

**STIHL**<sup>®</sup>

**Zvládne každý úkol.  
Akumulátorová technologie STIHL.**

Pro profesionální i  
příležitostné uživatele.



# Jednoduše a operativně.

Ve vlastní zahradě i při profesionálním použití: S akumulátorovou technologií od STIHLu hravě zvládnete každou výzvu a nebudete se přitom cítit ničím omezení. Nové akumulátorové nářadí se vyznačuje vysokým výkonem, je mimořádně tiché a překvapivě snadno se ovládá. Konečně, v každém výrobku STIHL se ukrývá nejen perfektní kombinace síly a ergonomie, ale také naše zkušenosti získané za více než devadesát let, po které již motorové nářadí vyvíjíme a vyrábíme. I proto sází stále více uživatelů na energii z akumulátoru – made by STIHL.



## Vysoký výkon, tichý provoz.



### Technika, která nadchne

- Výkonné lithium-iontové akumulátory
- Vysoká efektivita díky navzájem optimálně sladěným komponentům
- Inovativní elektronika motorů EC pro konstantní výkon



### Kvalita, která se vyplatí

- Vysoce kvalitní akumulátorová technologie a komponenty, ve kterých se odráží zkušenosti z více než 90 let výroby motorového nářadí
- Prvotřídní zpracování a dlouhá životnost podle profesionálních standardů STIHL



### Rozmanitost výběru pro každý požadavek

- Pro každého vhodný model – od začátečníka až po profesionála
- Flexibilní akumulátorové systémy s rozsáhlým příslušenstvím pro každý úkol

### Pouze u odborníků:

Energie z akumulátorů – made by STIHL. K dostání výhradně u Vašeho odborného prodejce STIHL. Nejbližšího najdete na [www.stihl.cz](http://www.stihl.cz)

## STIHL je správná volba. Optimální produktovou skupinu naleznete zde.



### Akumulátorové nářadí STIHL pro menší zahrady

Pro váš koníček, kreativní péči o zahradu, dostanete s akumulátorovým nářadím STIHL pro příležitostné uživatele přesně to, co potřebujete. Integrované akumulátory se postarají o rychlou, ničím nekomplikovanou práci a poskytují tu optimální výkon. Méně náročné, i neplánované práce na zahradě tak jdou velmi rychle od ruky.

// Více se dozvíte na straně 6.



### Akumulátorový systém STIHL COMPACT pro střední i větší zahrady

Vaše zahrada je Váš osobní projekt. Zde používané nářadí musí splňovat vysoké nároky. Na vysoký výkon, ale také na snadné ovládání. Akumulátorový systém STIHL COMPACT s výměnnými akumulátory AK Vám nabízí přesně tuto kombinaci. S flexibilní nabídkou nářadí v kvalitě STIHL zvládnete všechny úkoly.

// Více se dozvíte na straně 12.



### Akumulátorový program STIHL PRO pro profesionální použití

Při Vaší práci je maximální výkon, doba provozu a vynikající ovládání alfou a omegou. Nejen v případech, kdy nesmí být nářadí hlučné, je profesionální akumulátorové nářadí nepostradatelné. Program AkkuSystem PRO představuje široký sortiment nářadí pro řešení profesionálních požadavků.

// Více se dozvíte na straně 22.

# Obsah

<b>Akumulátorové nářadí STIHL</b>	<b>6</b>
Sortiment	6
// Akumulátorové nůžky na keře a živé ploty	8
// Akumulátorový foukač	9
// Akumulátorový motorový vyžínač	10
Přehled výkonů akumulátorů	11
<b>Akumulátorový systém STIHL COMPACT</b>	<b>12</b>
Přehled výkonů akumulátorů	16
Sortiment	
// Akumulátorová zahradní sekačka	17
// Akumulátorové nůžky na živé ploty a akumulátorový foukač	18
// Akumulátorový vyžínač	19
// Akumulátorové pily	20
Příslušenství	21
<b>Akumulátorový systém STIHL PRO</b>	<b>22</b>
Sortiment	
// Akumulátorová zahradní sekačka	26
// Akumulátorové zahradní nůžky	28
// Akumulátorové prodloužené zahradní nůžky	30
// Akumulátorové vyžínače	32
// Akumulátorové foukače	34
// Akumulátorové pily	36
// Akumulátorová pila pro péči o stromy a akumulátorové vyvrtávací pily	38
// Akumulátorový KombiMotor	40
// Akumulátorové sadařské nůžky	42
// Akumulátorový rozbrušovací stroj	44
Příslušenství	46
<b>Přehled akumulátorového nářadí STIHL</b>	<b>52</b>
<b>Nabíjecí časy akumulátorů STIHL</b>	<b>60</b>
<b>Poradce k akumulátorovému nářadí STIHL</b>	<b>62</b>

## Legenda

Následující symboly popisují výkonové charakteristiky příslušných modelů:



### Technologie STIHL EC

Bezkartáčový elektromotor (EC) od STIHLu pracuje s efektivním využitím energie a téměř bez opotřebení, mimo jiné i díky elektronice STIHL EC. Jako inteligentní centrála rozpozná vždy akumulátor zasunutý v nářadí a dodává motoru EC výkon odpovídající akumulátoru. Tak je zajištěno, že má nářadí k dispozici stále optimální výkon, konstantní po celou dobu vybíjení akumulátoru.



### Použití za deště

Akumulátorové nářadí STIHL s tímto označením můžete používat i za deště. K tomu je nutné respektovat pokyny na štítcích na nářadí a v návodu k použití. Berte ovšem prosím na vědomí, že déšť, mlha a jiná vlhkost mohou být různě intenzivní a při extrémních podmínkách se nářadí používat nesmí. Chraňte akumulátory před prostředím s obsahem solí a kapalného znečištění. Po použití se musí akumulátor a nářadí osušit. Nabíječky se smí obecně používat jen v suchém prostředí.



### Používání bez nutnosti ochrany sluchu

Akumulátorová technologie je vynikajícím řešením zejména v klidových zónách, jako je okolí škol a nemocnic, hřbitovy, parky a obytné zóny. Dodržujte pokyny uvedené v návodu k použití.



Abyste byli při práci vždy optimálně vybaveni, doporučuje STIHL pro každý produkt konkrétní akumulátor. Přitom je třeba brát v úvahu nejlepší kombinace maximálního výkonu nářadí, dostatečné doby provozu a pokud možno nízké hmotnosti a jejího vyváženého rozložení.



Co se týče kreativních úprav zahrady, má každý svůj vlastní vkus. Jedno je však společné: Má-li přinášet práce na zahradě radost, je jednoduché ovládnutí nářadí alfou a omegou. Na akumulátorové nářadí STIHL se můžete v tomto ohledu plně spolehnout. Motorový vyžinač, zahradní nůžky a foukač jsou vyvinuty speciálně pro práci v menších zahradách a díky svému integrovanému akumulátoru jsou ihned připraveny k použití a snadno se ovládají. To je to, co vám umožní pracovat na vaší zahradě spontánně, na základě momentálního impulsu.



# Potěšení ze zahrady je mnohostranné.



Tiché tak, že to potěší i  
Vaše sousedy.

# Jen nabít a můžete se do toho hned pustit.

S novým akumulátorovým nářadím STIHL se můžete pustit do práce hned. Je jen na Vás, zda chcete stříhat živý plot, odstraňovat listí nebo upravovat trávník – s kvalitními lithium-iontovými akumulátory disponují Vaši tiší pomocníci vždy dostatkem síly. Skvělí na všechny úkoly kolem domu!

Lithium-Ion



HSA 25



Lithium-Ion



HSA 45



Lithium-Ion



Pomocí kontrolní indikace máte vždy přehled u stavu nabití.

**1 HSA 25 // Akumulátorové nůžky na křoviny ke zkracování menších živých plotů a okrasných dřevin.** K úpravám malých živých plotů a drobnolistých okrasných dřevin. Volitelně s nožem ke stříhání okrajů trávníků. Ergonomická, pogumovaná rukojeť, nůž s dvojitým zdvihem pro vynikající stříhání a nízké vibrace. Pro práce v blízkosti země doporučujeme použití teleskopické tyče. (Akumulátor se hodí pouze pro HSA 25.)

**2 HSA 45 // Lehké akumulátorové zahradní nůžky s dobrým výkonem k zastříhávání větví a tenkých větviček.** Jednostranně broušený nůž s dvojitým zdvihem, integrovaný ochranný kryt proti pořezání, našroubovaný vodící ochranný kryt nožů, integrovaný akumulátor s indikací stavu nabití.





**3** BGA 45



**3** BGA 45 // Snadno ovladatelný akumulátorový foukač k čištění malých ploch v blízkosti domu. Kulatá hubice, snadné ovládání, integrovaný akumulátor s indikací stavu nabití.



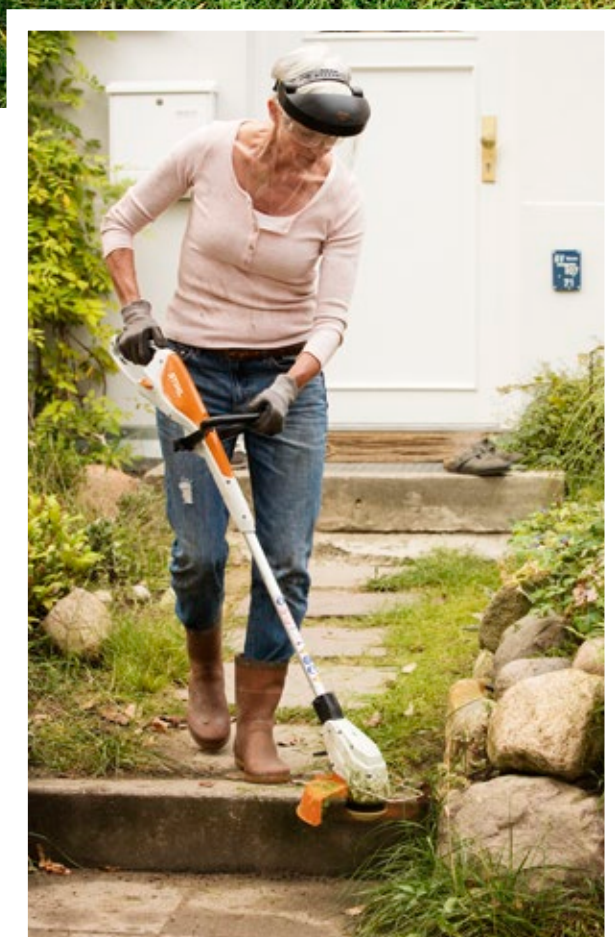
Vhodný i pro zvláště husté, drobnolisté keře: HSA 25.



FSA 45



Lithium-Ion



**4 FSA 45 // Kompaktní akumulátorový vyžinač pro dokončovací a začišťovací práce.**

Integrovaný akumulátor s indikací stavu nabití, nastavování tyče a obloukové trubkové rukojeti bez použití nářadí, nastavitelný pracovní úhel žací jednotky, mimo jiné k vertikálnímu vyžínání hran, jednoduchá výměna nože PolyCut za žací strunu bez nutnosti výměny žací hlavy, oblouk pro udržování vzdálenosti.



Výměna nožů je snadná a rychlá.

Výkony akumulátorů<sup>①</sup> (příklady použití)

**HSA 25**



Při konečném tvarování až ... zimostrázů ve tvaru koule



30 koulí

**HSA 45**



Až ... m<sup>2</sup> živého plotu



80 m<sup>2</sup>

**BGA 45**



Při suchém listí na asfaltu až ... m<sup>2</sup>



200 m<sup>2</sup>

**FSA 45**



Hrany trávníku až ... m/  
Plocha trávníku až ... m<sup>2</sup>



250 m/ 50 m<sup>2</sup>

① Uvedené provozní časy a údaje o ploše jsou orientační hodnoty a mohou se lišit v závislosti na použití a zpracovávaném materiálu



Troufáte si ve své zahradě i na náročné výzvy? Potom je akumulátorový program STIHL pro Vás to pravé. Akumulátor má dostatek energie pro úpravu Vašeho živého plotu, trávníku nebo foukání listů. A to nejlepší: Nejen úžasný výkon a nízká hlučnost, ale toto nářadí je navíc ještě překvapivě lehké. A to, že můžete pracovat zcela uvolněně, bez obtěžování kabelem či spalinami je jasné.

# Zvládnou každý úkol.

Listí odstraněno. Dřevo pořezáno.  
Trávník upraven. Živý plot ostříhán.  
A Vy jste s prací i výsledkem  
spokojenější, než kdykoli předtím.



# System s mnoha možnostmi.

Ambiciozní milovníci zahrady budou mít z akumulátorového systému STIHL COMPACT skutečné potěšení. Díky jednotnému systému přesahujícímu jednotlivé přístroje se hodí kompaktní akumulátor do každého z nich – od zahradních nůžek až po vyžínač. Můžete tak vykonávat všechny činnosti pohodlně s jedním akumulátorem, který v případě potřeby velmi snadno vyměňujete mezi několika stroji.



## Náhradní akumulátor:

Akumulátor se nabíjí mimo přístroj a poté se zafixuje v prostoru pro akumulátor. Díky jednotnému tvaru akumulátorů AK a prostoru pro akumulátor se dají použít všechny akumulátory typu AK pro všechny přístroje COMPACT navzájem, ale i jeden akumulátor pro několik nářadí.

## Akumulátor AK // Lehký lithium-iontový akumulátor s indikací stavu nabití (čtyři LED).

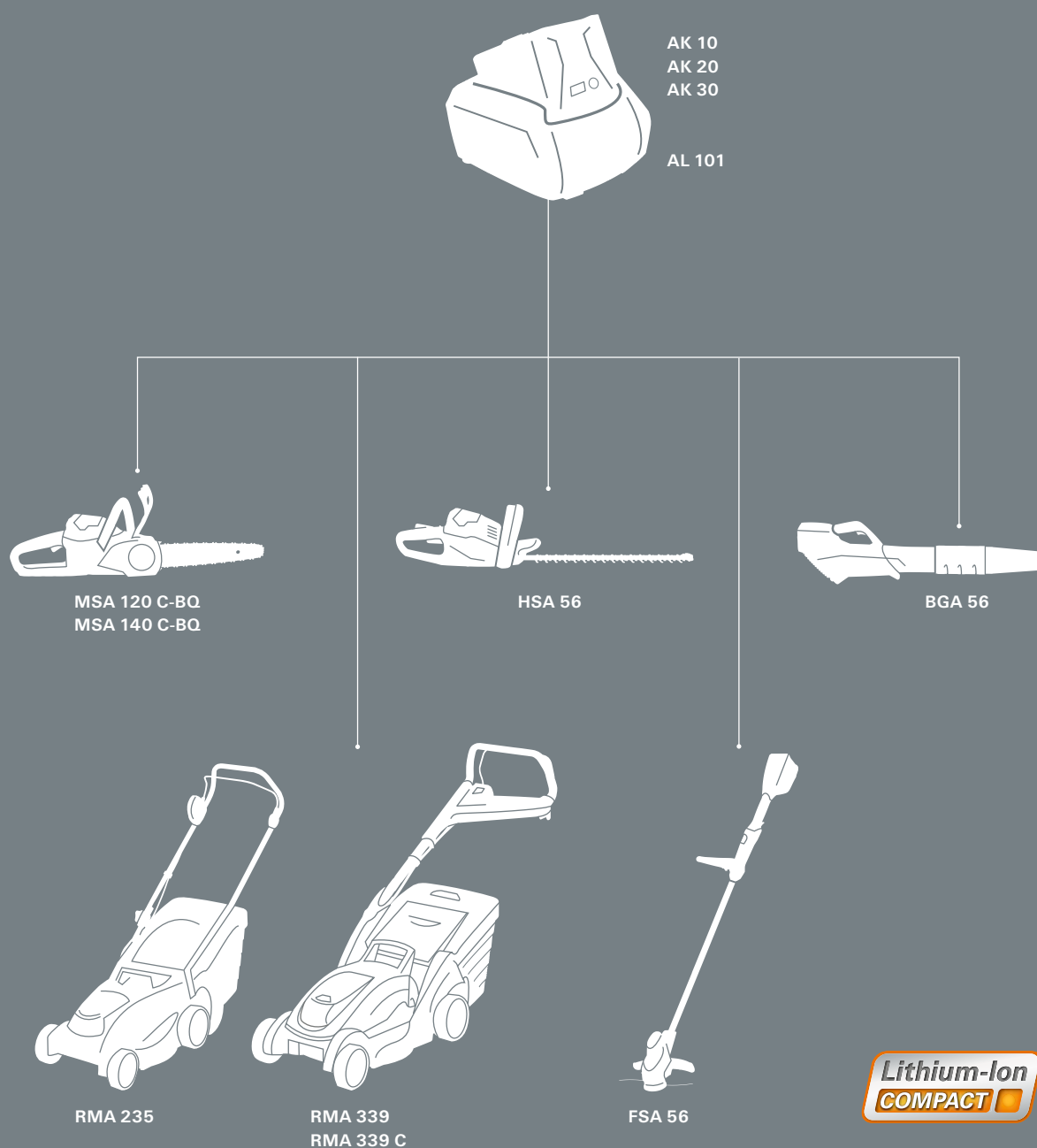
Kompatibilní s akumulátorovým systémem STIHL COMPACT. K dostání ve třech různých kapacitách: AK 10, AK 20 a AK 30.

**AL 101 // Standardní nabíječka s indikací provozního stavu (LED) a pasivním chlazením akumulátoru.** 230 V. Kompatibilní s akumulátory STIHL AP a AK. Navinutí kabelu s upínací páskou. S možností montáže na zeď.

















# Jeden pro všechny.

*Jeden akumulátor, jeden systém, jedinečné při práci.*



Vyměnitelný lithium-iontový akumulátor AK pro akumulátorový systém STIHL COMPACT přesvědčí konstantní úrovní výkonu, a to i při práci na velkých plochách.


Všechny akumulátory AK se dají navíc bez problémů kombinovat s každou nabíječkou a každým přístrojem řady COMPACT. Tak pohodlná může být práce na zahradě!

Výkony akumulátorů <sup>①</sup> (příklady použití)		AK 10	AK 20	AK 30
<b>RMA 235</b>				
	Při plochách trávníku až ... m <sup>2</sup> 	100 m <sup>2</sup> ®	200 m <sup>2</sup>	300 m <sup>2</sup>
<b>RMA 339 / RMA 339 C</b>				
	Při plochách trávníku až ... m <sup>2</sup> 	150 m <sup>2</sup> ®	300 m <sup>2</sup>	400 m <sup>2</sup>
<b>HSA 56</b>				
	Až ... m <sup>2</sup> živého plotu 	140 m <sup>2</sup>	280 m <sup>2</sup>	420 m <sup>2</sup>
<b>FSA 56</b>				
	Hrany trávníku až ... m/ Plocha trávníku až ... m <sup>2</sup> 	500 m / 100 m <sup>2</sup>	1.000 m / 200 m <sup>2</sup>	1.500 m / 300 m <sup>2</sup>
<b>MSA 120 C-BQ</b>				
	Při řezání hranolů (10 x 10 cm) až ... řezů 	40 řezů <sup>®</sup>	100 řezů	150 řezů
<b>MSA 140 C-BQ</b>				
	Při řezání hranolů (10 x 10 cm) až ... řezů 	40 řezů <sup>®</sup>	100 řezů <sup>®</sup>	180 řezů
<b>BGA 56</b>				
	Při suchém listí na asfaltu až ... m <sup>2</sup> 	300 m <sup>2</sup>	600 m <sup>2</sup>	900 m <sup>2</sup>






Ve 2 výškách nastavitelnou vodící rukojetí se dá zahradní sekačka přizpůsobit výšce Vašeho těla – pro komfortní práci.

**1** RMA 235 

**NOVINKA**



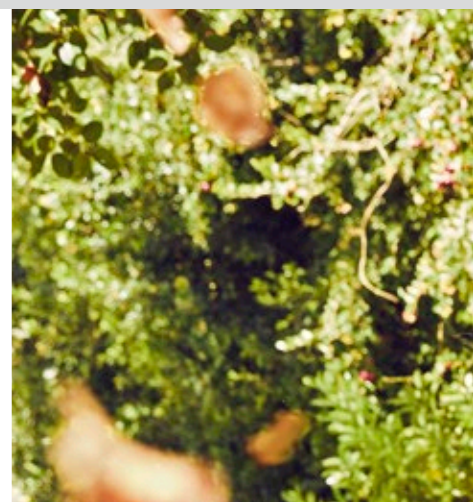
**1** RMA 235 // Kompaktní akumulátorová zahradní sekačka pro práci na malých plochách. Sklopná vodící rukojeť, centrální nastavení výšky sečení, 30 litrový sběrný koš na trávu, výklopný, s indikátorem stavu naplnění. Více informací o výbavě a technických detailech naleznete v aktuálním katalogu výrobků STIHL

**2** RMA 339 / RMA 339 C 

**NOVINKA**



**2** RMA 339 / RMA 339 C // Lehká a obratná akumulátorová sekačka pro středně velké trávníky. Přestavitelné jednoduché komfortní vodící držadlo (model C), centrální nastavení výšky sečení, hospodárny režim, aerodynamický optimalizovaný nůž, sběrný koš na trávu o objemu 40 litrů, výklopný, s ukazatelem stavu naplnění.



Dosud nikdy STIHL nevedl  
**na trh tak výkonné**  
a přitom tak tiché přístroje.



3 HSA 56

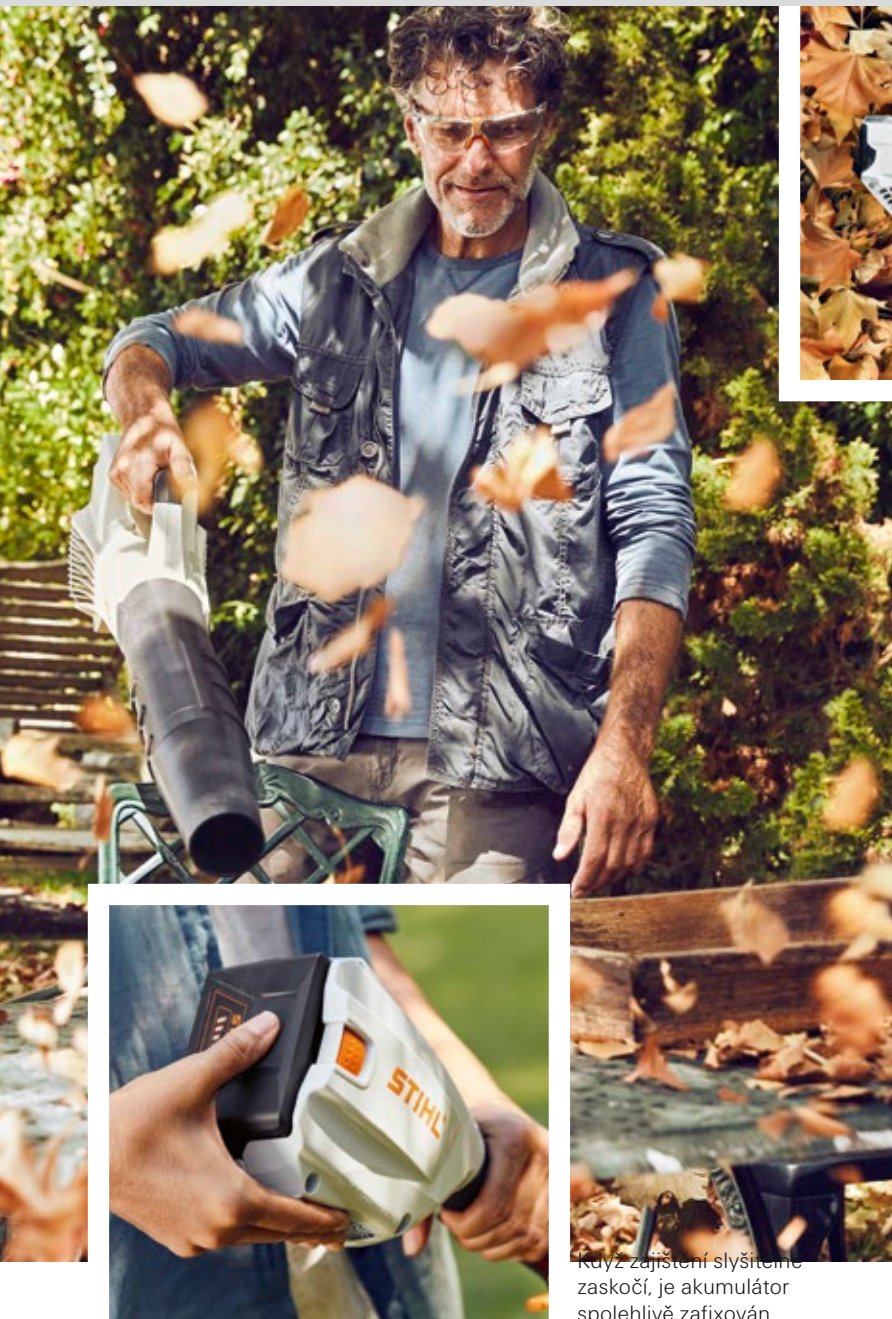


4 BGA 56



**3 HSA 56 // Velmi lehké akumulátorové zahradní nůžky s vysokým výkonem k zastřihávání keřů a živých plotů v blízkosti domu.** Jednostranně broušený nůž, rozteče zubů 30 mm, integrovaný ochranný kryt proti pořezání, našroubovaný vodící ochranný kryt nožů, obouruční zapínání pro bezpečnou manipulaci při provozu.

**4 BGA 56 // Ergonomický akumulátorový foukač se štíhlou konstrukcí pro pohodlnou práci.** Kulatá hubice, rukojeť opatřená měkkým potahem, dobré rozložení hmotnosti, délkově nastavitelná foukací trubka ve třech stupních pro optimální využití foukací síly při použití.



S nastavitelnou foukací trubicí můžete nářadí optimálně přizpůsobit výšce těla.

5 FSA 56  



Když zajištění slyšíme zaskočí, je akumulátor spolehlivě zafixován.

**5 FSA 56 // Lehký akumulátorový vyžinač s velkým žacím výkonem.** Průměr kruhového záběru 280 mm, rukojeť opatřená měkkým potahem, nastavení obloukové trubkové rukojeti bez použití nářadí, plynule nastavitelná délka tyče, žací struna se automaticky nastavuje klepnutím žací hlavy o zem.

**Príslušenství: Kryt prostoru akumulátoru AK**



K zakrytí prostoru akumulátoru v akumulátorovém nářadí akumulátorového systému STIHL COMPACT. Chrání při delším skladování před prachem a nečistotou.

1 MSA 120 C-BQ



Úzká řezná spára a nízké vibrace zajišťují mimořádně přesné řezy.

2 MSA 140 C-BQ



**1 MSA 120 C-BQ // Lehká akumulátorová motorová pila pro péči o pozemek.** Rukojeť opatřená měkkým potahem, komfortní výměna řetězu díky rychlonapínání řetězu STIHL, brzda řetězu QuickStop Super, olejová nádrž s průhledným okénkem, pilový řetěz 1/4"-PM3.

**2 MSA 140 C-BQ // Lehká akumulátorová motorová pila s vysokým řezným výkonem i pro jednoduché řemeslnické činnosti.** O 25 % vyšší řezný výkon oproti MSA 120 C-BQ. Rukojeť opatřená měkkým potahem, komfortní výměna řetězu díky rychlonapínání řetězu STIHL, brzda řetězu QuickStop Super, olejová nádrž s průhledným okénkem, pilový řetěz 1/4"-PM3.





### Standardní nabíječky AL



**AL 101** // Pro akumulátory STIHL AK a AP. S uložením kabelu s upínací páskou a pasivním chlazením akumulátoru. S možností montáže na zeď.

### Akumulátory AK



**AK 10/20/30** // Lehké lithium-iontové akumulátory s různými kapacitami a ukazatelem stavu nabití (čtyři LED). Kompatibilní s Akusystémem STIHL COMPACT.

**AK 10**  
energie akumulátor 59 Wh<sup>Ⓞ</sup>, 0,8 kg

**AK 20**  
energie akumulátor 118 Wh<sup>Ⓞ</sup>, 1,2 kg

**AK 30**  
energie akumulátor 187 Wh<sup>Ⓞ</sup>, 1,3 kg



S druhým náhradním akumulátorem jste vybaveni i pro delší práci.

Akumulátorový systém STIHL PRO

Lithium-Ion  
PRO

**Silné, tiché,  
profesionální.**



Při práci v klidových zónách, jako jsou například domovy pro seniory nebo nemocnice, je akumulátorové nářadí díky své nízké provozní hlučnosti mimořádně výhodné. Jako profesionální uživatel potřebujete ale mnohem více: plný výkon, maximální efektivitu využití energie a co největší flexibilitu při používání. Přesně to Vám nabízí rozsáhlý akumulátorový program STIHL PRO. A protože si jako profesionál nemůžete vybírat počasí, při kterém pracujete, je téměř všechno naše profesionální nářadí vhodné i pro práci v dešti. To je označeno symbolem. ☁️



Snadno se přeslechne, těžko přehlédne – oranžové výkonné přístroje od STIHLu.



# Plné nabití STIHL.

S výkonnými lithium-iontovými akumulátory a mimořádně krátkými nabíjecími časy je akumulátorový program STIHL PRO dimenzován speciálně pro požadavky profesionálních uživatelů. Rozsáhlý sortiment strojů, různé varianty akumulátorů a rozsáhlé příslušenství zkombinujete jednoduše a přesně podle svých potřeb.



#### Provoz s připojovacím vodičem:

Akumulátor je nesen na těle mimo přístroj. Spojení mezi akumulátorem a přístrojem se uskutečňuje kabelem.



#### Provoz s akumulátorem AP:

Jako bezpečný kompaktní celek. Pro akumulátor slouží prostor integrovaný do těla přístroje.



#### Provoz s adaptérem AP:

Adaptér využijete pro propojení akumulátoru s přístrojem připojovacím vodičem (např. AR 2000)



## Nářadí s připojovacím vodičem



AP 100  
AP 200  
AP 300



Brašnička na opasek AP s přípojným vodičem



AR 2000



Sada opěrných polštářků (FSA/BGA)



Nosné dvouramenní popruhy



Opasek na akumulátor s nosnými popruhy



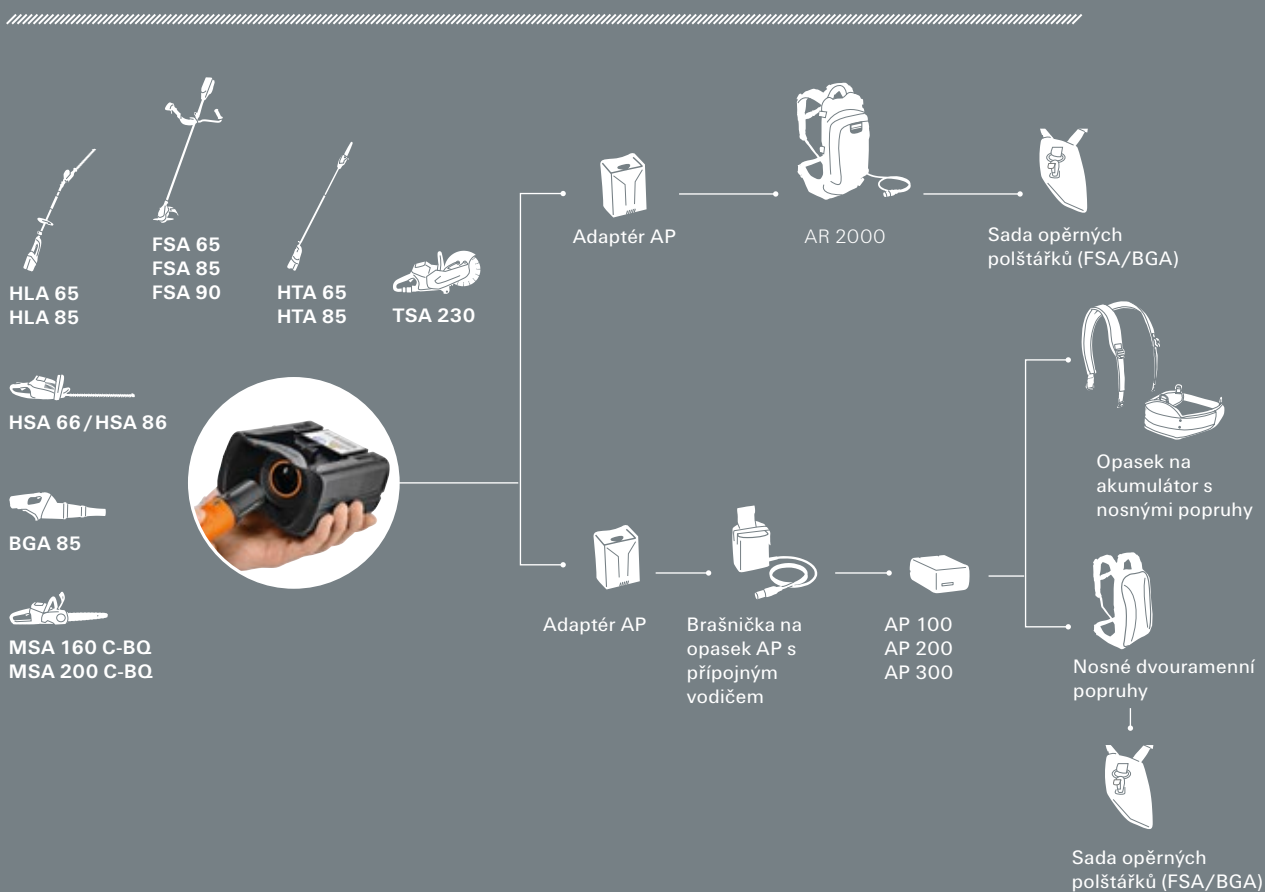
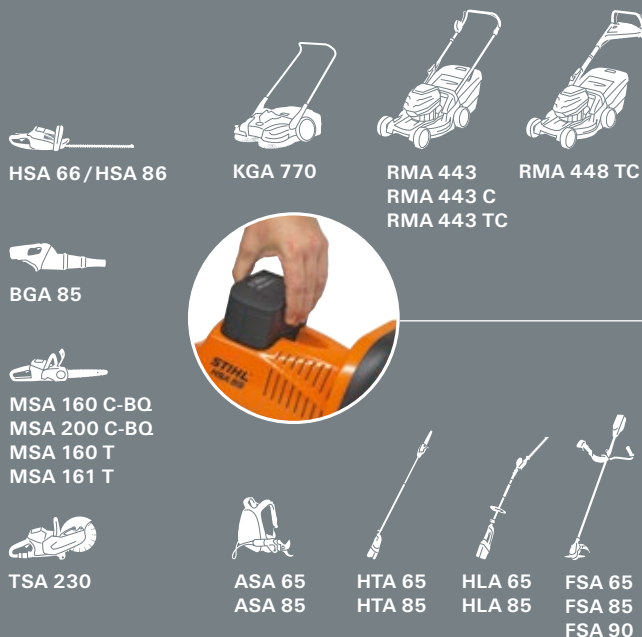
Sada opěrných polštářků (FSA/BGA)



# Možnosti kombinací v akumulátorovém systému PRO






## Přístroje s prostorem pro akumulátor



1 RMA 443   

NOVINKA



1 RMA 443 C   

NOVINKA



2 RMA 448 TC   

NOVINKA



1 RMA 443 TC   

NOVINKA





*Tiché a výkonné.*

## ***Sečení trávníku s lehkostí.***



- 1 RMA 443/RMA 443 C/RMA 443 TC // Výkonná a robustní sekačka pro trávníky většího rozsahu.** Režim ECO a aerodynamicky tvarovaný nůž přispívají k delší provozní době. Centrální nastavení výšky sečení, robustní skříň z polymerového materiálu, sběrný koš na trávu o objemu 55 litrů, výklopný s ukazatelem stavu naplnění. Komfortní modely s přestavitelným jednoduchým komfortním vodicím držadlem (model C) pro ergonomickou práci.
- 2 RMA 448 TC // Vysoce výkonný stroj s velkou šíří záběru.** DRežim ECO a aerodynamicky tvarovaný nůž přispívají k delší provozní době. Centrální nastavení výšky sečení, komfortní pohon kol, sběrný koš na trávu o objemu 55 litrů, výklopný s ukazatelem stavu naplnění. Komfortní model s přestavitelným jednoduchým komfortním vodicím držadlem pro ergonomickou práci.



**1** HSA 66



**2** HSA 86



**1** HSA 66 // Lehké akumulátorové zahradní nůžky s vysokým výkonem při stříhání pro náročné použití. Jednostranně ostřené nože, rozteč zubů 30 mm, konstantní počet zdvihů při zatížení, geometrie nožů ve tvaru kapek, integrovaný ochranný kryt proti pořezání, našroubovaný vodicí kryt.

**2** HSA 86 // Akumulátorové zahradní nůžky s vysokým účinným stříhacím výkonem při tvarování a radikálním zastříhování. Oboustranně ostřené nože rozteč zubů 33 mm, konstantní počet zdvihů při zatížení, našroubovaný ochranný kryt proti pořezání a vodicí kryt.

**3 HSA 94 R // Vysoce výkonné profesionální akumulátorové zahradní nůžky pro nejnáročnější radikální zastřihování silných větví.** Oboustranně ostřené profesionální nože s roztečí zubů 38 mm, v provedení pro radikální zastřihování, našroubovaný ochranný kryt proti pořezání a vodící kryt, nízký počet zdvihů nože pro silný řez (nastavitelný ve třech stupních), otočná multifunkční rukojeť, oblouková trubková rukojeť s uvnitř umístěným vypínačem. Akumulátorový provoz pomocí adaptéru AP a akumulátoru umístěného v brašně s připojovacím vedením nebo s nosným systémem.

**4 HSA 94 T // Vysoce výkonné profesionální akumulátorové zahradní nůžky pro vysoce přesné konečné tvarování v každé poloze.** Oboustranně ostřené profesionální nože s roztečí zubů 30 mm, v provedení pro konečné tvarování, našroubovaný ochranný kryt proti pořezání a vodící kryt, vysoký počet zdvihů nože pro přesný řez (nastavitelný ve třech stupních), otočná multifunkční rukojeť, oblouková trubková rukojeť s uvnitř umístěným vypínačem. Akumulátorový provoz pomocí adaptéru AP a akumulátoru umístěného v brašně s připojovacím vedením nebo s nosným systémem.

**3 HSA 94 R**    

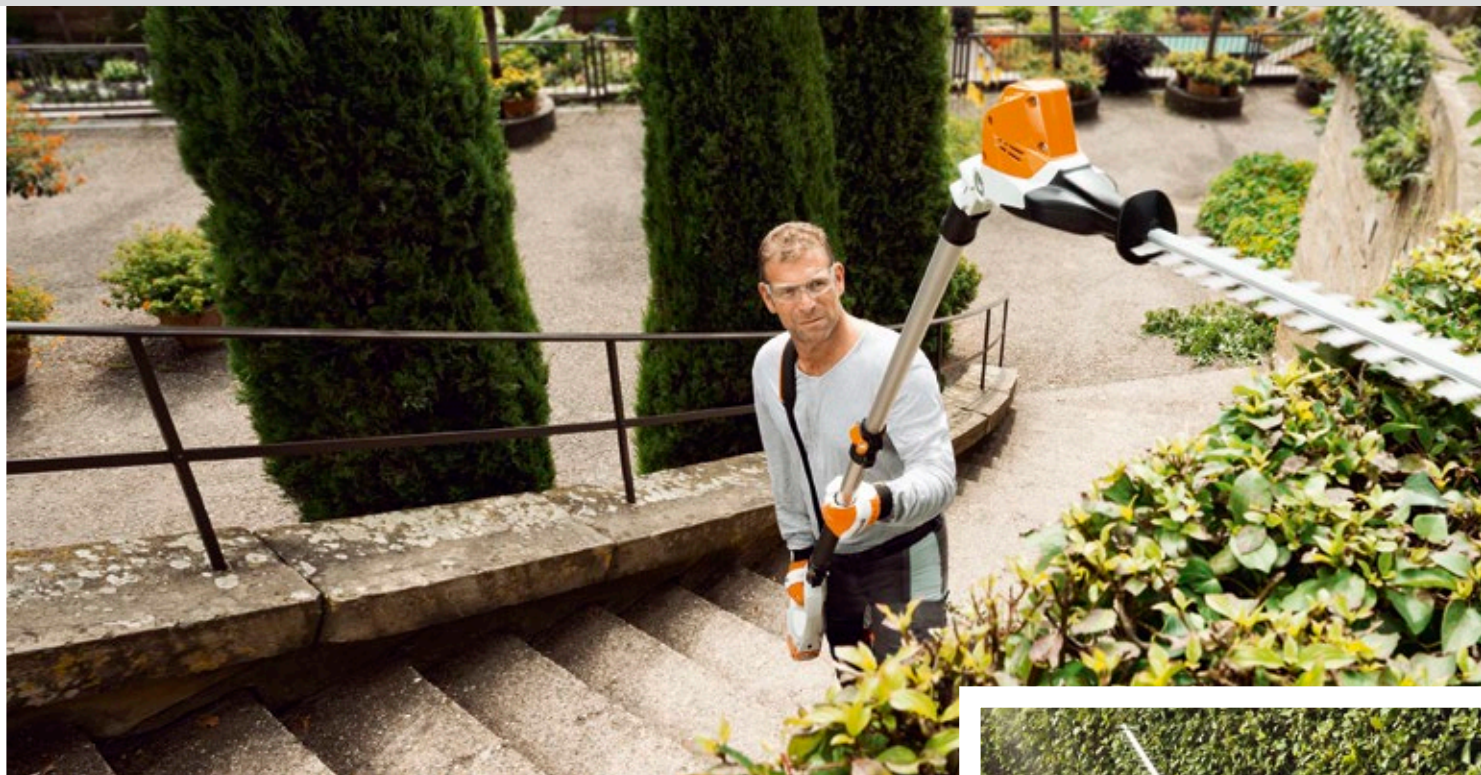


**4 HSA 94 T**    



Díky otočné multifunkční rukojeti u HSA 94 je vertikální stříhání ještě komfortnější.





## Prvotřídní výbava,

*která už předem  
počítá se zvýšenými  
požadavky.*

- 1** HLA 65 // Akumulátorové prodloužené zahradní nůžky pro vysoké a široké živé ploty. Konstantní zdvih nožů při zatížení, oboustranně ostřené nože, kruhová rukojeť, nožová lišta výkyvná v rozsahu 115°, ideálně nastavitelná pro stříhání nad hlavou, po stranách a u země, skládací provedení umožňující prostorově úspornou přepravu.



Optimální vyvážení  
prodloužených zahradních  
nůžek šetří síly a umožňuje  
dlouhodobou práci.



S dvouramenními popruhy RTS, dodávanými jako  
příslušenství můžete pracovat ještě s větší ergonomií.

**2** **HLA 85**    



**2 HLA 85 // Prodloužené zahradní nůžky pro údržbu vysokých a širokých živých plotů.**

Teleskopická násada s beznářadovým rychloupínačem (celková délka 260 – 330 cm), plynulá regulace otáček, oboustranně ostřené nože, nožová lišta výkyvná v rozsahu 115°, ideálně nastavitelná pro stříhání nad hlavou, po stranách a u země, skládací provedení umožňující prostorově úspornou přepravu i uskladnění.

**1** FSA 65



Kombinace nosných popruhů a adaptéru AP zvyšuje znatelně komfort u nářadí s prostorem pro akumulátor.



**2** FSA 85



**1** FSA 65 // Akumulátorový vyžinač pro lehké začišťovací práce. Průměr kruhového záběru 300 mm, rukojeť opatřená měkkým potahem, plynule nastavitelná oblouková trubková rukojeť, žací struna se automaticky nastavuje klepnutím žací hlavy o zem.

**2** FSA 85 // Akumulátorový vyžinač pro vyžínání podél překážek a také u stromů a keřů. Průměr kruhového záběru 350 mm, nastavení obloukové trubkové rukojeti bez použití nářadí, plynulá regulace otáček, oblouk pro udržování vzdálenosti, žací struna se automaticky nastavuje klepnutím žací hlavy o zem.





**3 FSA 90 // Akumulátorový vyžinač pro práce na velkých plochách v tuhé trávě.** Průměr kruhového záběru 260 mm (s žací listem na trávu), řídková rukojeť, ovládací rukojeť s funkcí částečného zatížení ECOSPEED, včetně dvouramenního nosného popruhu.

**4 FSA 130 // Výkonný akumulátorový vyžinač pro práce na velkých plochách v tuhé trávě.** Průměr kruhového záběru 260 mm (s žací listem na trávu), nastavitelné tři výkonové stupně, řídková rukojeť, vhodný pro zádové akumulátory AR s připojovacím vodičem nebo akumulátory AP v kombinaci s nosnými popruhy.



////////////////////////////////////

# *Naprosto přesné akumulátorové nářadí –*

*díky profesionálnímu vybavení a  
vhodnému příslušenství.*

////////////////////////////////////



S akumulátorem na zádech a komfortními popruhy se dá dlouho pracovat.





- 1 BGA 85 // Akumulátorový foukač s velmi jednoduchým, komfortním ovládáním.** Kulatá hubice sériově (plochá hubice k dodatečnému vybavení), rukojeť opatřená měkkým potahem, plynulá regulace otáček, velmi tichý při provozu, nízké vibrace.
- 2 BGA 100 // Výkonný foukač pro profesionální použití, zejména v oblastech citlivých na hluk.** Sériově montovaná kruhová hubice (možnost doplnění o plochou hubici), měkká rukojeť, tři výkonové stupně s doplňkovou funkcí Boost, plynulé nastavení délky foukací trubky, závěsné oko pro opěrný polštář. (Použití buď s akumulátorem AP a brašničkou na opasku AP s přípojovacím vodičem nebo se zádovkým akumulátorem AR.)

Díky akumulátor zvládnete všechno: Minimální vibrace, vysoký řezný výkon a čistý řez.



**1** MSA 160 C-BQ    



**2** MSA 200 C-BQ    



**1 MSA 160 C-BQ // Lehká akumulátorová motorová pila pro použití v klidových zónách.**

Zařízení pro rychlé napínání řetězu STIHL, brzda řetězu QuickStop Super, uzavírání palivové nádrže bez použití nářadí, pilový řetěz 1/4" - PM3 pro jemný řez a vysoký řezný výkon.

**2 MSA 200 C-BQ // Akumulátorová motorová pila s vysokým řezným výkonem pro práci v klidových zónách a práce s carvingovou lištou.**

O 44 % vyšší řezný výkon oproti MSA 160 C-BQ. Zařízení pro rychlé napínání 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 zubový doraz. Kompatibilní s řezbářskou řetězovou lištou STIHL Carving E umožňující řezání s velmi malými poloměry.



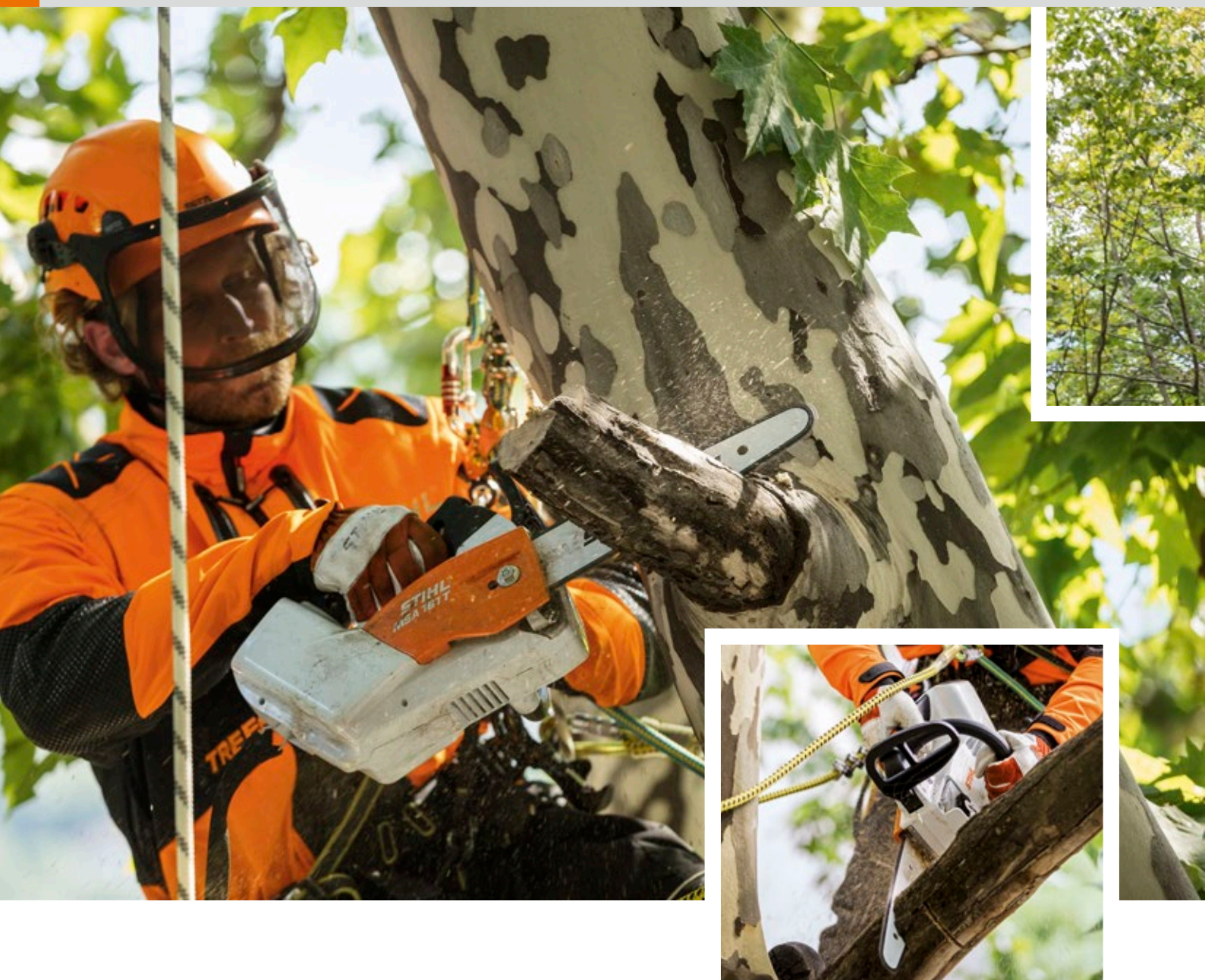
////////////////////////////////////

## *Plný výkon ve dřevě –*

*s inovativními  
motory EC od STIHLu.*

////////////////////////////////////





**1** MSA 161 T



**NOVINKA**

K dodání během roku 2018!®



**1** MSA 161 T // Výkonná akumulátorová pila pro ošetřování stromů umožňující profesionální práci přímo v korunách stromů nebo ze zvedací pracovní plošiny. Výkonnější motor EC a nové provedení řetězového kola umožňují práci s vyšší rychlostí řetězu, pilový řetěz 1/4" PM3 je součástí sériového vybavení, páka brzdy s aretací, boční blokovací knoflík, prodloužená pojistka páčkového spínače pro komfortní obsluhu, ideální pro použití v oblastech citlivých na hluk.

**2** HTA 65 // Lehká, silná akumulátorová vyvětovací pila pro péči o zeleň a ovocnářství. Pilový řetěz 1/4" PM3 jako součást sériového vybavení, přesné nasazení a vysoký řezný výkon, s nízkými vibrace a nízkou hlučností pro použití v klidových zónách, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě, boční napínání řetězu.



**3 HTA 85 // Silná akumulátorová vyvětovací pila pro profesionální ovocnářství a arboristiku.**  
 Teleskopická násada s rychloupínačem nevyžadujícím nářadí (celková délka 270–390 cm), pilový řetěz 1/4" PM3 jako součást sériového vybavení, přesné nasazení a vysoký řezný výkon, s nízkými vibrace a nízkou hlučností pro použití v klidových zónách, matice na krytu řetězového kola zabezpečená proti ztrátě, boční napínání řetězu.

**2 HTA 65**    



**3 HTA 85**    









**KMA 130 R**    

**NOVINKA**



**KMA 130 R // Výkonný akumulátorový kombinovaný motor s vysokým točivým momentem při nízké hmotnosti.**

Tři výkonové stupně pro energeticky efektivní a tichou práci při všech způsobech použití.

## Vhodné příslušenství

Tyto i další nastavné součásti naleznete na stránkách [www.stihl.cz](http://www.stihl.cz).



FS-KM  
(strunová žací hlava)



FS-KM  
(žací list na trávu)



HL-KM 145°  
(prodloužené zahradní nůžky)



HT-KM  
(vyvětvovací pila)



BG-KM  
(foukač)

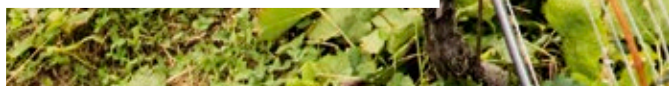
## Lepší stříhání

díky výkonné akumulátorové  
technologii od STIHLu.

1 ASA 65   



- 1 ASA 65 // Výkonné akumulátorové sadařské nůžky pro stříhání vinné révy a ovocných dřevin.** Robustní hliníková skříň, ergonomický tvar rukojeti, elektronicky nastavitelné rozevření břitů, jednoduchá výměna břitů, vhodné pro praváky a leváky, dodává se ve stabilním plastovém kufříku.





Podle požadavků můžete při práci zvolit nastavení „proporční stříhání“ nebo „impulzní stříhání“.



2 ASA 85



**2 ASA 85 // Výkonné akumulátorové vyvětřovací nůžky pro ošetřování zeleně a při použití v ovocnářství, v pěstitelských školkách a ve vinařství.** Tloušťka větví do 45 mm, robustní hliníkové těleso, ergonomický tvar rukojeti, rozevření břitů nastavitelné ve čtyřech stupních, dodává se ve stabilním plastovém kufru.

TSA 230



**TSA 230 // Skvěle ovladatelný lehký akumulátorový rozbrušovací stroj k řezání za mokra uvnitř i venku.**

Rozbrušovací kotouče 230 mm pro hloubku řezu až 70 mm, přípojka pro vodu s kulovým kohoutem a hadicovou spojkou, aretace vřetena, bezúdržbový pohon řemenem.



**Užitečné příslušenství**

Program STIHL zahrnuje vysoce kvalitní diamantové kotouče pro řezání betonu, asfaltu a přírodního kamene stejně jako kotouče ze syntetické pryskyřice pro ocel, asfalt a kamenivo.



Hlubkový doraz s odsávacím hrdlem umožňuje bezprašné suché řezání minerálních stavebních materiálů v interiéru i exteriéru. Je možné přesné a plynulé nastavení hloubky řezu.







### Akumulátory AP



**AP 100/200/300 // Velmi výkonné lithium-iontové akumulátory s indikací stavu nabití (čtyři LED).** Kompatibilní s akumulátorovým systémem STIHL PRO. Jsou k dispozici s různou vnitřní energií.

#### AP 100

energie akumulátoru 76 Wh<sup>Ⓞ</sup>, 0,8 kg

#### AP 200

energie akumulátoru 151 Wh<sup>Ⓞ</sup>, 1,3 kg

#### AP 300

energie akumulátoru 227 Wh<sup>Ⓞ</sup>, 1,7 kg



### Zádové akumulátory AR



**AR 2000 // Zádové lithium-iontové akumulátory s vysokou energií pro delší pracovní nasazení.** Robustní skříň se spodní deskou a indikací stavu nabití (šest LED), ergonomické nosné dvouramenné popruhy s integrovanou rukojetí pro přenášení a krytem proti dešti. Jsou k dispozici akumulátory s různou vnitřní energií.

#### AR 2000

energie akumulátoru 916 Wh<sup>Ⓞ</sup>,  
6,5 kg<sup>Ⓜ</sup> / 7,8 kg<sup>Ⓜ</sup>



Pomocí adaptéru, který je součástí dodávky, je možné zádové akumulátory nabíjet pomocí všech standardních nabíječek i rychlonabíječek STIHL.

Ⓞ Vnitřní energie dle specifikace výrobce článků. Kvůli zvýšení životnosti je vnitřní energie, která je k dispozici pro skutečné využití, nižší

Ⓜ Hmotnost bez závěsných popruhů  
Ⓜ Hmotnost se závěsnými popruhy



### Standardní nabíječky AL



**AL 101** // 230 V. Kompatibilní s akumulátory STIHL AP a AK. S uložení kabelu s upínací páskou a pasivním chlazením akumulátoru. S možností montáže na zeď.

### Nabíječky pro rychlé nabíjení AL



**AL 300/AL 500** // 230 V. Pro akumulátory STIHL AK, AP a AR. Zařízení v spodní části skříně pro upevnění na stěnu a uložení kabelu, s indikací provozního stavu (LED) a aktivním chlazením akumulátoru.

## Volba provedení přístroje

V akumulátorovém systému PRO nabízí STIHL pro každý pracovní úkol optimální řešení. Je-li potřebná maximální volnost pohybu, je správnou volbou přístroj s prostorem pro akumulátor. Je-li naproti tomu požadována minimální hmotnost při dlouhé práci, je pro Vás úkol nejvhodnější nářadí s adaptérem a připojovacím vodičem.



#### Přístroje s prostorem pro akumulátor

Prostor pro akumulátor je zabudován do těla přístroje. Snadné vyjmutí akumulátorů se provede povolením zajišťovací páčky.



#### Přístroje s připojovacím vodičem

Připojovací vodič s konektorem spojuje akumulátory STIHL AP nebo AR s přístrojem. Akumulátor je díky tomu možné nést komfortně na těle.

### Brašnička na opasek AP s přípojným vodičem

Umožňuje přenos energie mezi akumulátorem STIHL AP a přístrojem s přípojným vodičem. Kombinovatelná s nosným systémem opasek na akumulátor.



S integrovanou elektronikou pro vypnutí při přetížení s akustickým signálem.



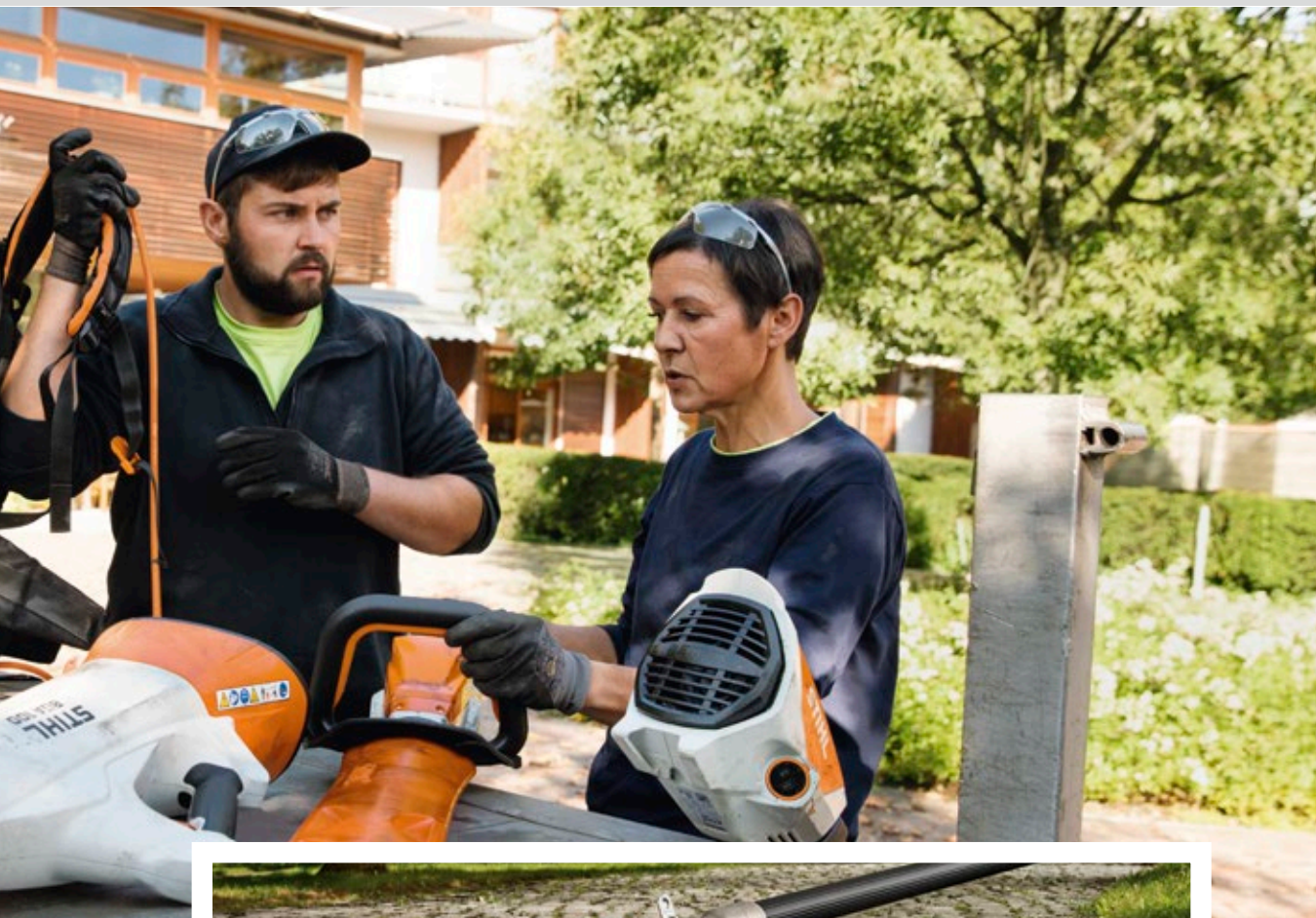
**Příslušenství: Adaptér AP.** Pro přenos energie mezi akumulátorem STIHL AP nebo akumulátorem STIHL AR a nářadím s prostorem pro akumulátor spolu s brašničkou na opasek AP s přípojným vodičem.



**Příslušenství: Přídavná závaží pro adaptér AP.** K upevnění na adaptér AP pro zlepšení vyvážení přístroje, např. u FSA 90, ca. 500 g.







### Nožka



**Nožka chrání akumulátor před kontaktem se zemí.** Přídavná rukojeť pro krátkodobé zvětšení dosahu, pro HTA 65, HTA 85 a HLA 85. U HT 103 je již součástí konstrukce.

### Kryt prostoru pro akumulátor AP



K zakrytí prostoru pro akumulátor u akumulátorového nářadí STIHL vybaveného systémem AkkuSystem PRO. Chrání při delším skladování před prachem a nečistotou.



### Nosné dvouramenní popruhy



**Komfortní, lehké nosné popruhy až pro dva akumulátory AP.** Použitelné mimo jiné v kombinaci s brašničkou na opasek AP s přípojným vodičem jako alternativa k zádovným akumulátorům AR. Použitelné pro akumulátorové přístroje s přípojným vodičem nebo prostorem pro akumulátor přes adaptér AP.



### Převážná taška na akumulátory



Lehká taška, odolná proti opotřebení určená pro snadné přenášení a čisté uložení příslušenství pro akumulátorové přístroje STIHL. Pro jeden akumulátor s nabíječkou.





### Sada opěrných polštářků



Pro dodatečné vybavení všech FS pásů série ADVANCE bez komfortního háku. S adaptérem pro připevnění FSA a BGA na bederním pásu baterií AR.



### Opasek na akumulátor s nosnými popruhy

**NOVINKA**



**Robustní a ergonomicky tvarovaný opasek s komfortním nosným popruhem k rozložení hmotnosti na boky a ramena.** Snížená celková hmotnost v ruce, protože akumulátor je nesen v brašničce na opasku AP s přípojným vodičem. Přenos energie se uskutečňuje v kombinaci s dalším příslušenstvím, jako např. přes brašnu na opasku AP s přípojným vodičem pro nářadí se zdíčkou a navíc s adaptérem AP pro nářadí s prostorem pro akumulátor.



### Příslušenství: Pouzdro na opasek na akumulátor.

Pro snadné přenášení dalšího akumulátoru AP nebo příslušenství, jako ochranné brýle, rukavice nebo sprej k rozpouštění pryskyřice. K upevnění na opasek pro přenášení akumulátoru.



Šířka sečení (cm)  
 Výška sečení (mm)  
 Nastavení výšky sečení  
 Sběrný koš na trávu (l)  
 Hmotnost (kg)  
 Jmenovité napětí (V)  
 Pracovní drážky (st./min.)  
 Mulčovací funkce  
 Pohon kol  
 Jednodílné komfortní vodičí držadlo  
 Výklonný sběrný koš na trávu  
 Rychloupínací Quick-Fix  
 Centrální nastavení výšky  
 Aerodynamický nůž

### Akumulátorová zahradní sekačka

<b>RMA 235</b>	<b>NOVINKA</b>	33	25-65	5polohové (centrální)	30	14,0 <sup>①</sup>	36	3.300	-	-	-	●	-	●	●
<b>Sada RMA 235 s AK 20 + AL 101</b>	<b>NOVINKA</b>	33	25-65	5polohové (centrální)	30	15,2 <sup>②</sup>	36	3.300	-	-	-	●	-	●	●
<b>RMA 339</b>	<b>NOVINKA</b>	37	30-70	5polohové (centrální)	40	14,0 <sup>①</sup>	36	3.350	○	-	-	●	-	●	●
<b>Sada RMA 339 s AK 20 + AL 101</b>	<b>NOVINKA</b>	37	30-70	5polohové (centrální)	40	15,2 <sup>②</sup>	36	3.350	○	-	-	●	-	●	●
<b>RMA 339 C</b>	<b>NOVINKA</b>	37	30-70	5polohové (centrální)	40	16,0 <sup>①</sup>	36	3.350	○	-	●	●	-	●	●
<b>Sada RMA 339 C s AK 30 + AL 101</b>	<b>NOVINKA</b>	37	30-70	5polohové (centrální)	40	17,3 <sup>②</sup>	36	3.350	○	-	●	●	-	●	●
<b>RMA 443</b>	<b>NOVINKA</b>	41	25-75	6polohové (centrální)	55	20,0 <sup>①</sup>	36	3.150	○	-	-	●	●	●	●
<b>Sada RMA 443 s AP 200 + AL 101</b>	<b>NOVINKA</b>	41	25-75	6polohové (centrální)	55	21,3 <sup>②</sup>	36	3.150	○	-	-	●	●	●	●
<b>RMA 443 C</b>	<b>NOVINKA</b>	41	25-75	6polohové (centrální)	55	21,0 <sup>①</sup>	36	3.150	○	-	●	●	-	●	●
<b>Sada RMA 443 C s AP 200 + AL 101</b>	<b>NOVINKA</b>	41	25-75	6polohové (centrální)	55	22,3 <sup>②</sup>	36	3.150	○	-	●	●	-	●	●
<b>RMA 443 TC</b>	<b>NOVINKA</b>	41	25-75	6polohové (centrální)	55	23,0 <sup>①</sup>	36	3.150	○	●	●	●	-	●	●
<b>Sada RMA 443 TC s AP 200 + AL 101</b>	<b>NOVINKA</b>	41	25-75	6polohové (centrální)	55	24,3 <sup>②</sup>	36	3.150	○	●	●	●	-	●	●
<b>RMA 448 TC</b>	<b>NOVINKA</b>	46	25-75	6polohové (centrální)	55	24,0 <sup>①</sup>	36	3.150	○	●	●	●	-	●	●
<b>Sada RMA 448 TC s AP 300 + AL 300</b>	<b>NOVINKA</b>	46	25-75	6polohové (centrální)	55	25,7 <sup>②</sup>	36	3.150	○	●	●	●	-	●	●

● Sériově  
 ○ Možnost instalace další  
 výbavy (příslušenství)

C = Jednodílné komfortní držadlo.  
 TC = Mulčovací sekačka s pojezdem jednou  
 rychlostí s jednodílným komfortním držadlem.

① Hmotnost bez akumulátoru  
 ② Hmotnost včetně akumulátoru, bez nabíječky

## Přehled akumulátorových přístrojů STIHL

	Řezná délka (cm)	Jmenovité napětí (V)	Hmotnost (kg)	Hladina akustického tlaku <sup>Ⓢ</sup> (dB(A))	Hladina akustického výkonu <sup>Ⓢ</sup> (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/vpravo <sup>Ⓢ</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Celková délka <sup>Ⓢ</sup> (cm)	Počet zdvihů (min <sup>-1</sup> )	Řezec zubů (mm)
<b>Akumulátorové prodloužené zahradní nůžky</b>									
<b>HLA 65 (115°)</b>	50	36	3,5 <sup>Ⓛ</sup>	85	94	3,5/3,5	205	3.000	33
<b>HLA 85 (115°)</b>	50	36	4,4 <sup>Ⓛ</sup>	75	94	2,0/2,0	260-330	3.000	33

Ⓛ Hmotnost bez akumulátoru

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

Ⓢ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

Ⓣ S nožovou řeznou soupravou



	Řezná délka (cm)	Jmenovité napětí (V)	Hmotnost (kg)	Hladina akustického tlaku <sup>⑤</sup> (dB(A))	Hladina akustického výkonu <sup>⑤</sup> (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/vpravo <sup>⑥</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Celková délka (cm)	Počet zdvihů (min <sup>-1</sup> )	Rozměr zubů (mm)	Olobohá rukojet
<b>Akumulátorové zahradní nůžky</b>										
<b>HSA 25</b>	17	10,8	0,6 <sup>①</sup>	70	80	1,2/1,4 <sup>⑦</sup>	50	2.000	19	-
<b>HSA 45</b>	50	18	2,3 <sup>②</sup>	54	77	1,4/1,5	92	2.500	24	-
<b>HSA 56</b>	45	36	2,9 <sup>③</sup>	80	91	2,7/1,2	94	2.800	30	-
<b>Sada HSA 56 s AK 10 + AL 101</b>	45	36	3,7 <sup>④</sup>	80	91	2,7/1,2	94	2.800	30	-
<b>HSA 66</b>	50	36	3,1 <sup>③</sup>	83	94	3,7/2,3	103	3.000	30	-
<b>HSA 86</b>	62	36	3,3 <sup>③</sup>	83	94	3,7/2,3	115	3.000	33	-
<b>HSA 94 R</b>	75	36	4,4 <sup>③</sup>	84	95	4,2/3,3	132	2.800/3.000/3.200 <sup>⑧</sup>	38	●
<b>HSA 94 T</b>	60	36	3,9 <sup>③</sup>	85	96	4,0/3,1	118	4.400/4.700/5.000 <sup>⑧</sup>	30	●

R = Sestřihávání  
T = Konečné tvarování

① Hmotnost bez akumulátoru, s řezným nástrojem  
② Hmotnost včetně akumulátoru  
③ Hmotnost bez akumulátoru

④ Hmotnost včetně akumulátoru, bez nabíječky  
⑤ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
⑥ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

⑦ S nožem na stříhání keřů/trávy  
⑧ Stupeň 1 / stupeň 2 / stupeň 3



## Přehled akumulátorových přístrojů STIHL

	Lišty Rollomatic E (délka lišty, cm) ①	Jmenovité napětí (V)	Hmotnost (kg)	Hmotnost systému ② (kg)	Hladina akustického tlaku ③ (dB(A))	Hladina akustického výkonu ④ (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/pravo ⑤ (m/s²)	Rozečtí pilového řetězu	Typ pilového řetězu STIHL Oilomatic	Celková délka s řeznou geometriou (cm)	STIHL Zařízení pro rychlonapínání řetězu (B)	Brzda řetězu QuickStop Super (Q)	Otvírání/uzavírání olejové nádrže bez použití nářadí	Ochrana proti přetížení	Rukojeť opatřená měkkým potahem
<b>Akumulátorové pily</b>															
<b>MSA 120 C-BQ</b>	30	36	2,7 <sup>②</sup>	-	83	94	3,4/3,2	1/4" P	PM3	-	●	●	-	●	●
<b>Sada MSA 120 C-BQ s AK 20 + AL 101</b>	30	36	2,7 <sup>②</sup>	3,9 <sup>④</sup>	83	94	3,4/3,2	1/4" P	PM3	-	●	●	-	●	●
<b>MSA 140 C-BQ</b>	30	36	2,6 <sup>②</sup>	-	83	94	4,3/4,8	1/4" P	PM3	-	●	●	-	●	●
<b>Sada MSA 140 C-BQ s AK 30 + AL 101</b>	30	36	2,6 <sup>②</sup>	3,9 <sup>④</sup>	83	94	4,3/4,8	1/4" P	PM3	-	●	●	-	●	●
<b>MSA 160 C-BQ</b>	30	36	3,1 <sup>②</sup>	-	84	95	2,7/2,9	1/4" P	PM3	-	●	●	●	●	●
<b>MSA 200 C-BQ</b>	35	36	3,3 <sup>②</sup>	-	84	95	4,6/3,9	1/4" P	PM3	-	●	●	●	●	●
<b>Pila pro péči o stromy</b>															
<b>MSA 161 T</b>	<b>NOVINKA</b> K dodání během roku 2018! ⑦	25	36	2,5 <sup>②</sup>	-	84	94	2,5	1/4" P	PM3	-	-	●	●	●
<b>Akumulátorové vyvívavací pily</b>															
<b>HTA 65</b>	25	36	3,8 <sup>②</sup>	-	76	93	2,5/2,5	1/4" P	PM3	240	-	-	●	●	●
<b>HTA 85</b>	25	36	4,9 <sup>②</sup>	-	76	93	1,0/1,0	1/4" P	PM3	270-390	-	-	●	●	●

● Sériově

B = Zařízení pro rychlonapínání řetězu

Q = Brzda řetězu QuickStop Super

T = Horní držák

① Skutečná řezná délka je menší než uváděná délka lišty

② Hmotnost bez akumulátoru, s vodící lištou a pilovým řetězem

③ Jednotka motoru s prázdnou palivovou nádrží, s vodící lištou a pilovým řetězem

④ Hmotnost systému s prázdnou palivovou nádrží, s vodící lištou a pilovým řetězem

⑤ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)

⑥ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>

⑦ Aktuální dodací termíny naleznete na stránkách [www.stihl.cz](http://www.stihl.cz)





	Jmenovité napětí (V)	Hmotnost (kg)	Hladina akustického tlaku <sup>②</sup> (dB(A))	Hladina akustického výkonu <sup>③</sup> (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/vpravo <sup>④</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Čalková délka bez řezného nástroje (cm)	Průměr sečení (mm)	Standardní řezný nástroj	Kruhová trubková rukojet/říhacíková rukojet/ oblouková trubková rukojet	Nastavení rukojeti bez použití nářadí	Nosné popruhy	Použití na: vyžínání/štěpkování/pilový kotouč
<b>FSA 45<sup>①</sup></b>	18	2,3 <sup>⑤</sup>	77	87	1,7/4,9	110	≤250	Žací hlava PolyCut 2-2	-/-●	●	-	●/-/-
<b>FSA 56<sup>①</sup></b>	36	2,5 <sup>⑥</sup>	72	86	3,5/3,5	147	280	Žací hlava AutoCut 2-2	-/-●	●	○	●/-/-
<b>Sada FSA 56<sup>①</sup> s AK 10 + AL 101</b>	36	3,3 <sup>⑥</sup>	72	86	3,5/3,5	147	280	Žací hlava AutoCut 2-2	-/-●	●	○	●/-/-
<b>FSA 65<sup>①</sup></b>	36	2,7 <sup>⑥</sup>	75	91	1,3/1,1	153	300	Žací hlava AutoCut C 4-2	-/-●	●	○	●/-/-
<b>FSA 85<sup>②</sup></b>	36	2,8 <sup>⑥</sup>	77	94	1,4/0,8	165	350	Žací hlava AutoCut C 4-2	-/-●	●	○	●/-/-
<b>FSA 90<sup>②</sup></b>	36	3,2 <sup>⑥</sup>	73	84	1,0/1,0	177	260	Žací list na trávu 260-2	-/●/-	●	●	●/-/-
<b>FSA 130<sup>②</sup></b>	36	4,5 <sup>⑥</sup>	82	94	1,4/1,9	175	260	Žací list na trávu 260-2	-/●/-	●	●	●/-/●

● Sériově

○ Možnost instalace další  
výbavy (příslušenství)

① Pevné otáčky

② Plynulá regulace otáček

③ Hmotnost včetně akumulátoru

④ Hmotnost bez akumulátoru, s řezným nástrojem a ochranným krytem

⑤ Hmotnost včetně akumulátoru, bez nabíječky

⑥ Hmotnost bez akumulátoru, řezného nástroje a ochranného krytu

⑦ K-faktor podle RL 2006 / 42/EG = 2,0 dB(A) se standardním nástrojem

⑧ K-faktor podle RL 2006 / 42/EG = 2 m / s<sup>2</sup> se standardním nástrojem



## Přehled akumulátorových přístrojů STIHL

	Jmenovité napětí (V)	Hmotnost (kg)	Hladina akustického tlaku <sup>Ⓞ</sup> (dB(A))	Hladina akustického výkonu <sup>Ⓞ</sup> (dB(A))	Hodnota vibrací vpravo <sup>Ⓞ</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Funkční síla (N) <sup>Ⓞ</sup>	Rychlost vzduchu (m/s) s křehovou / plochou hubicí	Objemový průtok vzduchu (m <sup>3</sup> /h) s křehovou / plochou hubicí	Max. rychlost vzduchu (m/s) s kulatou / plochou hubicí	Max. průtok vzduchu <sup>Ⓞ</sup> (m <sup>3</sup> /h)	Kulatá hubice / plochá hubice
<b>Akumulátorové foukače</b>											
<b>BGA 45</b>	18	2,0 <sup>Ⓞ</sup>	76	87	3,2	5	38/-	420/-	44/-	500	●/-
<b>BGA 56</b>	36	2,1 <sup>Ⓜ</sup>	79	91	2,5	9	45/-	600/-	54/-	750	●/○
<b>Sada BGA 56 s AK 20 + AL 101</b>	36	3,3 <sup>Ⓜ</sup>	79	91	2,5	9	45/-	600/-	54/-	750	●/○
<b>BGA 85</b>	36	3,2 <sup>Ⓜ</sup>	83	98	2,5	10	47/-	665/-	56/-	845	●/○
<b>Sada BGA 85 s AP 200 + AL 101</b>	36	4,5 <sup>Ⓜ</sup>	83	98	2,5	10	47/-	665/-	56/-	845	●/○
<b>BGA 100</b>	36	2,5 <sup>Ⓜ</sup>	80	90	2,5	17 <sup>Ⓜ</sup>	63 <sup>Ⓜ</sup> /-	840 <sup>Ⓜ</sup> /-	75 <sup>Ⓜ</sup> /-	1.040	●/○

- Sériově
- Možnost instalace další výbavy (příslušenství)

- Ⓞ Hmotnost včetně akumulátoru
- Ⓜ Hmotnost bez akumulátoru
- Ⓝ Hmotnost včetně akumulátoru, bez nabíječky
- Ⓞ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)

- Ⓞ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>
- Ⓞ Kombinace rychlosti vzduchu a objemového průtoku vzduchu
- Ⓜ Při funkci Boost
- Ⓝ Bez foukacího zařízení/hubice



## Akumulátorový KombiMotor

<b>KMA 130 R</b>	<b>NOVINKA</b>	36	3,2 <sup>④</sup>	92	104	5,8/5,2	15	58	815	67	1.110	92	●	●
------------------	----------------	----	------------------	----	-----	---------	----	----	-----	----	-------	----	---	---

● Sériově

- ① K-faktor podle RL 2006 / 42 / EG = 2,0 dB(A)  
 ② Maximální hodnoty použitelných KombiNástrojů  
 ③ K-faktor podle RL 2006 / 42 / EG = 2 m/s<sup>2</sup>

- ④ Při provozu jako foukač  
 ⑤ Bez foukačích zařízení / hubice  
 ⑥ Hmotnost bez akumulátoru

Jmenovité napětí (V)	Hmotnost (kg)	Hladina akustického tlaku <sup>①</sup> (dB(A))	Hladina akustického výkonu <sup>②</sup> (dB(A))	Hodnota vibrací vlevo/vpravo <sup>③</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Hodnota vibrací <sup>④</sup> (m/s <sup>2</sup> )	Čelková tlouška (cm)	Rozbrušovací kotouč (mm)	Max. hloubka řezu (mm)	Maximální síla řezu (mm)	Vodní přípojka	Kryt ze silnýho hořčíku	Délka přírodního kabelu (m)
----------------------	---------------	--	---	---	--	----------------------	--------------------------	------------------------	--------------------------	----------------	-------------------------	-----------------------------

## Akumulátorový rozbrušovací stroj<sup>①</sup>

<b>TSA 230</b>	36	3,9 <sup>②</sup>	103 <sup>⑦</sup>	114 <sup>⑦</sup>	3,5/3,5	-	55,0	230	70	-	●	●	-
----------------	----	------------------	------------------	------------------	---------	---	------	-----	----	---	---	---	---

## Akumulátorové vyvětvovací nůžky

<b>ASA 65</b>	36	0,75 <sup>③</sup>	< 70	-	-	< 2,5	-	-	-	35	-	-	1,6
<b>ASA 85</b>	36	0,98 <sup>③</sup>	< 70	-	-	< 2,5	-	-	-	45	-	-	1,6







● Sériově



- ① S rozbrušovacím kotoučem ze syntetické pryskyřice  
 ② Hmotnost bez akumulátoru a rozbrušovacího kotouče  
 ③ Hmotnost včetně čepelí, bez akumulátoru a závěsných popruhů

- ④ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A)  
 ⑤ K-faktor podle RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>  
 ⑥ K-faktor podle EN 50260-1: 2005 = 1,5 m/s<sup>2</sup>

- ⑦ Měření s rozbrušovacími kotouči v řezu podle EN 60745-2-22

## Doby nabíjení a provozu akumulátorů STIHL

	Náhradní akumulátor <sup>①</sup>	Integrovaný akumulátor <sup>①</sup>	AK 10 	AK 20 	AK 30 
<b>Nabíjecí časy akumulátorů (min)<sup>②</sup></b>					
AL 101 	-	-	55/ <b>80</b>	105/ <b>150</b>	160/ <b>205</b>
AL 300 	-	-	20/ <b>30</b>	25/ <b>45</b>	35/ <b>60</b>
AL 500 	-	-	20/ <b>30</b>	25/ <b>45</b>	35/ <b>60</b>
<b>Provozní časy na jedno nabití akumulátoru (až ... min)<sup>③</sup></b>					
STIHL HSA 25	110	-	-	-	-
STIHL FSA 45 (s nožem PolyCut 2-2 / strunou)	-	20/12	-	-	-
STIHL HSA 45	-	40	-	-	-
STIHL BGA 45	-	10	-	-	-
STIHL MSA 120 C-BQ	-	-	15	35	55
STIHL MSA 140 C-BQ	-	-	15	35	45
STIHL FSA 56 (se strunovou žací hlavou)	-	-	20	40	60
STIHL HSA 56	-	-	40	80	120
STIHL BGA 56	-	-	10	20	30
<b>Výkony akumulátorů (až ... m<sup>2</sup>)<sup>③</sup></b>					
STIHL RMA 235	<b>NOVINKA</b>	-	100	200	300
STIHL RMA 339/RMA 339 C	<b>NOVINKA</b>	-	150	300	400

 Doporučená souprava  
 Snižená výkonnost přístroje




① Nabíjecí časy viz popis produktu  
 ② Nabíjecí časy v minutách na 80 % kapacity / **100 % kapacity**

③ Uvedené provozní časy na jedno nabití akumulátoru a údaje o ploše jsou orientační hodnoty a mohou se lišit v závislosti na použití a zpracovávaném materiálu





### Nabíjecí časy akumulátorů (min)<sup>①</sup>



	AP 100	AP 200	AP 300	AR 1000	AR 2000	AR 3000
AL 101 	60/ <b>90</b>	125/ <b>165</b>	190/ <b>250</b>	-	-	-
AL 300 	25/ <b>50</b>	30/ <b>55</b>	45/ <b>75</b>	130/ <b>180</b>	190/ <b>250</b>	220/ <b>300</b>
AL 500 	25/ <b>35</b>	25/ <b>35</b>	25/ <b>35</b>	90/ <b>120</b>	100/ <b>130</b>	120/ <b>160</b>

### Provozní časy na jedno nabití akumulátoru (až ... min)<sup>②</sup>

STIHL MSA 160 C-BQ	15	35	50	125	180	230
STIHL MSA 200 C-BQ	15	35	45	110	160	200
STIHL MSA 161 T <b>NOVINKA</b> <small>K dodání během roku 2018!</small> <sup>④</sup>	15	35	50	125	180	230
STIHL HTA 65	15	35	55	125	180	230
STIHL HTA 85	15	35	55	125	180	230
STIHL KMA 130 R (s motorem FS-KM, strunová vyžínací hlava) <sup>③</sup> <b>NOVINKA</b>	13/8/6 <sup>④</sup>	26/15/12 <sup>④</sup>	38/23/18 <sup>④</sup>	100/63/50 <sup>④</sup>	150/90/75 <sup>④</sup>	190/115/90 <sup>④</sup>
STIHL KMA 130 R (s motorem FS-KM, vyžínací list) <sup>③</sup> <b>NOVINKA</b>	24/16/13 <sup>④</sup>	50/32/25 <sup>④</sup>	75/45/40 <sup>④</sup>	200/130/100 <sup>④</sup>	300/190/150 <sup>④</sup>	370/240/190 <sup>④</sup>
STIHL FSA 65	25	50	75	200	300	380
STIHL FSA 85	15	30	45	120	180	220
STIHL FSA 90 (s žacím listem na trávu)	15	30	45	120	180	220
STIHL FSA 130 (s žacím listem na trávu)	30/23/15 <sup>④</sup>	60/45/30 <sup>④</sup>	85/70/45 <sup>④</sup>	230/185/120 <sup>④</sup>	330/250/170 <sup>④</sup>	420/320/215 <sup>④</sup>
STIHL HSA 66	60	120	180	450	660	800
STIHL HSA 86	60	120	180	450	660	800
STIHL HSA 94 R	45/40/35 <sup>④</sup>	90/80/70 <sup>④</sup>	135/120/105 <sup>④</sup>	380/350/320 <sup>④</sup>	550/500/450 <sup>④</sup>	700/630/570 <sup>④</sup>
STIHL HSA 94 T	45/40/35 <sup>④</sup>	90/80/70 <sup>④</sup>	135/120/105 <sup>④</sup>	380/350/320 <sup>④</sup>	550/500/450 <sup>④</sup>	700/630/570 <sup>④</sup>
STIHL HLA 65	60	120	180	450	660	800
STIHL HLA 85	60	120	180	450	660	800
STIHL BGA 85	8	16	24	65	90	115
STIHL BGA 100	27/11/7/7 <sup>⑤</sup>	55/22/13/10 <sup>⑤</sup>	83/33/21/16 <sup>⑤</sup>	225/95/60/45 <sup>⑤</sup>	300/130/80/60 <sup>⑤</sup>	395/160/100/75 <sup>⑤</sup>
STIHL TSA 230	6	12	18	50	75	95
STIHL ASA 65	210	420	630	-	-	-
STIHL ASA 85	200	400	600	-	-	-

### Výkony akumulátorů (až ... m<sup>2</sup>)<sup>②</sup>

STIHL RMA 443 / RMA 443 C / RMA 443 TC <b>NOVINKA</b>	200	350	500	-	-	-
STIHL RMA 448 / RMA 448 TC <b>NOVINKA</b>	150	300	450	-	-	-

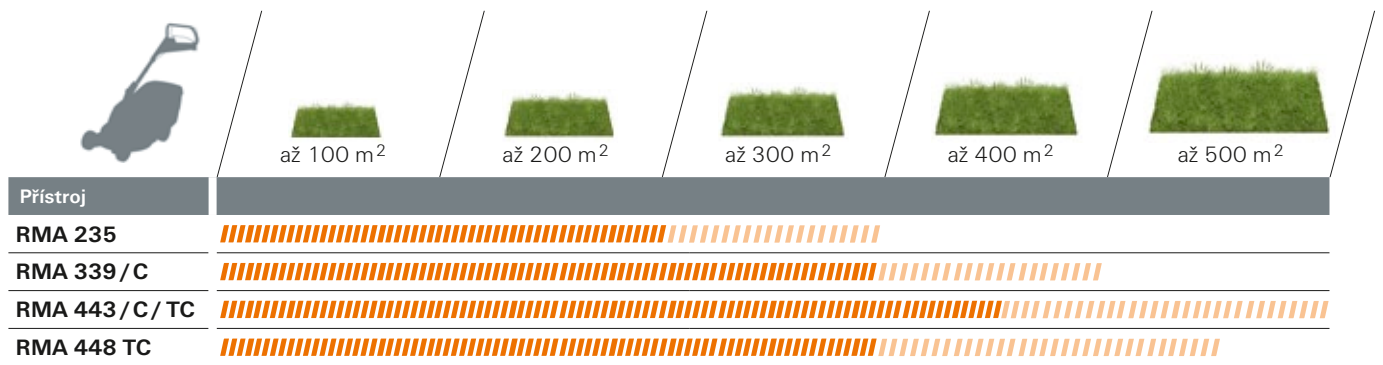
-  Doporučená souprava
-  Snížená výkonnost přístroje

- ① Nabíjecí časy v minutách na 80 % kapacity / **100 % kapacity**
- ② Uvedené provozní časy na jedno nabití akumulátoru a údaje o ploše jsou orientační hodnoty a mohou se lišit v závislosti na použitém a zpracovávaném materiálu

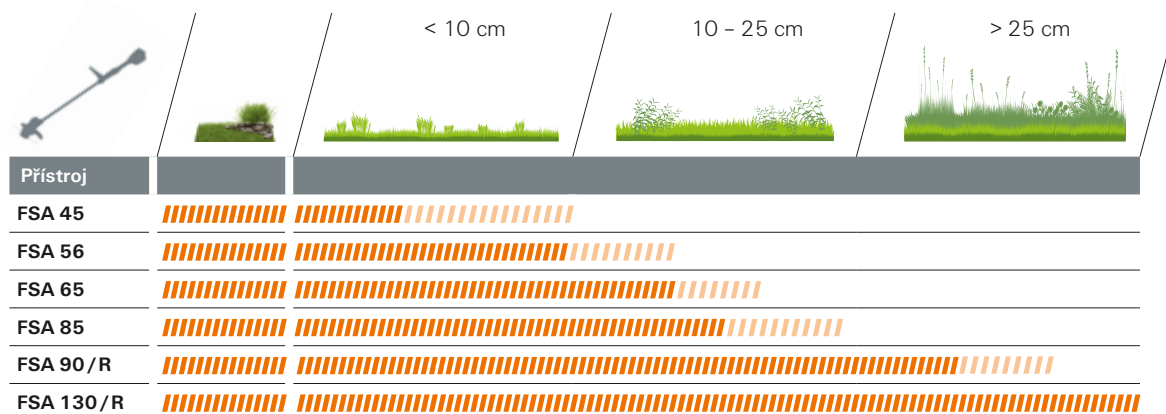
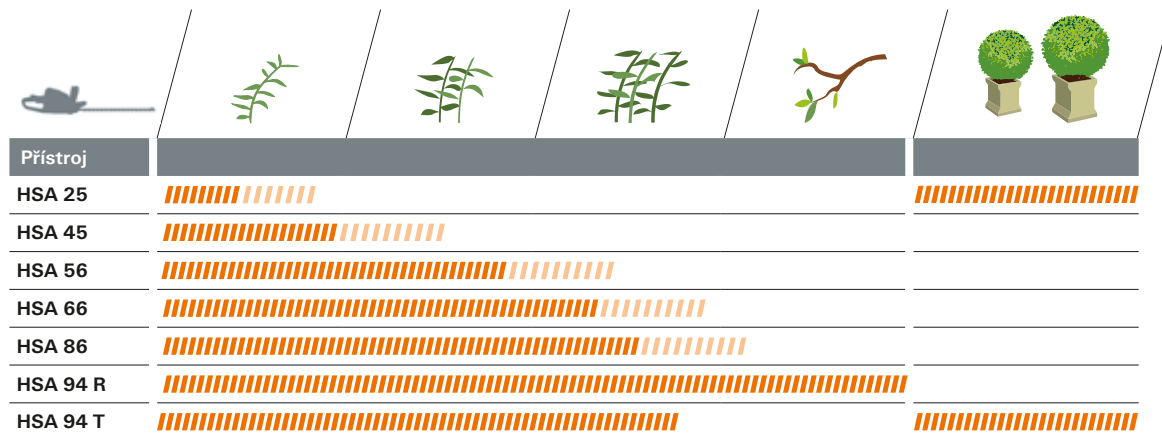
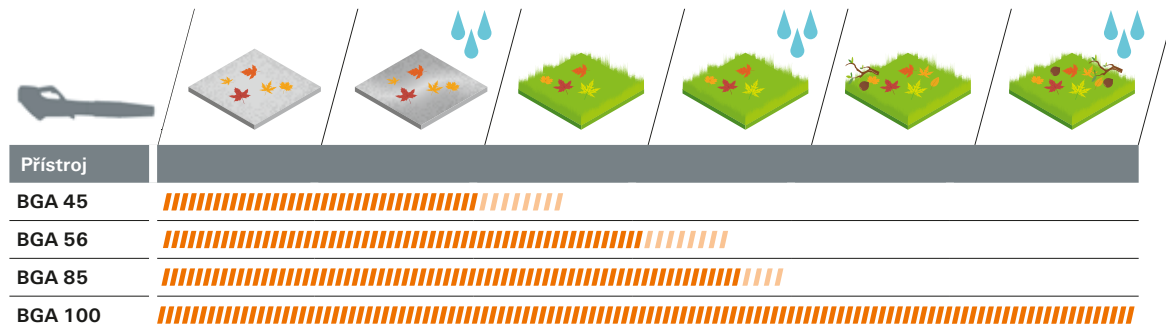
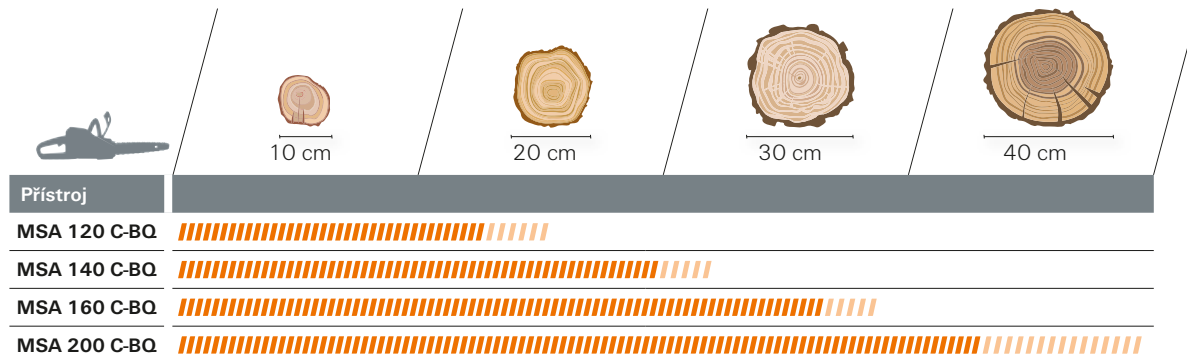
- ③ Provozní časy v kombinaci s jinými KombiNástroji naleznete na [www.stihl.com/battery-life](http://www.stihl.com/battery-life)
- ④ Stupeň 1/stupeň 2/stupeň 3
- ⑤ Stupeň 1/stupeň 2/stupeň 3/Boost
- ⑥ Aktuální dodací termíny naleznete na stránkách [www.stihl.cz](http://www.stihl.cz)

# Pro každý úkol to správné akumulátorové nářadí

Vhodnost použití (příklady použití)



## Vhodnost použití (příklady použití)





0420 000 1008. Mb. c8. S0308. ME. Vytříšeno v Německu © ANDREAS STIHL AG & Co. KG 2018. Ekolo-  
gický, bez použití chloru bělený papír.

**Váš autorizovaný prodejce pro poradenství a servis:**

**[www.stihl.cz](http://www.stihl.cz)**