 2-MIX, pilový řetěz ³/₈"-PS pro velmi vysoký řezný výkon.

Délka lišty

35 cm

MS 362 C-M



59,0 cm³, 3,5 kW/4,8 k, 5,6 kg[Ⓢ]. Určená zejména pro těžbu stromů středního průměru kmene. S vysokým výkonem motoru při nízké hmotnosti. Sériově s M-Tronic, dlouhodobým systémem filtrace vzduchu s HD2 filtrem pro dlouhé intervaly čištění, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě, úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty

40 cm

➤ Další verze:

MS 362, MS 362 C-M VW viz tabulka strana 52

MS 261 C-M



50,2 cm³, 3,0 kW/4,1 k, 4,9 kg[Ⓢ]. Velmi dobrá pro práci ve slabých a středních porostech. Sériově s M-Tronic, díky tomu neustále optimální výkon motoru, snadné startování díky jen jedné startovací poloze a s funkcí tlačítko Stop. Dlouhodobý systém filtrace vzduchu s HD2 filtrem pro dlouhé intervaly čištění, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě.

Délka lišty

37 cm

➤ Další verze:

MS 261, MS 261 C-M VW viz tabulka strana 52

MS 441



70,7 cm³, 4,2 kW/5,7 k, 6,6 kg[Ⓢ]. Výkonná profesionální pila pro středně silné a silné porosty. S ekologickým a úsporným motorem 2-MIX, filtr HD2 zaručuje velice dobrý filtrační účinek, uzávěry nádrže bez použití náradí pro jednoduché a bezpečné plnění provozních kapalin, zvýrazněná směrová lišta na kácení pro snadnou kontrolu směru kácení.

Délka lišty

40 cm

➤ Další verze:

MS 441 C-M VW viz tabulka strana 52

Písmeno C v názvu výrobku označuje komfort: Mnoho druhů strojů STIHL je sériově vybaveno zvláštními komfortními prvky výbavy, které lze poznat podle písmena C v názvu. Např. MS 211 C-BE. E dále znamená STIHL ErgoStart a B zařízení pro rychlonapínání řetězu.

M = M-Tronic

V = Elektrické předehřívání karburátoru

W = Elektrické vyhřívání rukojeti

Ⓢ Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez vodící lišty a pilového řetězu

MS 461



76,5 cm³, 4,4 kW / 6,0 PS, 6,7 kg[Ⓢ]. Vysoce výkonná pila pro středně silné a silné porosty. S úsporným motorem 2-MIX, HD2 filtrem s dobrou účinností filtrace, uzávěry nádrží nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné plnění provozních látek, zvýrazněná směrová lišta pro kácení pro snadnou kontrolu směru padání stromu.

Délka lišty

40 cm

➤ Další verze:

MS 461 VW viz tabulka strana 54

MS 661



91,1 cm³, 5,4 kW / 7,3 k, 7,4 kg[Ⓢ]. Pila na tvrdé dřevo pro nejnáročnější použití v oblasti lesního hospodářství. Jedna startovací poloha a funkce stop tlačítka zaručují jednoduchý start, s vysoce výkonným olejovým čerpadlem s regulací množství pro vysoký čerpací výkon, nový filtr HD2 s velice dobrým filtračním účinkem, ekologický a úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty

50 cm

➤ Další verze:

MS 661 C-M VW viz tabulka strana 54

MS 462 C-M



NOVINKA



72,2 cm³, 4,4 kW / 6,0 k, 6,0 kg[Ⓢ]. Nejlehčí vysoce výkonná pila ve třídě zdvihového objemu 70 cm³. Mimořádně dobře ovladatelná s vynikajícím zrychlením. Ke kácení a vyvětování středních a silných porostů. Sériově s M-Tronic, HD2 filtr s velmi dobrou filtrační účinností. Matice na krytu řetězového kola zabezpečena proti ztrátě usnadňují výměnu řetězu, uzávěry nádrže nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné plnění provozních látek, úsporný motor 2-MIX.

Délka lišty

40 cm

➤ Další verze:

MS 462, MS 462 C-M VW viz tabulka strana 54

MS 880



121,6 cm³, 6,4 kW / 8,7 k, 10,0 kg[Ⓢ]. Nejsilnější sériová motorová pila na světě. Dekompresní ventil a STIHL ElastoStart zajišťují startování motorové pily bez námahy, filtr HD2 zaručuje vysokou životnost filtru, uzávěry nádrže bez použití nářadí pro jednoduché a bezpečné plnění provozních kapalin.

Délka lišty

75 cm



Motorové pily s pilovými řetězy s tvrdokovem

-  Pro příležitostné a profesionální uživatele
-  Pilové řetězy s tvrdokovem, které vydrží až desetkrát déle ostré
-  Zejména vhodné na znečištěné dřevo

MS 211 s pilovým řetězem Duro-3



35,2 cm³, 1,7 kW/2,3 k, 4,3 kg[®]. Úsporný motor 2-MIX. Dlouhodobý systém vzduchového filtru s dobrou životností filtru, uzávěry nádrže nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné doplňování paliva, sériově s pilovým řetězem Duro 3 s tvrdokovem a tím vhodným pro použití na znečištěné dřevo.

Délka lišty

35 cm

MS 271 s pilovým řetězem Duro-3



50,2 cm³, 2,6 kW/3,5 k, 5,6 kg[®]. Motorová pila s optimálním vedením. Systém dlouhodobé filtrace vzduchu, závěry nádrže bez použití nářadí, motor 2-MIX, sériově s pilovým řetězem Duro 3 s tvrdokovem vhodným pro použití na znečištěné dřevo.

Délka lišty

37 cm

Duro – řetězy opatřené tvrdokovem



Označení Duro je používáno pro speciální tvrdokovové řetězy STIHL. Ty jsou určeny zejména pro řezání znečištěného dřeva, například dřeva ležícího volně na zemi. Při běžném provozu se podstatně prodlouží doba pro ostření řetězu, protože tyto řetězy zůstanou až desetkrát delší dobu ostré, než je obvyklé u standardních pilových řetězů.



Pily pro ošetřování stromů

- Lehké speciální motorové pily
- Speciální stroje pro stromovou chirurgii na vlastní zahradě i pro profesionální arboristy
- S precizním vedením
- Optimální ergonomie
- Akumulátorová motorová pila pro použití v klidových zónách

MS 150 TC-E



23,6 cm³, 1,0 kW/1,3 k, 2,6 kg^①. Nejlehčí pila k ošetřování stromů[®] od STIHLu. Ruční palivové čerpadlo a STIHL ErgoStart garantují snadné startování, sériově s pilovým řetězem.

Délka lišty

30 cm

MS 193 T



30,1 cm³, 1,3 kW/1,8 k, 3,3 kg^①. Univerzální pila k ošetřování stromů[®] od STIHLu. Úsporný motor 2-MIX, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě, pilový řetěz 1/4"-PM3 pro jemný řez.

Délka lišty

30 cm

MS 201 TC-M



35,2 cm³, 1,8 kW/2,4 k, 3,7 kg^①. Nejvýkonnější pila k ošetřování stromů[®] od STIHLu. Sériově s M-Tronic, pro optimální výkon motoru již od nastartování, úsporný motor 2-MIX, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě.

Délka lišty

35 cm

MSA 160 T



Velmi lehká profesionální akumulátorová pila k ošetřování stromů[®] pro použití v klidových zónách. Vysoký řezný výkon díky pilovému řetězu 1/4"-PM3, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě, hmotnost 2,3 kg^④.

MSA 160 T bez akumulátoru a nabíječky^⑤

Délka lišty

25 cm



Pily pro záchranáře

-  Pro záchranářské použití a pro boj s požáry
-  Speciální pilový řetěz s pancéřováním z tvrdého kovu
-  Enormní výkonnost ve středním rozsahu otáček

MS 461



76,5 cm³, 4,4 kW/6,0 k, 7,2 kg^①. Pro záchranářské použití a pro boj s požáry. Speciální kryt pro rychlé a jednoduché nastavení hloubky řezu, velká startovací rukojeť, jakož i dekompresní ventil pro jednoduchý a bezpečný start pily, speciální pilový řetěz s pancéřováním z destiček z tvrdokovu.

Délka lišty

50 cm

Příslušenství k záchranářské pile

Vodící lišta STIHL Rollomatic ES (Ematic Super), 50 cm (s vyměnitelným hrotem lišty) (bez zobrazení)

Obj. č. 3003 002 9421

Rapid Duro R (bez zobrazení)

Obj. č. 3944 000 0072



Tip STIHL pro profesionály:

Speciální záchranářské pily se na rozdíl od běžných motorových pil používají většinou na tzv. bodové řezy. Přitom se přední špička lišty zanoří do řezaného materiálu. Omezovačem hloubky řezu je možné přesně určit požadovanou hloubku řezu.

① Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez vodící lišty a pilového řetězu
 ② Speciálně koncipována pro práce v koruně stromu a výhradně určena pro školené uživatele při ošetřování stromů
 ③ Vysvětlení symbolů na straně 232
 ④ Hmotnost bez akumulátoru a nabíječky, s vodící lištou a pilovým řetězem
 ⑤ S vodící lištou a pilovým řetězem



Akumulátorové motorové pily

- Pro soukromé uživatele, údržbu zeleně a řemeslníky
- Ideální pro použití v oblastech citlivých na hluk a uzavřených prostorách
- K řezání palivového dřeva a péči o pozemek
- Pro stavební práce se dřevem

MSA 120 C-BQ



Lehká akumulátorová motorová pila pro ošetřování pozemků a jednoduché řemeslnické činnosti. Rukojeť opatřená měkkým potahem, rychlá a komfortní výměna řetězu díky rychlonapínání řetězu STIHL, brzda řetězu QuickStop Super, olejová nádrž s průhledným okénkem, vysoký řezný výkon díky pilovému řetězu 1/4"-PM3, hmotnost 2,7 kg^①.

MSA 120 C-BQ bez akumulátoru a nabíječky^②

Délka lišty

30 cm

Sada MSA 120 C-BQ s AK 20 a AL 101^②

Délka lišty

30 cm

MSA 140 C-BQ



Lehká akumulátorová motorová pila pro ošetřování pozemků a jednoduché řemeslné práce. O 25 % vyšší řezný výkon oproti MSA 120 C-BQ. Rukojeť opatřená měkkým potahem, rychlá a komfortní výměna řetězu díky rychlonapínání řetězu STIHL, brzda řetězu QuickStop Super, olejová nádrž s průhledným okénkem, vysoký řezný výkon díky pilovému řetězu 1/4"-PM3, hmotnost 2,6 kg^①.

MSA 140 C-BQ bez akumulátoru a nabíječky^②

Délka lišty

30 cm

Sada MSA 140 C-BQ s AK 30 a AL 101^②

Délka lišty

30 cm

Vhodné lithium-iontové akumulátory a další příslušenství najdete od strany 8.

B = Zařízení pro rychlonapínání řetězu

Q = Brzda řetězu QuickStop Super

① Hmotnost bez akumulátoru a nabíječky, s vodící lištou a pilovým řetězem

② S vodící lištou a pilovým řetězem

③ Vysvětlení symbolů na straně 232

MSA 160 C-BQ



Akumulátorová motorová pila pro použití v klidových zónách. Zařízení pro rychlonapínání řetězu STIHL, brzda řetězu QuickStop Super, uzavírání palivové nádrže bez použití nářadí, s pilovým řetězem 1/4"-PM3 pro jemný řez a dobrý řezný výkon, hmotnost 3,1 kg^①.

MSA 160 C-BQ bez akumulátoru a nabíječky^②

Délka lišty

30 cm

MSA 200 C-BQ



Akumulátorová motorová pila s vysokým řezným výkonem pro použití v klidových zónách. O 44 % vyšší řezný výkon oproti MSA 160 C-BQ. Zařízení pro rychlonapínání řetězu STIHL, brzda řetězu QuickStop Super, uzavírání palivové nádrže bez použití nářadí, s pilovým řetězem 1/4"-PM3 pro jemný řez a vysoký řezný výkon, kovový doraz, hmotnost 3,3 kg^①.

MSA 200 C-BQ bez akumulátoru a nabíječky^②

Délka lišty

35 cm



**Komfort v
každém detailu**

**Oděv pro práci v lese
FUNCTION Univerzal**

Praktický oděv s velkou volností pohybu a vysokou prodyšností.

>> Více na straně 200



MSE 141 C-Q



230 V, 1,4 kW, 4,1 kg[®]. Snadno ovladatelný, lehký základní model s dobrým řezným výkonem. Dobrá ergonomie pro pohodlnou práci, boční napínání řetězu pro bezpečné a snadné napínání řetězu, brzda řetězu QuickStop Super, olejová nádrž s průhledným okénkem, ochrana proti přetížení.

Délka lišty

30 cm

MSE 170 C-Q



230 V, 1,7 kW, 4,2 kg[®]. Lehká a komfortní elektrická motorová pila k řezání palivového dříví. Velmi dobrá ergonomie pro pohodlnou práci, brzda řetězu QuickStop Super, rukojeť opatřena měkkým potahem pro dobré držení a příjemnou práci, uzávěr olejové nádrže nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné plnění adhezního oleje na pilové řetězy, ochrana proti přetížení.

Délka lišty

30 cm

Elektrické motorové pily

- Pro příležitostné uživatele, řemeslníky a zemědělce
- Pro práce v interiéru a v okolí domu
- Silné elektromotory s vysokým řezným výkonem
- Praktické detaily v základní výbavě
- Jednoduché ovládání a minimální nároky na servis

MSE 190 C-Q



230 V, 1,9 kW, 4,4 kg^①. Vynikající pro stavební práce a řezání palivového dříví. Velmi dobrá ergonomie pro pohodlnou práci, brzda řetězu QuickStop Super, při uvolnění zadní rukojeti se pilový řetěz okamžitě zastaví, rukojeť opatřena měkkým potahem pro dobré držení a příjemnou práci, ochrana proti přetížení.

Délka lišty

35 cm

MSE 230 C-BQ



230 V, 2,3 kW, 4,8 kg^①. Výkonná elektrická motorová pila pro stavební práce ze dřeva. Zařízení pro rychlonapínání řetězu pro rychlé a snadné napínání řetězu bez použití nářadí, brzda řetězu QuickStop Super, tak dojde při uvolnění zadní rukojeti ve zlomku vteřiny k zastavení pilového řetězu, rukojeť opatřena měkkým potahem pro příjemnou práci, indikace přetížení pomocí LED.

Délka lišty

40 cm

MSE 210 C-BQ



230 V, 2,1 kW, 5,3 kg^①. Silná elektrická pila s vysokým řezným výkonem a velmi dobrou ergonomií pro práci šetřící síly. Zařízení pro rychlonapínání řetězu pro snadné, rychlé a bezpečné napínání řetězu bez použití nářadí, rukojeť opatřena měkkým potahem pro příjemnou práci, brzda řetězu QuickStop Super, uzávěr nádrže nevyžadující použití nářadí pro snadné a bezpečné plnění. adhezního oleje na pilové řetězy, ochrana proti přetížení.

Délka lišty

40 cm

MSE 250 C-Q



230 V, 2,5 kW, 5,7 kg^①. Nejvýkonnější elektrická motorová pila STIHL pro náročné úkoly při stavbě ze dřeva. S pilovým řetězem $\frac{3}{8}$ "-RS3 pro vysoký řezný výkon, boční zařízení k napínání řetězu, plně elektronické ovládání funkcí motoru, rukojeť opatřena měkkým potahem pro příjemnou práci, brzda řetězu QuickStop Super, indikace přetížení pomocí LED.

Délka lišty

40 cm

^① Hmotnost bez kabelu a adhezního oleje pro pilový řetěz, s vodící lištou a pilovým řetězem





Příslušenství pro motorové pily

-  Vyvinuté na základě poznatků z praxe
-  Transportní kryt řetězu vhodný pro různé délky lišt
-  Doplnky pro pohodlný transport stroje
-  Další příslušenství od strany 186

Univerzální klíč



K napínání a výměně řetězu, vodící lišty a zapalovací svíčky.

Velikost klíče 19 – 13^①

Obj. č. 1129 890 3401

Velikost klíče 19 – 16^②

Obj. č. 0000 890 3400

Brašna na motorovou pilu



K čistému uložení a k přepravě motorových pil s délkami lišt až 45 cm.

Obj. č. 0000 881 0508

Multifunkční nářadí



Praktické, kvalitní multifunkční nářadí v robustním plastovém pouzdru. Plochý šroubovák 3,5 mm pro seřizování karburátoru, a k čištění drážek, šroubovák Torx® TX 27, včetně nylonové brašny s poutkem na opasek.

Velikost klíče 19 – 13^①

Obj. č. 0000 881 5501

Velikost klíče 19 – 16^②

Obj. č. 0000 881 5502

Kufr na motorovou pilu



K uložení a přepravě všech akumulátorových a benzínových motorových pil s délkou lišty menší než 45 cm (nevhodný pro elektrické motorové pily a benzinové motorové pily MS 462 C-M, MS 661 C-M a MS 880).

Obj. č. 0000 900 4009

Transportní kryt řetězu pro pily k ošetřování stromů



Zaskočí do krytu řetězového kola, a neuvolní se. Zakrývá ozubenou opěrku. Pro MS 193 T, MS 200 T a MS 201 T.

Pro lišty až do délky 35 cm

Obj. č. 0000 792 9160

Provozní látky a příslušenství najdete od strany 180.

^① Pro MS 271, MS 291, MS 311, MS 391

^② Pro MS 170, MS 171, MS 180, MS 181, MS 193, MS 211, MS 231, MS 241, MS 251

Kryt řetězů

Kryt řetězů:
3005^③ MiniKryt řetězů:
3005^③Kryt řetězů: 3
003^③Kryt řetězů:
3002^③Kryt řetězů:
3006^③

Délka krytu řetězu

až 25 cm	0000 792 9170				
až 35 cm	0000 792 9171	0000 792 9172			
až 37 cm			0000 792 9174		
až 45 cm		0000 792 9173	0000 792 9175		0000 792 9175
až 55 cm			0000 792 9176 ^④		
až 63 cm			0000 792 9177	0000 792 9177	
až 75 cm			0000 792 9178	0000 792 9178	
až 90 cm			0000 792 9179	0000 792 9179	

③ Objednací číslo dílu vodících lišt, viz blíže v přehledu od strany 66

④ Také pro 3005 000 4721 / 50 cm

Držák

Objednací číslo

Vhodný pro
motorové pilyLaser 2 v 1^⑤

Inovativní pomůcka při kácení stromů: laser 2 v 1 ukazatel směru padání a pomůcka pro zkracování. Díky této pomůcce je možné provádět zařezávání krátkých kusů dřeva bez složitého měření. Ukazatel směru padání laseru 2 v 1 umožňuje lepší kontrolu řezání a směru padání při kácení stromů.

Laser 2 v 1^⑤

Obj. č. 0000 400 0200

1130	1130 791 5400	MS 017, MS 170, MS 170-D, MS 018, MS 180
1139	1139 791 5400	MS 171, MS 181, MS 211, pro všechny typy
1127	1127 791 5400	MS 029, MS 290, MS 310, MS 039, MS 390
1143	1143 791 5400	MS 231, MS 241, MS 251, není vhodné pro provedení VW
1121	1121 791 5400	MS 026, MS 260, není vhodné pro provedení VW
1141	1141 791 5400	MS 261, MS 271, MS 291, není vhodné pro provedení VW
1144	1144 791 5400	MS 661 C-M, pro všechny typy

Tip STIHL pro profesionály:



Laser 2 v 1 promítá paprsek a umožňuje tak velmi účinnou kontrolu směru pádu káceného stromu. Navíc je možné použít Laser 2 v 1 jako velmi efektivní pomůcku při zpracovávání dřeva na stejné dlouhé kusy.

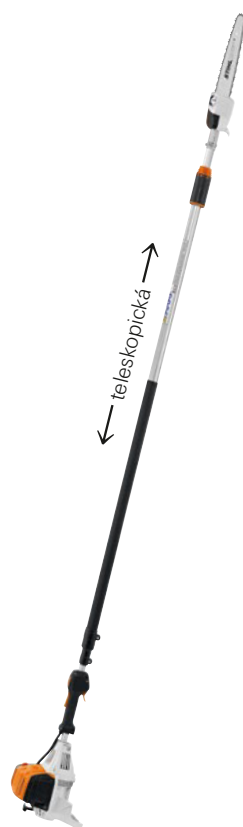




Vyvětřovací pily a příslušenství

- V nabídce s benzinovým i akumulátorovým pohonem
- K prosvětlování dřevin
- Prořezávání vysokých ovocných i okrasných stromů z bezpečného postojů na zemi
- Dosah až do pěti metrů
- Nosné dvouramenní popruhy pro pohodlnou práci

HT 103



31,4 cm³, 1,05 kW/1,4 k, 7,2 kg^①. Profesionální vyvětřovací pila pro práce v ovocnářství a při ošetřování stromů. Lehká, kompaktní převodovka s maticí na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě, optimalizovaný řezný výkon díky pilovému řetězu 1/4"-PM3, motor 4-MIX[®] se zjednodušeným systémem startování. Vysoce ergonomická a tuhá při vedení díky čtyřhranné teleskopické tyči se sníženou hmotností, celková délka 270 – 390 cm.

HTA 65



Zvlášť lehká a silná akumulátorová vyvětřovací pila pro péči o pozemek, ovocnářství a také profesionální ošetřování stromů. Obratná a snadno ovladatelná, s pilovým řetězem 1/4" PM3 pro přesné nasazení pily a vysoký řezný výkon, nízké vibrace a tichý provoz pro použití v městských čtvrtích. S bočním napínáním řetězu a maticí na krytu řetězového kola zabezpečenou proti ztrátě, celková délka 240 cm, hmotnost 3,8 kg^②.

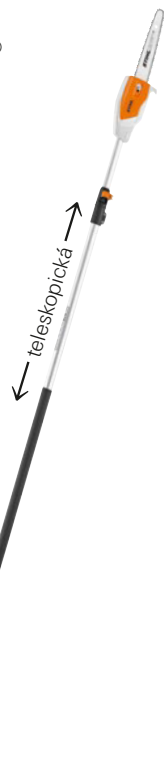
HTA 65 bez akumulátoru a nabíječky^②

Vhodná paliva a maziva naleznete od strany 180.

① Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez vodící lišty a pilového řetězu

② Hmotnost bez akumulátoru a nabíječky, s vodící lištou a pilovým řetězem

HTA 85



Akumulátorová vyvětřovací pila pro ovocnářství a profesionální ošetřování stromů s teleskopickou tyčí. Lehká a silná, s pilovým řetězem 1/4" PM3 pro zvlášť přesné nasazení pily a dobrý řezný výkon, nízké vibrace a tichý provoz pro použití v městských čtvrtích. S bočním napínáním řetězu a maticí na krytu řetězového kola zabezpečenou proti ztrátě, celková délka 270–390 cm, hmotnost 4,9 kg^③.

HTA 85 bez akumulátoru a nabíječky^④

Uchycení pro teleskopickou tyč



Pro maximální ergonomii při práci v kombinaci s jednoduchým ramenním popruhem nebo nosnými dvouramennými popruhy RTS. Snadné upevnění a rychlé odepnutí nářadí. Je součástí dodávky u HT 103 a HT 133. Vhodné pro HT 101, HT 131, HTA 85 a HLA 85.

Obj. č. 0000 790 8600

Nosné dvouramenné popruhy RTS



Pro delší práci. Dají se přizpůsobit výšce postavy, umožňují zvlášť pohodlnou a ergonomickou práci, vhodné pro HT 101, HT 103, HT 131, HT 133, HTA 65, HTA 85, HTE 60, KombiMotory s HT-KM nebo HL-KM 145° (ne KMA 130 R), HL 94 C-E (ne HL 94 KC-E), HLA 65, HLA 85 a HLE 71 (ne HLE 71 K).

Obj. č. 0000 790 4400

Úhlová převodovka



Pro HT 103.

Obj. č. 4182 640 0200



Pro HT 101.

Obj. č. 4138 640 0201

Tip STIHL pro profesionály:



Snížení hmotnosti převodovky a teleskopické tyče u benzínových vyvětřovacích pil se postará o citelné ulehčení práce. Teleskopická tyč s čtyřhranným profilem přesvědčí maximální tuhostí při vedení, při přesném řezání ve velkých výškách. Vybaveny pilovým řetězem 1/4"-PM3, jsou vyvětřovací pily STIHL optimálně vhodné pro ošetřování stromů.

Vhodné lithium-iontové akumulátory a další příslušenství najdete od strany 8.

③ Vysvětlení symbolů na straně 232

④ S vodící lištou a pilovým řetězem

	Délka lišty (cm)Ⓢ	Zdvihový objem (cm³)	Výkon (kW/k)	Hmotnost (kg)Ⓢ	Hmotnostní výkon (kg/kW)	Hladina akustického tlakuⓈ (dB(A))	Hladina akustického výkonuⓈ (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/vpravoⓈ (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4MIXⓈ)	
Benzínové motorové pily pro řezání palivového dříví a k údržbě pozemků										
MS 170	30	30,1	1,2/1,6	4,1	3,4	100	111	5,2/5,5	2-MIX	
MS 171	30	31,8	1,3/1,8	4,3	3,3	99	112	4,0/4,5	2-MIX	
MS 180	35	31,8	1,4/1,9	4,1	3,0	100	112	6,6/7,8	2-MIX	
MS 181	35	31,8	1,5/2,0	4,3	2,9	100	112	3,5/3,0	2-MIX	
MS 181 C-BE	35	31,8	1,5/2,0	4,6	3,1	100	112	3,5/3,0	2-MIX	
MS 211	35	35,2	1,7/2,3	4,3	2,5	100	113	3,5/3,5	2-MIX	
MS 211 C-BE	35	35,2	1,7/2,3	4,6	2,7	100	113	3,5/3,5	2-MIX	
MS 231	35	42,6	2,0/2,7	4,8	2,4	103	114	3,9/3,9	2-MIX	
MS 231 C-BE	35	42,6	2,0/2,7	5,1	2,6	103	114	3,9/3,9	2-MIX	
MS 251	35	45,6	2,2/3,0	4,8	2,2	103	114	3,9/3,9	2-MIX	
Benzinové motorové pily pro zemědělství, stavebnictví a zahradnictví										
MS 271	37	50,2	2,6/3,5	5,6	2,2	103	115	4,5/4,5	2-MIX	
MS 291	40	55,5	2,8/3,8	5,6	2,0	103	116	4,5/4,5	2-MIX	
MS 311	40	59,0	3,1/4,2	6,2	2,0	105	117	4,0/4,0	2-MIX	
MS 391	40	64,1	3,3/4,5	6,2	1,9	105	117	4,0/4,0	2-MIX	
Benzínové motorové pily pro lesnictví										
MS 241 C-M	35	42,6	2,3/3,1	4,5	2,0	103	115	2,9/2,9	2-MIX	
MS 261	37	50,2	3,0/4,1	4,9	1,6	104	116	3,5/3,5	2-MIX	
MS 261 C-M	37	50,2	3,0/4,1	4,9	1,6	104	116	3,5/3,5	2-MIX	
MS 261 C-M VW	37	50,2	3,0/4,1	5,1	1,7	104	116	3,5/3,5	2-MIX	
MS 362	40	59,0	3,5/4,8	5,6	1,6	106	117	3,5/3,5	2-MIX	
MS 362 C-M	40	59,0	3,5/4,8	5,6	1,6	106	117	3,5/3,5	2-MIX	
MS 362 C-M VW	40	59,0	3,5/4,8	5,8	1,7	106	117	3,5/3,5	2-MIX	
MS 441	40	70,7	4,2/5,7	6,6	1,6	105	118	3,1/3,3	2-MIX	
MS 441 C-M W	40	70,7	4,2/5,7	6,7	1,6	105	118	3,1/3,3	2-MIX	

● Sériově
○ Možnost instalace další
výbavy (příslušenství)

B = Zařízení pro rychlonaplnění řetězu
M = M-Tronic
E = ErgoStart

V = Elektrické předehřívání karburátoru
W = Elektrické vyhřívání rukojeti

Ⓢ Skutečná řezná délka je menší než uváděná délka lišty
Další dodávané řezné soupravy od strany 66

		Rozměr pilového řetězu	Pilový řetěz typu STIHL Oломatic ⑤	Lehká lišta	Olévané čerpadlo s regulací množství	Boční naplnění řetězu	STIHL Zařízení pro rychlonaplnění řetězu (B)	Brzda řetězu QuickStop Super (Q)	Ruční palivové čerpadlo	Dekompresní ventil	STIHL ElastStart	STIHL ErgoStart (E)	Stabilní systém filtrace vzduchu	Filtr HD2	Uzávěr nádrže nevyžadující nářadí	Elektrické vyhřívání rukojeti (W)	Elektrické předehřívání karburátoru (V)	STIHL M-Tonic (M)
	3/8" P	PM3 ⑥	○	-	○	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
	3/8" P	PM3 ⑥	○	-	●	○	-	-	-	○	-	●	-	●	-	-	-	-
	3/8" P	PM3 ⑥	○	-	●	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
	3/8" P	PM3 ⑥	○	-	●	○	-	-	-	○	-	●	-	●	-	-	-	-
	3/8" P	PM3 ⑥	○	-	-	●	-	●	-	-	●	●	-	●	-	-	-	-
	3/8" P	PM3	○	-	●	○	-	-	-	○	-	●	-	●	-	-	-	-
	3/8" P	PM3	○	-	-	●	-	●	-	-	●	●	-	●	-	-	-	-
	3/8" P	PM3	○	-	●	○	-	-	-	○	-	●	○	●	-	-	-	-
	3/8" P	PM3	○	-	-	●	-	●	-	-	●	●	○	●	-	-	-	-
	3/8" P	PM3	○	-	●	○	-	-	-	○	-	●	○	●	-	-	-	-
	.325"	RM	-	-	●	-	-	-	-	○	-	●	○	●	-	-	-	-
	.325"	RM	-	-	●	-	-	-	-	○	-	●	○	●	-	-	-	-
	3/8"	RM	-	●	●	-	-	-	●	○	-	●	○	●	-	-	-	-
	3/8"	RM	-	●	●	-	-	-	●	○	-	●	○	●	-	-	-	-
	3/8" P	PS3	○	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	●	●
	.325"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	-	-
	.325"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	●	●
	.325"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●
	3/8"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	-	-
	3/8"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	●	●
	3/8"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●
	3/8"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	-	-	-	-
	3/8"	RS	-	●	●	-	-	-	●	●	-	●	●	●	●	-	●	●

② Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez vodící lišty a pilového řetězu

③ K-faktor podle RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)

④ K-faktor podle RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²

⑤ Podrobné vysvětlení k typům pilových řetězů STIHL od strany 61

⑥ Úžná řezná souprava

Motorové pily a vyvětřovací pily

2

		Délka lišty (cm) ①	Zdvíhový objem (cm³)	Výkon (kW/k)	Jmenovité napětí (V)	Příkon (kW)	Hmotnost (kg)	Hmotnostní výkon (kg/kW)	Hladina akustického tlaku ② (dB(A))	Hladina akustického výkonu ② (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/vpravo ③ (m/s²)	Motor STIHL (2-MIX/4-MIX®)	Délka kabelu (m)	Rozteč pilového řetězu	Pilový řetěz typu STIHL Oilomatic ④
Benzínové motorové pily pro lesnictví															
MS 461		40	76,5	4,4/6,0	-	-	6,7 ^③	1,5	105	117	4,0/3,8	2-MIX	-	3/8"	RS
MS 461-VW		40	76,5	4,4/6,0	-	-	6,8 ^③	1,6	105	117	4,0/3,8	2-MIX	-	3/8"	RS
MS 462	NOVINKA	40	72,2	4,4/6,0	-	-	6,0 ^③	1,4	108	119	4,8/3,6	2-MIX	-	3/8"	RS
MS 462 C-M	NOVINKA	40	72,2	4,4/6,0	-	-	6,0 ^③	1,4	108	119	4,8/3,6	2-MIX	-	3/8"	RS
MS 462 C-M VW	NOVINKA	40	72,2	4,4/6,0	-	-	6,1 ^③	1,4	108	119	4,8/3,6	2-MIX	-	3/8"	RS
MS 661		50	91,1	5,4/7,3	-	-	7,4 ^③	1,4	105	118	6,9/5,6	2-MIX	-	3/8"	RS
MS 661 C-M W		50	91,1	5,4/7,3	-	-	7,5 ^③	1,4	105	118	6,9/5,6	2-MIX	-	3/8"	RS
MS 880		75	121,6	6,4/8,7	-	-	10,0 ^③	1,5	103	116	8,9/8,9	-	-	.404"	RS
Motorové pily s pilovými řetězy s tvrdokovem															
MS 211 s řetězem Duro 3		35	35,2	1,7/2,3	-	-	4,3 ^③	2,5	100	113	3,5/3,5	2-MIX	-	3/8" P	PD3
MS 271 s řetězem Duro 3		37	50,2	2,6/3,5	-	-	5,1 ^③	2,2	103	114	4,5/4,5	2-MIX	-	.325"	RD3
Pily pro ošetřování stromů															
MS 150 TC-E		30	23,6	1,0/1,3	-	-	2,6 ^③	2,6	97	110	4,9/4,9	2-MIX	-	1/4" P	PM3
MS 193 T		30	30,1	1,3/1,8	-	-	3,3 ^③	2,5	99	112	2,9/3,1	2-MIX	-	3/8" P	PM3
MS 201 TC-M		30	35,2	1,8/2,4	-	-	3,7 ^③	2,1	98	112	3,5/3,1	2-MIX	-	3/8" P	PS3
MSA 160 T		25	-	-	36	-	2,3 ^③	-	81	93	2,5/2,5	-	-	1/4" P	PM3 ^③
Pily pro záchranáře															
MS 461		50	76,5	4,4/6,0	-	-	7,2 ^③	1,6	105	117	5,8/5,3	2-MIX	-	3/8"	RDR
Akumulátorové motorové pily															
MSA 120 C-BQ		30	-	-	36	-	2,7 ^③	-	83	94	3,4/3,2	-	-	1/4" P	PM3
Sada MSA 120 C-BQ s AK 20 + AL 101		30	-	-	36	-	3,9 ^②	-	83	94	3,4/3,2	-	-	1/4" P	PM3
MSA 140 C-BQ		30	-	-	36	-	2,6 ^③	-	83	94	4,3/4,8	-	-	1/4" P	PM3
Sada MSA 140 C-BQ s AK 30 + AL 101		30	-	-	36	-	3,9 ^②	-	83	94	4,3/4,8	-	-	1/4" P	PM3
MSA 160 C-BQ		30	-	-	36	-	3,1 ^③	-	84	95	2,7/2,9	-	-	1/4" P	PM3
MSA 200 C-BQ		35	-	-	36	-	3,3 ^③	-	84	95	4,6/3,9	-	-	1/4" P	PM3

● Sériové
○ Možnost instalace další
výbavy (příslušenství)

M = M-Tronic
W = Elektrické vyhřívání rukojeti
V = Elektrické předehřívání karburátoru

B = Zařízení pro rychlonapínání řetězu
E = ErgoStart
Q = Brzda řetězu QuickStop Super
T = Horní držák

① Skutečná řezná délka je menší než uváděná délka lišty
Další dodávané řezné soupravy od strany 61
② K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)
③ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2 m/s²

	Lehká lišta	Oléjové čerpadlo s regulací množství	Boční naplnění řetězu	STIHL Zařízení pro rychlonaplnění řetězu (B)	Brzda řetězu QuickStop Super (Q)	Ruční palivové čerpadlo	Dekompresní ventil	STIHL ElastStart	STIHL ErgoStart (E)	Stabilní systém filtrace vzduchu	Filtr HD2	Uzávěr nádrže nevyžadující nářadí	Elektrické vyhívání rukojeti (W)	Elektrické předehívání karburátoru (V)	STIHL M-Tonic (M)	Uzávěr olejové nádrže nevyžadující nářadí	Ochrana před přetížením	Měkké madlo
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	•	•	•	•	-	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	•	•	-	-	-	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	•	•	-	-	•	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	•	•	•	•	•	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
	○	-	•	○	-	-	-	○	-	•	-	•	-	-	-	•	-	-
	-	-	•	-	-	-	-	-	-	•	○	•	-	-	-	•	-	-
	-	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	•	-	-	-	•	-	-
	-	-	•	-	-	•	-	○	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-
	-	•	•	-	-	-	-	•	-	-	-	•	-	-	•	•	-	-
	-	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
	-	•	•	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	-	-
	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•
	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	•

④ Podrobné vysvětlení k typům pilových řetězů STIHL od strany 61

⑤ Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez vodící lišty a pilového řetězu

⑥ Hmotnost bez akumulátoru a nabíječky, s vodící lištou a pilovým řetězem

⑦ Hmotnost včetně baterie, s vodící lištou a pilovým řetězem, bez nabíječky

⑧ Úzká řezná souprava

	Délka lišty (cm)①	Zdvíhový objem (cm³)	Výkon (kW/k)	Jmenovité napětí (V)	Příkon (kW)	Hmotnost (kg)	Hladina akustického tlaku ② (dB(A))	Hladina akustického výkonu ② (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/vpravo ③ (m/s²)	
Elektrické motorové pily										
MSE 141 C-Q	30	-	-	230	1,4	4,1 ⑤	90	101	3,3/4,2	
MSE 170 C-Q	30	-	-	230	1,7	4,2 ⑤	92	103	2,9/3,4	
MSE 190 C-Q	35	-	-	230	1,9	4,4 ⑤	92	103	2,9/3,4	
MSE 210 C-BQ	40	-	-	230	2,1	5,3 ⑤	93	104	3,4/4,2	
MSE 230 C-BQ	40	-	-	230	2,3	4,8 ⑤	93	104	3,4/4,2	
MSE 250 C-Q	40	-	-	230	2,5	5,7 ⑤	94	105	3,1/4,1	
Benzínová vyvětřovací pila										
HT 103	30	31,4	1,05 / 1,4	-	-	7,2 ④	89	106	3,6/4,3	
Akumulátorová vyvětřovací pila										
HTA 65	25	-	-	36	-	3,8 ⑦	76	93	2,5/2,5	
HTA 85	25	-	-	36	-	4,9 ⑦	76	93	1,0/1,0	

● Sériově

○ Možnost instalace další výbavy (příslušenství)

B = Zařízení pro rychlonapínání řetězu

Q = Brzda řetězu QuickStop Super

① Skutečná řezná délka je menší než uváděná délka lišty

Další dodávané řezné soupravy od strany 66

② K-faktor podle RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)

Motor STIHL (2-MIX/4-MIX®)	Délka kabelu (m)	Rozměr pilového řetězu	Pilový řetěz typu STIHL Domatic ④	Čalková délka s řeznou geometrií (cm)	Lehká lišta	Boční napínání řetězu	STIHL Zařízení pro rychlonapínání řetězu (B)	Brzda řetězu QuickStop Super (Q)	Antivibrační systém STIHL	STIHL ErgoStart (E)	Uzávěr olejové nádrže nevyžadující nářadí	Ochrana před přetížením	LED-úberstanzeje	Měkké madlo	Automatická dekomprese
-	0,3	3/8" P	PM3®	-	○	●	-	●	-	-	-	●	-	-	-
-	0,4	3/8" P	PM3®	-	○	●	-	●	-	-	●	●	-	●	-
-	1,8	3/8" P	PM3	-	○	●	-	●	-	-	●	●	-	●	-
-	4,0	3/8" P	PM3	-	○	-	●	●	-	-	●	●	-	●	-
-	4,0	3/8" P	PM3	-	○	-	●	●	-	-	●	●	●	●	-
-	4,0	3/8" P	RS3	-	-	●	-	●	-	-	●	●	●	●	-
4-MIX®	-	1/4" P	PM3	270 - 390	-	●	-	-	●	-	●	-	-	-	●
-	-	1/4" P	PM3	240	-	●	-	-	-	-	●	●	-	●	-
-	-	1/4" P	PM3	270 - 390	-	●	-	-	-	-	●	●	-	●	-

③ K-faktor podle RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s²

④ Podrobné vysvětlení k typům pilových řetězů STIHL od strany 61

⑤ Hmotnost bez kabelu a adhezivního oleje pro pilový řetěz, s vodící lištou a pilovým řetězem

⑥ Hmotnost s prázdnou palivovou nádrží, bez vodící lišty a pilového řetězu

⑦ Hmotnost bez akumulátoru a nabíječky, s vodící lištou a pilovým řetězem

⑧ Úzká řezná souprava