

PILOVÉ ŘETĚZY A VODICÍ LIŠTY STIHL

PRO VÝKONNÉ ŘEZÁNÍ, MAXIMÁLNÍ PŘESNOST A DLOUHOU ŽIVOTNOST

Všechny pilové řetězy a vodící lišty vyvinuté společností STIHL splňují nejvyšší požadavky na kvalitu. Tímto způsobem zajišťujeme, že řezací souprava a motorová jednotka jsou vzájemně optimálně sladěny a umožňují vám dosáhnout nejlepšího pracovního výkonu.

TVAR ŘEZNÉHO ZUBU

Specifický tvar řezného zubu představuje konkrétní výhody při specifických podmínkách a účelech používání, například řezný výkon pilového řetězu. To znamená, že každý uživatel najde v naší nabídce ideální pilový řetěz. Více o tvarech zubů pilových řetězů na straně 112.

KONTROLNÍ ZNAČKY OPOTŘEBENÍ

Pro praktickou manipulaci a snadnou orientaci jsou řezné zuby pilových řetězů STIHL opatřeny značkami ve spodní části zubu. Udávají, jak dalece lze zub naostřit nebo opotřebit.

SYSTÉM STIHL EMATIC



Systém STIHL Ematic dosahuje optimálního poměru mezi dostatečným mazáním řetězu a nízkou spotřebou oleje. V závislosti na řezacím nastavení a druhu dřeva může být spotřeba řetězového oleje snížena až o 50 % ve srovnání s běžnými řeznými soupravami bez systému Ematic. Systém se skládá z vodící lišty STIHL Ematic, pilového řetězu Oilomatic a olejového čerpadla s regulací objemu nebo sníženým průtokem.

PILOVÉ ŘETĚZY STIHL OIOMATIC

Rovnoměrné a stálé mazání pilového řetězu a vodící lišty probíhá prostřednictvím jemného olejového kanálu a reliéfních prohlubní v každém hnacím článku. Tím se snižuje opotřebení a prodlužuje životnost ve srovnání s běžnými pilovými řetězy.



TVRDOCHROMOVÁ VRSTVA

Aby se zvýšila odolnost řezných zubů vůči opotřebení, jsou jejich horní strany v rámci výroby navíc elektrolyticky pochromovány.

POČÁTEČNÍ PROTAŽENÍ

Pilové řetězy STIHL se na konci výrobního procesu působením konstantního zatížení tahem protáhnou. Tím se minimalizuje nutnost opětovného napínání při prvním použití a prodlužuje se životnost řetězu pily až do jeho opětovného napnutí.

INFORMAČNÍ SERVISNÍ POLE

Zde najdete všechny informace, které potřebujete k výběru správného pilového řetězu.

VODICÍ LIŠTY STIHL EMATIC

Vodící lišty Ematic zajišťují optimální a nízkoztrátový přívod adhezivního oleje do pilového řetězu Oilomatic prostřednictvím rampy Ematic.



STABILNÍ KONSTRUKCE S OPTIMALIZOVANOU HMOTNOSTÍ

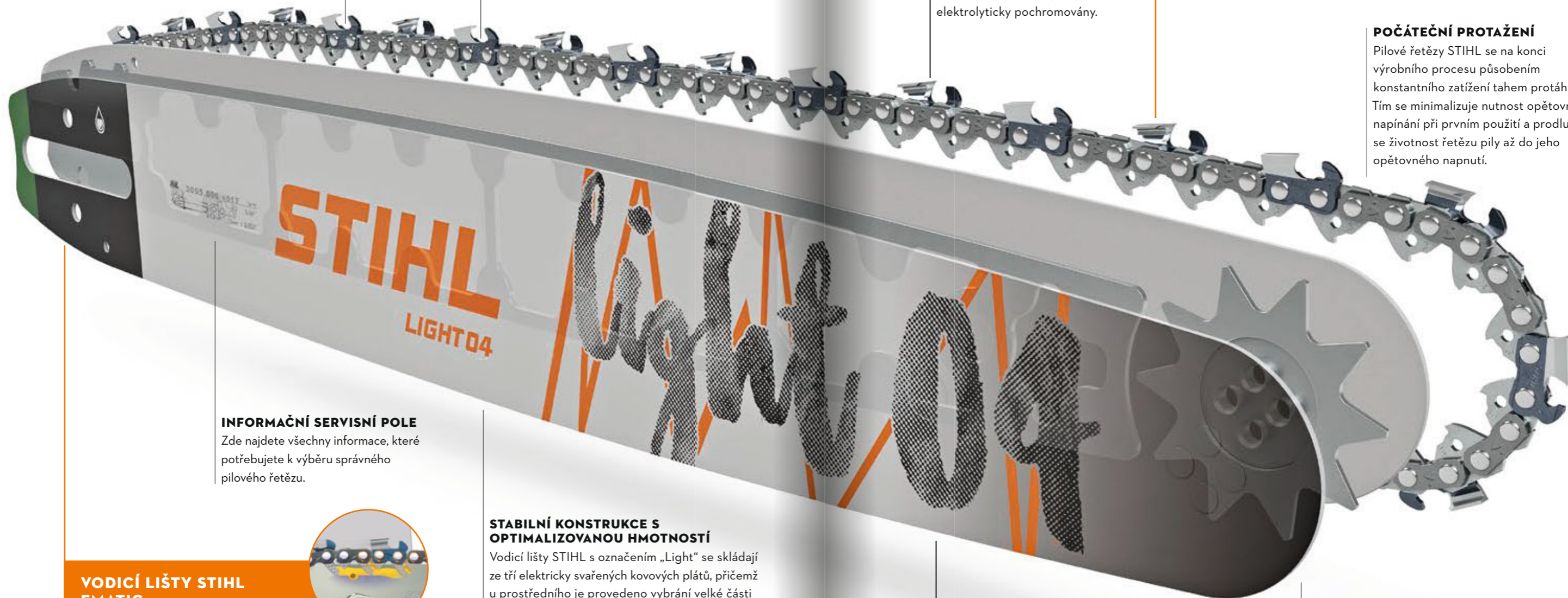
Vodící lišty STIHL s označením „Light“ se skládají ze tří elektricky svařených kovových plátů, přičemž u prostředního je provedeno vybrání velké části materiálu. To zajišťuje vysokou stabilitu při současně snížené hmotnosti a umožňuje pohodlnou práci. Speciální lehké lišty s ještě nižší hmotností jsou navíc označeny písmenem „P“ v názvu.

KALENÁ DRÁHA PRO ŘETĚZ

Pro dlouhou životnost vodící lišty je řetězová dráha tvrzena elektromagnetickou indukcí, díky čemuž je obzvláště odolná.

VODICÍ KOLEČKO S UZAVŘENÝM LOŽISKEM

Uzavřené ložisko s náplní maziva na celou dobu životnosti zabraňuje pronikání nečistot podporujících korozi. Lišta má tak nízké nároky na údržbu a dlouhou životnost.



PILOVÉ ŘETĚZY STIHL

PRECIZNÍ ŠVÝCARSKÁ PRÁCE

Pilové řetězy STIHL se již několik desetiletí vyrábí ve vlastním závodě ve švýcarském Wilu na speciálních strojích, které jsme sami vyvinuli. Toto absolutní zaměření na výrobek je rozhodující: STIHL dnes nabízí pilové řetězy pro všechny způsoby použití, každý druh i tloušťku dřeva, všechny výkonnostní třídy a mnoho typů motorových pil. Co přitom mají všechny pilové řetězy společné: vynikající řezný výkon, dlouhou trvanlivost a mimořádně hladký chod.

MICRO

SPOLEHLIVÉ A KOMFORTNÍ

Pilové řetězy Micro jsou při použití zvláště spolehlivé a komfortní. Řetěz s polodlátovitými zuby nabízí vysokou kvalitu řezu při řezání s nízkými vibracemi a vysokou toleranci vůči chybám při ostření. Zaoblený řezný zub navíc umožňuje nekomplikované broušení, díky čemuž je pilový řetěz velmi oblíbený jak u příležitostných uživatelů, tak u profesionálů.



PILOVÉ ŘETĚZY MICRO

- ✓ MĚKKÉ CHOVÁNÍ PŘI ŘEZÁNÍ
- ✓ NÍZKÉ VIBRACE
- ✓ VYSOKÁ ODOLNOST PROTI CHYBÁM PŘI OSTŘENÍ



	¼" P	¼"	⅜" P	.325"	⅝"	.404"
1,3 mm	-	3660	3613	-	3650	-
1,5 mm [ⓐ]	-	-	-	3685	3651	-
1,6 mm	-	-	-	3686	3652	3668

PILOVÉ ŘETĚZY MICRO 3

- ✓ NÍZKÝ ZPĚTNÝ RÁZ A NÍZKÉ VIBRACE
DÍKY PROFILOVANÉMU HNACÍMU ČLÁNKU (3)
- ✓ NÍZKÉ VIBRACE
- ✓ VYSOKÁ ODOLNOST PROTI CHYBÁM PŘI OSTŘENÍ



	¼" P	¼"	⅜" P	.325"	⅝"	.404"
1,1 mm	3670	-	3610 [ⓐ]	-	-	-
1,3 mm	-	-	3636	3695 [ⓐ]	3662	-
1,5 mm [ⓐ]	-	-	-	3688	-	-
1,6 mm	-	-	-	3689	3664	-

ⓐ Řetězy pro pily od jiných výrobců
ⓑ Úzká řezná souprava (Pro)

SUPER

SILNÉ A S VELKÝM ŘEZNÝM VÝKONEM



Pilové řetězy Super jsou ideální pro profesionální lesní hospodářství a těžbu dřeva. Plný dlátový zub a nízký řezný odpor umožňují velmi vysoký řezný výkon.

PILOVÉ ŘETĚZY SUPER

- ✓ VYSOKÁ ÚČINNOST PŘI ZÁPICHU A VYSOKÝ ŘEZNÝ VÝKON
- ✓ VYSOKÁ KVALITA ŘEZU
- ✓ NÍZKÉ VIBRACE



	¼" P	¼"	⅜" P	.325"	⅝"	.404"
1,3 mm	-	-	3617	3690 [ⓐ]	3623	-
1,5 mm [ⓐ]	-	-	-	3638	3622	-
1,6 mm	-	-	-	3639	3621	3946

PILOVÉ ŘETĚZY SUPER 3

- ✓ NÍZKÝ ZPĚTNÝ RÁZ A NÍZKÉ VIBRACE
DÍKY PROFILOVANÉMU HNACÍMU ČLÁNKU (3)
- ✓ NÍZKÉ VIBRACE
- ✓ VYSOKÁ ÚČINNOST PŘI ZÁPICHU A VYSOKÝ ŘEZNÝ VÝKON



	¼" P	¼"	⅜" P	.325"	⅝"	.404"
1,1 mm	-	-	3699 [ⓐ]	-	-	-
1,3 mm	-	-	3616	3694 [ⓐ]	3624	-
1,6 mm	-	-	-	-	3626	-



SILNÁ DVOJKA: ⅜" PS3 PRO A LIGHT 04

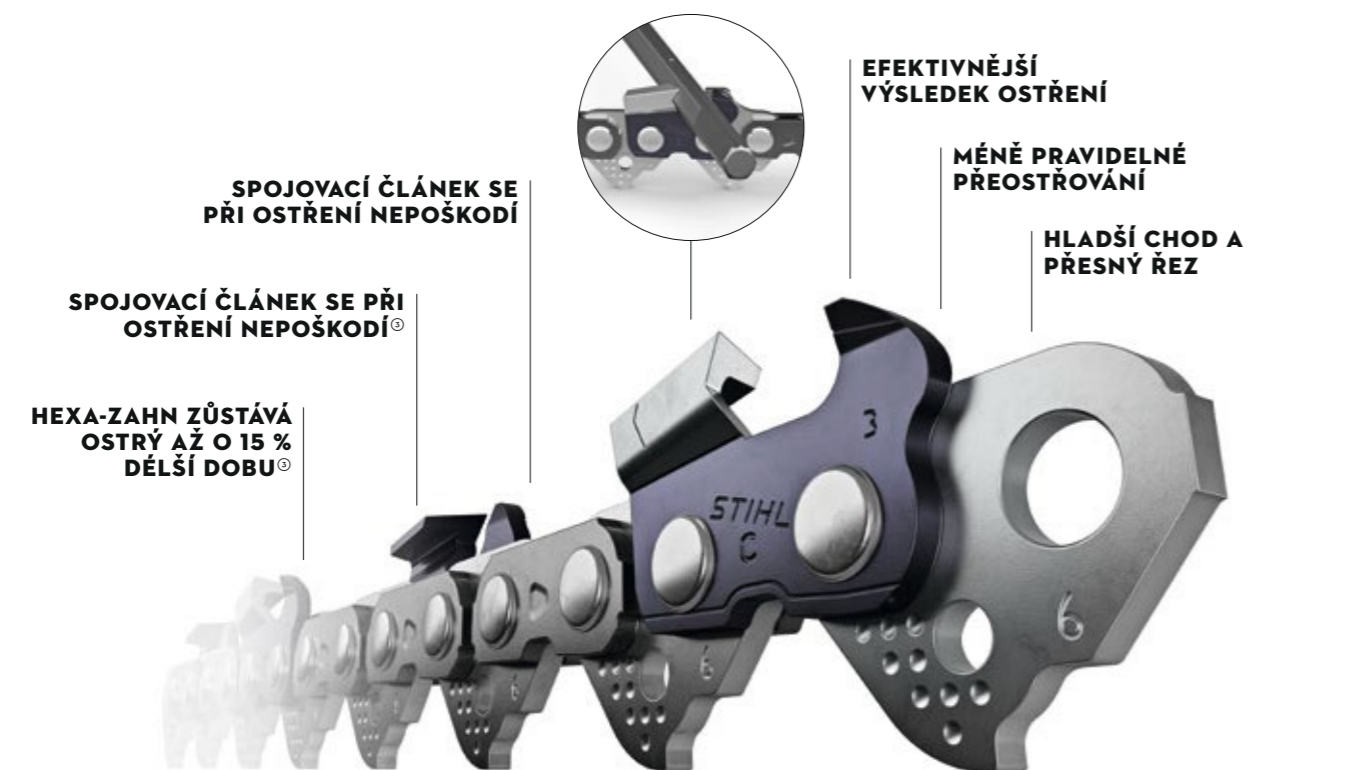
Jsou ideální řeznou soupravou pro akumulátorové a benzínové motorové pily výkonové třídy 1,6-2,0 kW: pilový řetěz PS3 Pro ⅜" a vodící lišta Light 04 s šířkou drážky 1,1 mm. Díky úzkému tvaru zubu a lišty je dosaženo až o 20 % vyššího řezného výkonu ve srovnání s běžným pilovým řetězem ⅜" PS s tloušťkou hnačícího článku 1,3 mm. Přesvědčivá je však nejen účinnost řezací sady, ale také její snadná manipulace. I když je při řezání vyvinut trochu větší tlak, řetěz klouže dřevem téměř bez námahy. Výsledkem je přesný a čistý řez v co nejkratším čase.



HEXA

EFEKTIVNĚJŠÍ PRÁCE: DELŠÍ ŽIVOTNOST A TRVALE VYSOKÝ ŘEZNÝ VÝKON

Naše pilové řetězy Hexa jsou ideální pro profesionální práci v lese a péči o stromy. Řetěz Hexa se vyznačuje specifickým tvarem zubů ve tvaru V. Díky tomu zůstává řetěz ostrý až o 15 % déle^①, čímž se u něj také prodlužuje životnost. Exkluzivně vyvinutý šestihřanný pilník je optimálně přizpůsoben tvaru řezných zubů Hexa tak, že je lze ve srovnání s jinými pilovými řetězy ostřit méně často a obzvláště efektivně.



HEXA ŘETĚZY

- ✓ EFEKTIVNĚJŠÍ PRÁCE
- ✓ RYCHLEJŠÍ PŘEBROUŠENÍ
- ✓ VYDRŽÍ OSTRÝ AŽ O 15 % DÉLE



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,6 mm	-	-	-	-	3132	-

① Řetězy pro pily od jiných výrobců
② Úzká řezná souprava (Pro)
③ V porovnání s řetězem RS 3/8"

NOVINKA UPGRADE KITS HEXA

Pro snadnou přestavbu řetězové pily STIHL na nový řezný systém Hexa.

Obsah sady:

- 2 × pilový řetěz Hexa
- 1 × pilník Hexa Feile (5,2 × 200 mm)
- 1 × dřevěná rukojeť pro pilník Hexa



Obj. č.

Použití pro modely

Délka lišty (cm)

Rozteč pilového řetězu

Tloušťka hnacího článku (mm)

2 × pilový řetěz

UPGRADE KITS HEXA							
UPGRADE KIT 2	NOVINKA	3132 007 4700	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i	40	3/8"	1,6	3132 000 0060
UPGRADE KIT 3	NOVINKA	3132 007 4701	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i	45	3/8"	1,6	3132 000 0066
UPGRADE KIT 4	NOVINKA	3132 007 4702	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i, MS 661	50	3/8"	1,6	3132 000 0072
UPGRADE KIT 5	NOVINKA	3132 007 4703	MS 362, MS 400, MS 462, MS 500i, MS 661	63	3/8"	1,6	3132 000 0084

DURO

PRO NEJNÁROČNĚJŠÍ POUŽITÍ

Pilové řetězy Duro jsou ideálně vhodné pro náročná použití, např. při řezání znečištěného dřeva. Díky speciálnímu tvrdokovu jsou pilové řetězy obzvláště robustní a odolné vůči opotřebení. Vyrží bez ostření až desetkrát déle ostré a mají tak zřetelně delší životnost než běžné pilové řetězy.



PILOVÉ ŘETĚZY DURO 3

- ✓ NÍZKÝ SKLON KE ZPĚTNÉMU RÁZU A NÍZKÉ VIBRACE DÍKY PROFILOVANÉMU ŘETĚZOVÉMU ČLÁNKU (3)
- ✓ PRO ZVLÁŠTĚ NÁROČNÁ POUŽITÍ
- ✓ AŽ DESETKRÁT DÉLE OSTRÉ NEŽ BĚŽNÉ PILOVÉ ŘETĚZY BEZ NUTNOSTI PŘEBROUŠENÍ
- ➔ Naše motorové pily, které jsou již vybaveny pilovým řetězem Duro-3, naleznete od strany 85.



	1/4" P	1/4"	3/8" P	.325"	3/8"	.404"
1,3 mm	-	-	3612	3696 ^①	3681	-
1,5 mm ^②	-	-	-	3666	3682	-
1,6 mm	-	-	-	3667	3683	-



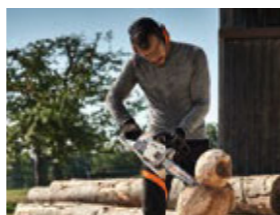
PILOVÉ ŘETĚZY PRO SPECIÁLNÍ POUŽITÍ

U značky STIHL naleznete vždy ten správný pilový řetěz pro jakékoli použití. Pro speciální požadavky nabízíme pilové řetězy, které jsou přesně přizpůsobeny příslušnému použití. Nejvhodnější vodící lišty jsou samozřejmě rovněž v nabídce produktů STIHL. Naleznete v na straně 117.

CARVING



Speciální pilový řetěz pro vyřezávání. Nízké vibrace, velmi dobrý řezný výkon. Díky zkrácené horní části zubu není při drážkování nutný žádný tlak a dosahuje vyšší rychlosti drážkování než běžné 1/4" pilové řetězy.



ZÁCHRANÁŘSTVÍ (RDR)



Speciální pilový řetěz pro nejnáročnější nasazení při zásahových akcích hasičských sborů, záchranářů a policie. Řeže kompozitní sendvičový materiál, plech či sklo.



	Rozteč řetězu pro standardní řetěz	Speciální použití	Řetěz pro speciální použití	Lišta pro speciální použití
CARVING				
MS 151, MSA 60, MSA 70, MSA 120, MSA 140, MSA 160, MSA 200	1/4" P	1/4" P	3670 000 0064	3005 000 3105
MS 162, MS 172, MS 182, MS 212	3/8"	1/4"Ⓞ	3661 000 0064	3005 000 3205
MS 170, MS 171, MS 180, MS 181, MS 194, MS 201, MS 211	3/8"	1/4"Ⓞ	3661 000 0064	3005 000 3205
ZÁCHRANÁŘSTVÍ (RDR)				
MS 462 C-M R	3/8"	3/8"	3944 000 0072	3005 002 9421

ŘEZÁNÍ

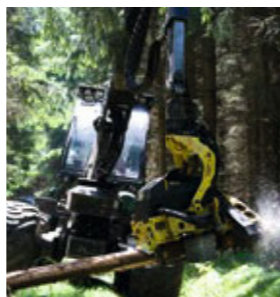
Stroj k těžbě dřeva/řezací a štípací automat (RMHS, RMH)



Robustní pilový řetěz s dlouhou životností pro použití na speciálních strojích ve strojové těžbě dřeva a přípravě palivového dříví. Snížená pnutí vedou k malé tvorbě trhlinek při nízkém opotřebení a zvláště vysoké životnosti.

Nesmí se používat na ručních motorových pilách.

Další informace získáte u odborného prodejce STIHL.

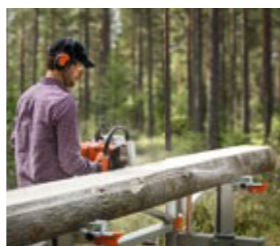


PODÉLNÝ ŘEZ (RMX, PMX)



Speciální pilový řetěz pro podélné řezání pro použití na zařízeních k podélnému řezání a také v mobilních pilařských závodech. Řetěz s kulatými zuby s vysokou kvalitou řezu s nízkou úrovní vibrací a měkkým chováním při řezání. Pro více informací navštivte svého specializovaného prodejce.

Další informace získáte u odborného prodejce STIHL.



Ⓞ Pro vyřezávání je nutná přestavba na 1/4" řeznou soupravu včetně řetězky (Obj. č. Set: 1148 007 1002)
Ⓞ Pro vyřezávání je nutná přestavba na 1/4" řeznou soupravu (Obj. č.: 1123 640 2007)

VODICÍ LIŠTY STIHL

HRAVĚ ZVLÁDNOU KAŽDOU VÝZVU

STIHL dodává pro každou oblast použití vhodnou vodící lištu. Dlouholetý výzkum, používání vysoce kvalitních materiálů, inovativní výrobní postupy, nejmodernější výrobní zařízení, jakož i elektronická kontrola výroby a konečná kontrola kvality zajišťují osvědčenou kvalitu STIHL u každé vodící lišty.

TŘÍDÍLNÉ VODICÍ LIŠTY

Univerzálně použitelné třídílné vodící lišty jsou lehké a přesto robustní. Skládají se ze tří elektricky navzájem svařených kovových plátů, přičemž u středního je provedeno vybraní velké části materiálu. To vede ke snížení hmotnosti a zároveň k vysoké stabilitě. Díky uzavřenému ložisku na vodícím kolečku jsou lišty bezúdržbové. Navíc se snadno ovládají a jsou mnohostranně použitelné.

LIGHT 01

(dosud: Rollomatic E Mini)

- ✓ Pro menší motorové pily a vyvětvovací pily
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečemi 1/4 P a 3/8 P
- ✓ Šířka drážky 1,1 mm
- ✓ S nízkými zpětnými rázy, malé nároky na údržbu
- ✓ Nýt (01) na vodícím kolečku



LIGHT 04

(dosud: Rollomatic E)

- ✓ Pro menší až středně silné motorové pily
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečemi 3/8 P .325" a 3/8"
- ✓ Šířka drážky 1,1 mm, 1,3 mm a 1,6 mm
- ✓ V nízkými zpětnými rázy, malé nároky na údržbu
- ✓ Čtyři nýty (04) na vodícím kolečku



LIGHT 06

(dosud: Rollomatic E)

- ✓ Pro vysoce výkonné motorové pily a nejnáročnější použití
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečí 3/8"
- ✓ Šířka drážky 1,6 mm
- ✓ Robustní konstrukce lišty se šesti nýty (06) na vodícím kolečku



NOVÝ DESIGN LIŠT STIHL

Nový název, moderní vzhled. Stejně jako naše již osvědčené vodící lišty prošly i tyto naším vlastním vývoje a byly digitálně potišťeny na nejmodernějších strojích vyvinutých speciálně pro STIHL. Které vodící lišty jsou již k dispozici v novém vzhledu, zjistíte v tabulce od strany 122. Další podrobnosti o novém designu lišt najdete na straně 119.



LEHKÉ LIŠTY

Díky speciálnímu výrobnímu postupu došlo ke snížení hmotnosti lehkých lišt STIHL až o 30 % oproti běžným lištám. To nejen usnadňuje práci s pilou, ale také snižuje zátěž uživatele, zejména při profesionální péči o stromy a v lesnictví. Lehké lišty jsou k dispozici pro malé a lehké řetězové pily až po výkonné pily určené pro těžbu.

LIGHT P01

(dosud: Rollomatic E Mini Light)

- ✓ Pro menší motorové pily a vyvětřovací pily
- ✓ Z polyamidu (P) vyztuženého skleněnými vlákny kvůli snížení hmotnosti až o 25 % oproti běžným lištám
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečí 3/8" P
- ✓ Šířka drážky 1,1 mm



LIGHT P04

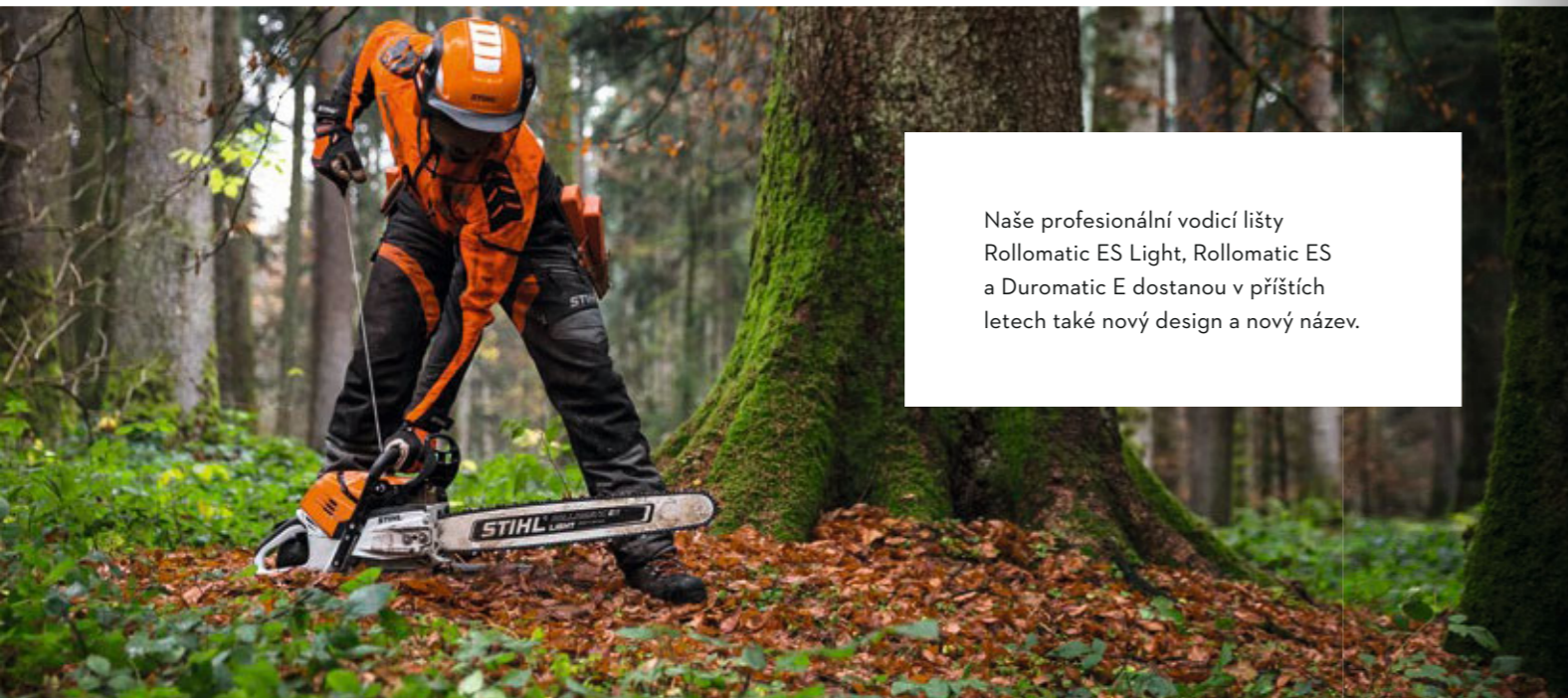
(dosud: Rollomatic E Light)

- ✓ Pro menší až středně silné motorové pily
- ✓ Z polyamidu (P) vyztuženého skleněnými vlákny kvůli snížení hmotnosti až o 30 % oproti běžným lištám
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečí 3/8" P
- ✓ Šířka drážky 1,3 mm



ROLLOMATIC ES LIGHT

- ✓ Pro vysoce výkonné motorové pily a profesionální použití v lese
- ✓ Ze speciální oceli odolné vůči opotřebení s vyfrézovanými dutinami kvůli snížení hmotnosti až o 30 % oproti běžným lištám se špičkou
- ✓ S výměnnou špičkou lišty a bezúdržbovým ložiskem vodícího kolečka
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečí 3/8"
- ✓ Šířka drážky 1,6 mm



Naše profesionální vodící lišty Rollomatic ES Light, Rollomatic ES a Duromatic E dostanou v příštích letech také nový design a nový název.

PLNÉ LIŠTY A LIŠTY SE ŠPIČKOU

Vodící lišty s plným ocelovým tělem. Kalená speciální ocel zajišťuje vysokou stabilitu a zatížitelnost. Pro použití s motorovými pilami se středním až vysokým výkonem. Známy klasický model – spolehlivý a s dlouhou životností.

ROLLOMATIC ES

- ✓ Pro profesionální použití s vysoce výkonnými motorovými pilami
- ✓ Zvlášť stabilní plná ocelová lišta s dlouhou životností
- ✓ S vyměnitelnou špičkou vodící lišty
- ✓ Bezúdržbová
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečí 3/8" a .404
- ✓ Šířka drážky 1,6 mm



DUROMATIC E

- ✓ Pro nejnáročnější použití v lese s vysoce výkonnými motorovými pilami
- ✓ Zvlášť stabilní plná lišta s dlouhou životností a ochranným navařeným tvrdokovem (stellite) na hrotu lišty
- ✓ Pro pilové řetězy s roztečí 3/8" a .404
- ✓ Šířka drážky 1,6 mm



NOVÝ DESIGN LIŠT PODROBNĚ

Změna designu vám nyní ještě více usnadní identifikaci správné vodící lišty pro vaši řetězovou pilu a vaše použití. Následující informace o liště vám s výběrem pomohou.

V servisním informačním poli najdete všechny informace, které potřebujete k výběru správného pilového řetězu

Zatímco název „Light“ označuje lišty s optimalizovanou hmotností, znamená dodatek „P“ polyamid vyztužený skleněnými vlákny a označuje naše speciální lehké lišty.

Čísla 01, 04 a 06 znamenají počet nýtů na vodícím kolečku.



Vlastnosti našich lišt jsou vyznačeny ikonami a také barevným kódováním na připojení lišty:

- s nízkými zpětnými rázy
- běžná
- Ematic
- lehká konstrukce
- 6 nýtů
- lišta se špičkou
- vyztužení stellite

NAJDĚTE TU SPRÁVNOU ŘEZNOU SOUPRAVU

Pro efektivní použití vaší motorové pily se musí optimálně hodit k vodící liště a pilovému řetězu. Ukážeme vám, jak postupovat při výběru správné řezné soupravy.

VÝBĚR VODICÍ LIŠTY

Vhodnou vodící lištu vyberte na základě požadované **délky lišty a šířky drážky vašeho modelu motorové pily.**



MODEL MOTOROVÉ PILY

Číslo modelu vaší motorové pily naleznete na typovém štítku na boku vašeho stroje nebo na vnitřní straně brzdy řetězu.

DÉLKA LIŠTY

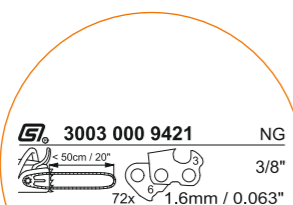
Potřebná délka lišty závisí na vašem způsobu použití.

TLOUŠŤKA VODICÍHO ČLÁNKU / ŠÍŘKA DRÁŽKY

Vodící články vedou pilový řetěz v liště. Šířka drážky vodící lišty a tloušťka hnacího článku pilového řetězu musí navzájem souhlasit.

OBJEDNACÍ ČÍSLO VODICÍ LIŠTY

➔ **Objednací čísla vodících lišt STIHL naleznete na stránce 122.**



Na servisním políčku každé vodící lišty STIHL naleznete veškeré údaje, které potřebujete pro výběr vhodného pilového řetězu.



VÝBĚR PILOVÉHO ŘETĚZU

Pokud jste vybrali vhodnou vodící lištu, můžete podle hodnot zobrazených na **servisním políčku lišty** zjistit **11místné objednací číslo** vhodného pilového řetězu.

- MICRO
- SUPER
- HEXA
- DURO



TYP ŘETĚZU

Typ řetězu je určen tvarem řezného zubu. Vhodný typ řetězu se musí zvolit na základě požadovaných vlastností pilového řetězu.

4MÍSTNÉ OBJEDNACÍ ČÍSLO DÍLU

4místné objednací číslo dílu se získá v závislosti na typu řetězu, rozteči řetězu a šířce drážky / tloušťce hnacího článku. Vhodná rozteč řetězu je uvedena na servisním políčku vodící lišty.

➔ **4místná objednací čísla pilových řetězů STIHL naleznete od stránky 112.**

+ 000 + 00 + POČET HNACÍCH ČLÁNKŮ

Počet hnacích článků určuje délku pilového řetězu. Počítají se pouze hnací články, ne například řezné zuby. Počet hnacích článků odpovídající délce lišty je uveden na servisním políčku vodící lišty.

11-MÍSTNÉ OBJEDNACÍ ČÍSLO PILOVÉHO ŘETĚZU



PŘEHLED ŘEZNÝCH SOUPRAV



SILNÁ DVOJKA: 3/8" PS3 PRO A LIGHT 04

Řezná souprava sestávající z pilového řetězu 3/8" PS3 Pro a vodící lišty Light 04 se šířkou drážky 1,1 mm je ideální pro motorové pily výkonové třídy 1,6–2,0 kW. Díky svému úzkému tvaru dosahuje až o 20 % vyššího řezného výkonu ve srovnání se známým pilovým řetězem 3/8" PS s tloušťkou hnacího článku 1,3 mm. Řezací sada se vyznačuje nízkou citlivostí na tlak a díky vysokému řeznému výkonu prochází dřevem téměř bez námahy. Výsledkem je přesný a čistý řez v co nejkratším čase.

MOTOROVÉ PILY A AKUMULÁTOROVÁ MINIPILA	Délka lišty ^① (cm)	Rozteč (palce)	Tloušťka hnacího článku / šířka drážky (mm)	Počet hnacích článků	Micro 3 Začátek obj. čísla	Super Začátek obj. čísla	Super 3 Začátek obj. čísla	Duro 3 Začátek obj. čísla	VODICÍ LIŠTY			Počet zubů vratné hvězdičky
									Light P01 (dosud: Rollomatic E Mini Light), Light P04 (dosud: Rollomatic E Light) Objednací číslo	Light P01 (dosud: Rollomatic E Mini) Objednací číslo	Light 04 (dosud: Rollomatic E) Objednací číslo	
GTA 26	10	1/4" P	1,1	28	3670	-	-	-	3007 003 0101	-	-	-
MS 151, MS 151 T, MS 194 T, MSA 120, MSA 140, MSA 60, MSA 70, MSA 160, MSA 160 T, MSA 200	25	1/4" P	1,1	56	3670	-	-	-	-	3005 008 3403	-	8
	30	1/4" P	1,1	64	3670	-	-	-	-	3005 008 3405	-	8
MS 151 T, MS 194 T, MS 151, MSA 160, MSA 200	35	1/4" P	1,1	72	3670	-	-	-	-	3005 008 3409	-	8
MSA 161 T	25	1/4" P	1,1	57	3670	-	-	-	-	3005 008 3403	-	8
	30	1/4" P	1,1	65	3670	-	-	-	-	3005 008 3405	-	8
MS 171, MS 180^②, MS 181, MS 194, MSE 141, MSE 170	30	3/8" P	1,1	44	3610	-	-	-	3005 000 7605	3005 000 3905	-	7
	35	3/8" P	1,1	50	3610	-	-	-	3005 000 7609	3005 008 3909	-	7
	40	3/8" P	1,1	55	3610	-	-	-	-	3005 008 3913	-	7
MS 180, MS 201, MS 211, MS 231^②, MS 241, MSE 170^②, MSE 190^②, MSE 200^②, MSE 210^②, MSE 230^②, MSA 220 C-B	30	3/8" P	1,1	44	-	-	3699	-	-	-	3005 000 4405	9
	30	3/8" P	1,3	44	3636	3617	3616	3612	3005 000 7405	-	3005 000 4805	9
	35	3/8" P	1,1	50	-	-	3699	-	-	-	3005 000 4409	9
	35	3/8" P	1,3	50	3636	3617	3616	3612	3005 000 7409	-	3005 000 4809	9
	40	3/8" P	1,1	55	-	-	3699	-	-	-	3005 000 4413	9
	40	3/8" P	1,3	55	3636	3617	3616	3612	3005 000 7413	-	3005 000 4813	9
MSE 250	37	3/8	1,6	56	-	-	3626	3683	-	-	3003 008 6111	10
	40	3/8	1,6	60	-	-	3626	3683	-	-	3003 000 7713	9
	40	3/8	1,6	60	-	-	3626	3683	-	-	3003 008 6113	10
	45	3/8	1,6	66	-	-	3626	3683	-	-	3003 008 7717	10
MS 201 T, MSA 220 T	30	3/8" P	1,3	44	3636	-	3616	3612	3005 000 7405	-	3005 000 4805	9
	35	3/8" P	1,3	50	3636	-	3616	3612	3005 000 7409	-	3005 000 4809	9
	40	3/8" P	1,3	55	3636	-	3616	3612	3005 000 7413	-	3005 000 4813	9

① Skutečná řezná délka je menší než uváděná délka lišty
② Od roku výroby 2014

③ U MS 231 a MS 251 (délka lišty 35 a 40 cm), u MSE 170, MSE 190, MSE 210 a MSE 230 (délka lišty 30, 35 a 40 cm) je v provedení se zařízením pro rychlonapínání řetězu sedmizubá řetězka a jeden článek řetězu navíc.

Poznámka: příslušenství pro speciální použití najdete na straně 116

	Délka lišty ^① (cm)	Rozteč (palce)	Tloušťka hnacího článku / šířka drážky (mm)	Počet hnacích článků	Micro 3 Začátek obj. čísla	Super Začátek obj. čísla	Super 3 Začátek obj. čísla	Hexa Začátek obj. čísla	Hexa 3 Začátek obj. čísla	Duro 3 Začátek obj. čísla	Rollomatic ES Light Začátek obj. čísla	Light 01 (dosud: Rollomatic E (Mini)) Začátek obj. čísla	Light 04 (dosud: Rollomatic E) Začátek obj. čísla	Light 06 (dosud: Rollomatic E) Začátek obj. čísla	Rollomatic ES Začátek obj. čísla	Počet zubů vratné hvězdice	Duromatic E Objednací číslo
MOTOROVÉ PILY A AKUMULÁTOROVÁ MINIPILA																	
MS 251[Ⓞ]	35	.325	1,6	56	3689	3639	-	-	-	3667	-	-	3005 000 4709	-	-	11	-
	35	.325	1,3	56	3695	3690	3694	-	-	3696	-	-	3005 000 7009	-	-	11	-
	40	.325	1,6	62	3689	3639	-	-	-	3667	-	-	3005 000 4713	-	-	11	-
	40	.325	1,3	62	3695	3690	3694	-	-	3696	-	-	3005 000 7013	-	-	11	-
MS 261, MS 271, MSA 300	32	.325	1,6	56	3689	3639	-	-	-	3667	-	-	3003 000 5306	-	-	11	-
	35	.325	1,3	60	3695	3690	3694	-	-	3696	-	-	3003 000 3309	-	-	10	-
	37	.325	1,6	62	3689	3639	-	-	-	3667	-	-	3003 008 6811	-	-	11	-
	40	.325	1,3	67	3695	3690	3694	-	-	3696	-	-	3003 000 3313	-	-	10	-
	40	.325	1,6	67	3689	3639	-	-	-	3667	-	-	3003 008 6813	-	-	11	3003 000 9213
MS 291, MS 311, MS 362, MS 391	35	3/8	1,6	54	3664	3621	3626	3132	3134	3683	-	-	3003 000 7709	-	-	9	-
	37	3/8	1,6	56	3664	3621	3626	3132	3134	3683	-	-	3003 008 6111	-	-	10	-
	40	3/8	1,6	60	3664	3621	3626	3132	3134	3683	-	-	3003 000 7713	-	-	9	-
	40	3/8	1,6	60	3664	3621	3626	3132	3134	3683	-	-	3003 008 6113	-	-	10	-
	45	3/8	1,6	66	3664	3621	3626	3132	3134	3683	-	-	3003 008 7717	-	-	10	-
MS 400, MS 462, MS 500i, MS 661	40	3/8	1,6	60	3664	3621	3626	3132	3134	3683	-	-	-	3003 000 5213	-	11	3003 000 9213
	45	3/8	1,6	66	3664	3621	3626	3132	3134	3683	-	-	-	3003 000 5217	-	11	-
	50	3/8	1,6	72	-	3621	3626	3132	3134	3683	3003 000 2021	-	-	3003 000 5221	-	11	3003 000 9221
	63	3/8	1,6	84	-	3621	3626	3132	3134	3683	3003 000 2031	-	-	3003 000 5231	-	11	-
MS 500i, MS 661	71	3/8	1,6	91	-	3621	3626	3132	3134	3683	3003 000 2038	-	-	-	3003 000 6038	11	-
	80	3/8	1,6	105	-	3621	3626	3132	3134	3683	3003 000 2046	-	-	-	3003 000 6046	11	-
MS 661	90	3/8	1,6	114	-	3621	3626	3132	3134	3683	3003 000 2053	-	-	-	3003 000 6053	11	-
MS 881[Ⓞ]	53	.404	1,6	68	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 001 9223
	63	.404	1,6	80	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 000 9231
	75	.404	1,6	91	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 000 9741	-	-
	90	.404	1,6	104	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 002 8052
	90	.404	1,6	108	-	3946	-	-	-	-	-	-	-	-	3002 000 9753	-	-
VYVĚTVOVACÍ PILY																	
HT 56, HT 135, HTA 50, HTA 66, HTA 86, HTA 135, HTA 160	25	1/4" P	1,1	56	3670	-	-	-	-	-	-	3005 008 3403	-	-	-	8	-
	30	1/4" P	1,1	64	3670	-	-	-	-	-	-	3005 008 3405	-	-	-	8	-
HT 56	30	3/8" P	1,1	44	3610	-	-	-	-	-	-	3005 000 3905	-	-	-	7	-

① Skutečná řezná délka je menší než uváděná délka lišty

② U MS 231 a MS 251 (délka lišty 35 a 40 cm), u MSE 170, MSE 190, MSE 210 a MSE 230 (délka lišty 30, 35 a 40 cm) je v provedení se zařízením pro rychlonapínání řetězu sedmizubá řetězka a jeden článek řetězu navíc.

③ Platí pro řetězku se sedmi zuby; u řetězky s osmi zuby o jeden hnací článek více

Poznámka: příslušenství pro speciální použití najdete na straně 116



PŘÍSLUŠENSTVÍ

OSTŘÍCÍ SOUPRAVY

Sestává z držáku s kulatým pilníkem, plochým pilníkem a z pilníkové měrky v robustní brašně.



Obj. č.	1/4" P 5605 007 1000	Obj. č.	.325" 5605 007 1028
Obj. č.	1/4" u. 3/8" P 5605 007 1027	Obj. č.	3/8" 5605 007 1029



DRŽÁK PILNÍKU 2 V 1

Praktická pomůcky k rychlému naostření zubů a omezovače hloubky v jednom pracovním kroku. Ideální pro příležitostná použití. Pro pilové řetězy 1/4"-P, 3/8"-P, .325", 3/8" a .404", integrované vyrovnání tolerance pilníku (pouze u STIHLu).

1/4" P Obj. č.	Ø 3,2 mm 5605 750 4306	.325" Obj. č.	Ø 4,8 mm 5605 750 4304
1/4" u. 3/8" P Obj. č.	Ø 4,0 mm 5605 750 4303	3/8" Obj. č.	Ø 5,2 mm 5605 750 4305

NÁHRADNÍ PLOCHÝ PILNÍK PRO OMEZOVAČ HLOUBKY



Pro držák pilníku 2 v 1, pro opracování omezovače hloubky.

Obj. č. 0814 252 3001

DRŽÁK PILNÍKU S KULATÝM PILNÍKEM



1/4" P Obj. č.	Ø 3,2 mm 5605 750 4300	.325" Obj. č.	Ø 4,8 mm 5605 750 4328
1/4" u. 3/8" P Obj. č.	Ø 4,0 mm 5605 750 4327	3/8" Obj. č.	Ø 5,2 mm 5605 750 4329

KULATÉ PILNÍKY NA PILOVÉ ŘETĚZY

Pro ostřicí soupravy STIHL a držáky pilníku (bez násady pilníku).

1/4" P Obj. č.	Ø 3,2 x 150 mm 5605 771 3206	.404" Obj. č.	Ø 5,5 x 200 mm 5605 773 5506
1/4" u. 3/8" P Obj. č.	Ø 4,0 x 200 mm 5605 773 4006	Obj. č.	Ø 3,5 x 200 mm 5605 773 3512
.325" Obj. č.	Ø 4,8 x 200 mm 5605 773 4806	Obj. č.	Ø 4,5 x 200 mm 5605 773 4506
3/8" Obj. č.	Ø 5,2 x 200 mm 5605 773 5206		

PLOCHÝ PILNÍK



K přesné úpravě omezovače hloubky. 150 mm.

Obj. č. 0814 252 3356

HEXA PŘÍSLUŠENSTVÍ

PRO SNADNÉ OSTŘENÍ PILOVÉHO ŘETĚZU

OSTŘÍCÍ SOUPRAVA

Skládá se z držáku pilníku s šestihřanným pilníkem, plochého pilníku a pilníkové měrky v robustní brašně.



3/8" Hexa
Obj. č. 5607 007 1000

ŠESTIHRANNÝ PILNÍK HEXA

Pro pilový řetěz Hexa (bez rukojeti pilníku).

3/8" Hexa Ø 5,2 x 200 mm
Obj. č. 5607 772 5201

BRUSNÝ KOTOUČ

Pro univerzální ostřicí přístroj STIHL.



3/8" Hexa
Obj. č. 5203 750 7018

➔ Univerzální ostřicí přístroj STIHL najdete na straně 129.

PILOVACÍ MĚRKA FL4

Ruční pilovací měrka z kalené oceli se speciálním povlakem. Dvě nastavení pro tvrdé a měkké dřevo. Háček lze použít k čištění drážky i olejového otvoru lišty.



3/8" Hexa
Obj. č. 0000 893 4009

Pro kontrolu úhlu a ostření, délky zubů a vzdálenosti hloubkoměru, jakož i pro čištění drážky a olejového otvoru vodicí lišty.

3/8" Hexa
Obj. č. 1110 893 4000

Videonávod na broušení Hexa pilového řetězu najdete zde:



PROFI TIP

Díky exkluzivnímu systému STIHL Hexa je šestihřanný pilník optimálně přizpůsoben tvaru zubů pilového řetězu. To znamená, že při každém ostření je dosaženo ideálního úhlu. Výsledkem je téměř dokonale nabroušený pilový řetěz, který zůstává ostrý o 15 % délejší dobu než jiné pilové řetězy, díky čemuž jej stačí méně často ostřit.



OSTŘÍCÍ PŘÍSTROJ FG 2[Ⓞ]

Přesný ruční ostřící přístroj z kovu. Pro upevnění na stůl, bez rukojeti pilníku a pilníku.



Obj. č. **7024 200 0023**

PILNÍKOVÉ MĚRKY

K ruční úpravě omezovače hloubky z kalené oceli se speciální povrchovou úpravou. Dvě nastavení pro tvrdé dřevo a měkké dřevo. Háčkem je možné čistit jak drážku lišty, tak i otvor pro olej v liště.



FL1 1/4" P
Obj. č. **0000 893 4006**

FL2 3/8" P[Ⓞ]
Obj. č. **0000 893 4007**

FL3 .325"
Obj. č. **0000 893 4008**

FL4 3/8"
Obj. č. **0000 893 4009**

FL5 .404"
Obj. č. **0000 893 4010**

Ke kontrole náběhového úhlu a úhlu ostří, délky zubů a vzdálenosti omezovače hloubky a také k čištění drážky a vstupního otvoru pro olej ve vodící liště.



1/4" P
Obj. č. **0000 893 4005**

1/4", 3/8" P, .325" u. 3/8"
Obj. č. **1110 893 4000**

.404"
Obj. č. **1106 893 4000**

NÁSADY PILNÍKŮ

Plastová násada. Vhodná pro kulaté pilníky a pilníky Hexa od 3,2 do 5,5 mm a všechny ploché pilníky.



Obj. č. **0000 881 4504**



Dřevěná násada pro všechny tříhranné, ploché a kulaté pilníky a pilníky Hexa.



pro 3,2 mm pilníku
Obj. č. **0811 490 7862**

Pro pilníky od 4,0 do 5,5 mm
Obj. č. **0811 490 7860**

Plastová násada, s uvedením úhlů ostření. Pro kulaté pilníky od 3,2 do 5,5 mm.



Obj. č. **0000 881 4500**

FH 3

Rukojeť opatřená měkkým potahem. Pro ploché pilníky do 150 mm.



Obj. č. **0000 881 4503**

FH 1

Rukojeť opatřená měkkým potahem s uvedením úhlů ostření. Pro kulaté pilníky od 3,2 do 5,5 mm.



Obj. č. **0000 881 4502**

OSTŘÍCÍ MŘÍŽKA

Pomůcka pro ostření řetězu má naznačené linie pod úhlem 25 a 30 st., přichytí se na lištu pomocí dvou magnetů.



Obj. č. **0000 750 9900**

ZÁKLADNÍ PŘÍSTROJ STIHL USG

Univerzální ostříč pro ostření všech pilových řetězů STIHL, pilových kotoučů pro přístroje FS a nože nůžek na živé ploty. Kompletní s otočným suportem pro všechny pilové řetězy STIHL Oilomatic a dvěma tvarovanými brusnými kotouči. Vhodné také pro ostření pilových řetězů STIHL Duro.



Obj. č. **5203 200 0008**

PŘÍSLUŠENSTVÍ USG (BEZ OBR.)

Výkyvný suport pro nože nůžek na živé ploty[Ⓞ]
Obj. č. **5203 750 1400**

Výkyvný suport pro pilové kotouče FS[Ⓞ]
Obj. č. **7024 200 0022**

Nožní upínací zařízení
Obj. č. **5203 007 1003**

Diamantový brusný kotouč pro 3/8" PD3, .325" RD3 a 3/8" RD3
Obj. č. **5203 757 0906**

Diamantový brusný kotouč pro 3/8" RDR
Obj. č. **5203 757 0901**

NÝTOVAČKA NG 5

K nýtování pilových řetězů.



Obj. č. **7024 200 0025**

Roznýtovačka na řetězy NG 4
Obj. č. **7024 200 0024**

DRŽÁKY PRO OSTŘENÍ

S 260

Lehké a snadno ovladatelné provedení. Možnost jednoduchého zaražení do dřeva a snadné upevňování vodící lišty, včetně praktické brašny s popruhem.



Obj. č. **0000 881 0402**

L 700

Velké a robustní provedení. Možnost jednoduchého zaražení do dřeva.



Obj. č. **0000 881 0403**

Ⓞ Drážka 1,3 mm
Ⓞ Obrázky ukazují speciální výbavu
Ⓞ Není vhodné pro pilový řetěz 1/4"-PM3

Ⓞ Vysvětlení certifikačních značek na straně 451
Ⓞ S tvarovým brusným kotoučem

