

# d Test

4-2024

[www.dtest.cz](http://www.dtest.cz)

## Arašidové pomazánky

Dobře ukryté rozdíly

## Mobilní telefony

Inteligence do kapsy

## Žehličky a parní generátory

Plnou parou vpřed

## Pračky s předním plněním

(Ne)poperte se!

## Sekačky

Lithium, nebo benzín?



# Lithium, nebo benzín?

99 Kč



## Test Sekačky

Laboratorním zkouškám jsme podrobili 27 modelů travních sekaček. 18 z nich pohání baterie, zbytek klasické benzínové motory. Obě kategorie absolvovaly zkoušky sečení, obsluhy, bezpečnosti či hlučnosti. U aku-sekaček jsme se pochopitelně zaměřili i na výdrž baterií. Ukázalo se, že nej-kvalitnější modely z obou skupin jsou co do schopnosti sečení v podstatě srovnatelné. Některým bateriovým sekačkám nicméně hodnocení srazila horší výdrž akumulátoru a nižší výkon se může projevit při sečení přerostlé trávy.



# Lithium, nebo benzín?

## d dobrá rada

Akusekačkám vévodí EGO LM1903E-SP (dobře, 20 990 Kč). V sečení se nenechá zahanbit ani nejnáročnějšími sekačkami na benzín, snadno se obsluhuje a má i velmi slušnou výdrž baterie. Pochvalu si zaslouží také Makita DLM481CT2 (dobře, 16 990 Kč) a Makita DLM536Z (dobře, 23 590 Kč). Cenově atraktivní a stále kvalitní alternativu představuje Echo DLM-310/35P (dobře, 6000 Kč). Klasickým akusekačkám nestačila vznášedlová Stiga Aero 132e Kit (dostatečně, 6090 Kč). Sekala nejhůře a baterie zvládne jen velmi malé trávníky. Mezi benzínovými sekačkami se vyjímal Honda HRN 536 VK (dobře, 22 990 Kč) a Honda HRX 476 VK (dobře, 27 490 Kč). Zejména první jmenované v sečení nebylo co vytknout. Sympatický poměr kvality a ceny nabízí Hecht 547 SXW (dobře, 6500 Kč).



Ještě před několika málo lety se naše testy rotačních travních sekaček pravidelně zaměřovaly na tři kategorie – benzínové, elektrické kabelové a akumulátorové. Vývoj se však nevyhýbá ani zahradní technice. Drátové sekačky jsou sice stále běžně k dostání, postupem času jich nicméně ubývá a jsou vytlačovány sekačkami na baterii. Není ostatně divu, výdrž baterií se zlepšuje, při sekání nemusíte dávat pozor na kabel a také kvalita sečení bývá lepší než u obvykle levnějších elektrických modelů.

Tento fakt reflektujeme v aktuálním testu. Prověřili jsme schopnosti celkem 27 sekaček, z toho 18 bateriových a devíti benzínových. Dvě akusekačky se poněkud vyjímají. Husqvarna LB 144i je lehký mulčovací stroj bez sběrného koše. Stiga Aero 132e Kit je vznášedlová sekačka – není vybavena kolečky a při provozu se skutečně vznáší na vzduchovém polštáři nad trávou. Výrobce ji doporučuje hlavně pro použití na menších a méně náročných trávnících, zároveň se ale na svém webu chlubí neuvěřitelnou silou – o to více nás zajímalo, jak si povede ve srovnání s konvenčními bateriovými modely.

Mezi nimi naleznete také EGO LM1903E-SP, kterou si možná pamatujete z testu publikovaného v roce 2021. Zajímalo nás, jak si tehdejší vítěz vede ve srovnání s novějšími modely a do jaké míry se popere s mírně inovovaným testovacím programem.

Všechny sekačky podstoupily zkoušky sečení na různých površích. Hodnotila se snadnost obsluhy, hlučnost, kvalita zpracování nebo bezpečnost. Měřila se spotřeba benzínu, respektive elektřiny a u akusekaček se známkovala výdrž baterií. Podrobný popis zkoušek najdete na našem webu.

### Krátký sestřih nebývá problém

Předpokládáme, že rotační sekačky jsou používány více či méně pravidelně, bez dlouhých pauz. Nejvyšší váhu na známce za sečení proto mají výsledky na krátkém, udržovaném trávníku. V rámci testu se zastříhávala tráva na rovné a jednolitě ploše a porost se zkracoval z výšky 40–50 mm na 25 mm. Měřil se čas potřebný k posečení a hodnotil se vzhled trávníku okamžitě po sečení a po třech dnech.

Výsledky většinou naplnily očekávání. Dařilo se všem benzínovým sekačkám, kterým jsme přiřkli pouze velmi dobré a dobré známky. Bez potíží se jim ale vyrovnala i většina bateriových modelů – velmi dobrou jsme udělili hned sedmi výrobkům, dalších osm si vedlo dobře. Vznášedlo Stiga a model Black & Decker BCMW3336L2 byly uspokojujivé. Pouze dostatečnou známku dostala Ryobi RLM18X33B40. Hodnotitelům vadil malý sběrný koš, sekačka se navíc i přes nízký vzrůst kosené trávy několikrát „kousla“ a přestala spolupracovat.

### Nepřející počasí

Zřejmě jste se již setkali s kolujícím nepsaným pravidlem, že po dešti nebo přímo za deště se tráva neseká – strih stébel může být nedokonalý, strapatý a voda není ideální ani pro žací nože. Pro ty z vás, kteří si ani v období vytrvalých srážek nechcete nechat přerůst trávu přes hlavu, jsme do testu zařadili zkoušku sečení vlhkého trávníku, a to za totožných podmínek jako při zkoušce sekání nízkého trávníku. Výsledky byly o něco horší než za sucha, to však rozhodně neznamená, že bychom se nesečkali s velmi dobrými výkony. Mezi akusekačkami jsme po nejvyšší



### Jak testujeme

podrobný postup testu sekaček na trávu najdete na [www.dtest.cz/sekacky](http://www.dtest.cz/sekacky)

### Jak hodnotíme

grafická skladba celkového hodnocení akumulátorových sekaček

sečení 50 %  
obsluha 30 %  
spotřeba 5 %  
baterie 5 %  
hlučnost 5 %  
vlastnosti a vybavení 5 %

grafická skladba celkového hodnocení benzínových sekaček

sečení 52,6 %  
obsluha 31,6 %  
spotřeba 5,3 %  
hlučnost 5,3 %  
vlastnosti a vybavení 5,3 %

známce sáhli třikrát, z benzínových strojů si maximální hodnocení zajistily hned čtyři modely.

Děšť naopak vůbec nesesl bateriovým výrobkům Gardena Powermax 30/18V P4a, Bosch EasyMower 18V-32-200, Black & Decker BCMW3336L2 a Stiga Aero 132e Kit. První tři se ucpávaly chuchvalci travní drti, Stiga pro změnu nechávala části trávníku zcela netknuté.

### Když trávník není golfové hřiště

Pokud nemůžete či nechcete sekat úplně pravidelně nebo pokud je vaše zahrada plná drnů a plevelů, případně je kopcovitá a hrboilatá, při prohlížení tabulky zpozorníte u řádků vysoký a přerostlý trávník a obtížný terén. Vysoký trávník měřil 10 cm, přerostlý dokonce 30 cm a obsahoval řadu drnů. V rámci zkoušky sečení na obtížném terénu se sekačky pohybovaly podél zdí a okrajů trávníku, ve svazích a na hrbolech.

S vysokým porostem si hravě poradily akusekačky EGO LM1903E-SP, Makita DLM481CT2 a Makita DLM536Z a také benzínová Honda HRN 536 VK a Mountfield SP 46. V jejich případě tak v poklidu můžete



odjet třeba na dovolenou a nemusíte si lámat hlavu s hledáním pomocníků na sečení. Nejhorší udělenou

známkou byla dostatečná a obdržely ji výše zmíněné modely značek Ryobi, Black & Decker a Stiga.



### Nejlepší dříve otestované sekačky

Níže uvádíme nejlépe hodnocené travní sekačky, které jsme otestovali v předešlých letech a které jsou stále dostupné na českém trhu. Podrobné hodnocení, technické údaje i další modely najdete v naší webové databázi na [www.dtest.cz/travni-sekacky](http://www.dtest.cz/travni-sekacky). Výsledky jsou dostupné předplatitelům.

benzínové sekačky								
	orientační cena (Kč)	celkové hodnocení	sečení	obsluha	spotřeba	hlučnost	vybavení	zpracování
Stihl RM650 V	24 300	velmi dobře (82 %)	++	++	○	○	○	++
Stihl RM 448 TC	17 650	velmi dobře (80 %)	++	++	○	○	○	++
ALKO 51.0 SP-A	11 000	dobře (76 %)	++	+	○	–	○	++
Honda HRG416PK	12 990	dobře (74 %)	++	+	○	○	○	++
Stihl RM 248 T	12 530	dobře (73 %)	+	++	○	○	○	++
elektrické sekačky								
Makita ELM3720	4290	dobře (74 %)	+	++	○	+	○	++
akumulátorové sekačky								
	orientační cena (Kč)	celkové hodnocení	sečení	obsluha	spotřeba	baterie	hlučnost	vybavení
EGO LM1702E-SP	17 990	dobře (79 %)	++	++	+	+	+	+
EGO LM2135E-SP	27 990	dobře (79 %)	++	+	○	+	+	+
EGO LM1701E-SP	13 490	dobře (76 %)	+	++	+	○	○	+
Husqvarna LC347IVX	18 000	dobře (75 %)	++	+	+	○	○	+

klíč:

++	+	○	–	--
velmi dobře 100–80 %	dobře 79–60 %	uspokojivě 59–40 %	dostatečně 39–20 %	nedostatečně 19–0 %

Na přerostlém trávníku už byly problémy častější, a to výhradně mezi modely poháněnými baterií. Hned osm dostalo dostatečnou známku. Sekačky se spalovacími motory byly velmi dobré, případně alespoň dobré.

Zkoušky na obtížném terénu se staly kořistí bateriové sekačky Skil GM1E0140BA. Není sice vybavena pojezdem, ale přesto se s ní snadno manévrovalo i ve svazích a jako jediná dostala velmi dobrou známku.

### Co se sebranou trávou?

K nejoblíbenější výživě trávníku patří tráva. Výborný pro zdravý zelený porost je totiž mulč, tedy jemně rozsekané rostlinné zbytky. U sekaček, které umožňují mulčování, jsme sledovali, zda je tráva rozsekána na skutečně malé kousky a netvoří hrudky, jež by mohly trávníku naopak uškodit. Modely, které obdržely velmi dobrou známku, mulč rozsekaly hezky nadrobno a dařilo se jim rovnoměrně jej rozprostřít po sečené ploše. Použitelné byly i ty uspokojivé, u nich jsme však tu a tam zachytili tvorbu hrudek. Dobře hodnocené sekačky se zařadily někde mezi, tráva nebyla rozsekána dokonale jemně, ale hrudek se vytvořilo pomálu.

Pokud naopak nechcete, aby posekaná tráva zůstala na trávníku, zaměřte se na výsledky zkoušky sběru trávy. Ta ověřovala, zda sběrný koš není nutné vysypávat příliš často (tedy do jaké míry lze využít jeho objem). Nejvíce trávy pojmula Honda HRN 536 VK, a to 6,15 kg. Koš se dařilo plnit až po okraj. Zato koš Ryobi RLM18X33B40 bylo nutné vysypat už po pohlcení jednoho kilogramu trávy. Zaplněný byl přitom jen ze 70 %.

### Radost sekat

Zkoušky obsluhy zahrnovaly celou řadu dílčích hodnocení. Známky jsme udělovali za snadnost sestavení a uvedení do provozu, startování, nastavení výšky sečení, provedení ovládacích prvků, ovládání při sečení a mulčování, práci se sběrným košem (sejmutí, nasazení či třeba vyprázdnění), skládání a skladování sekačky i údržbu. Posuzována je také zevrubnost, čitelnost a srozumitelnost instrukcí v návodu k použití.

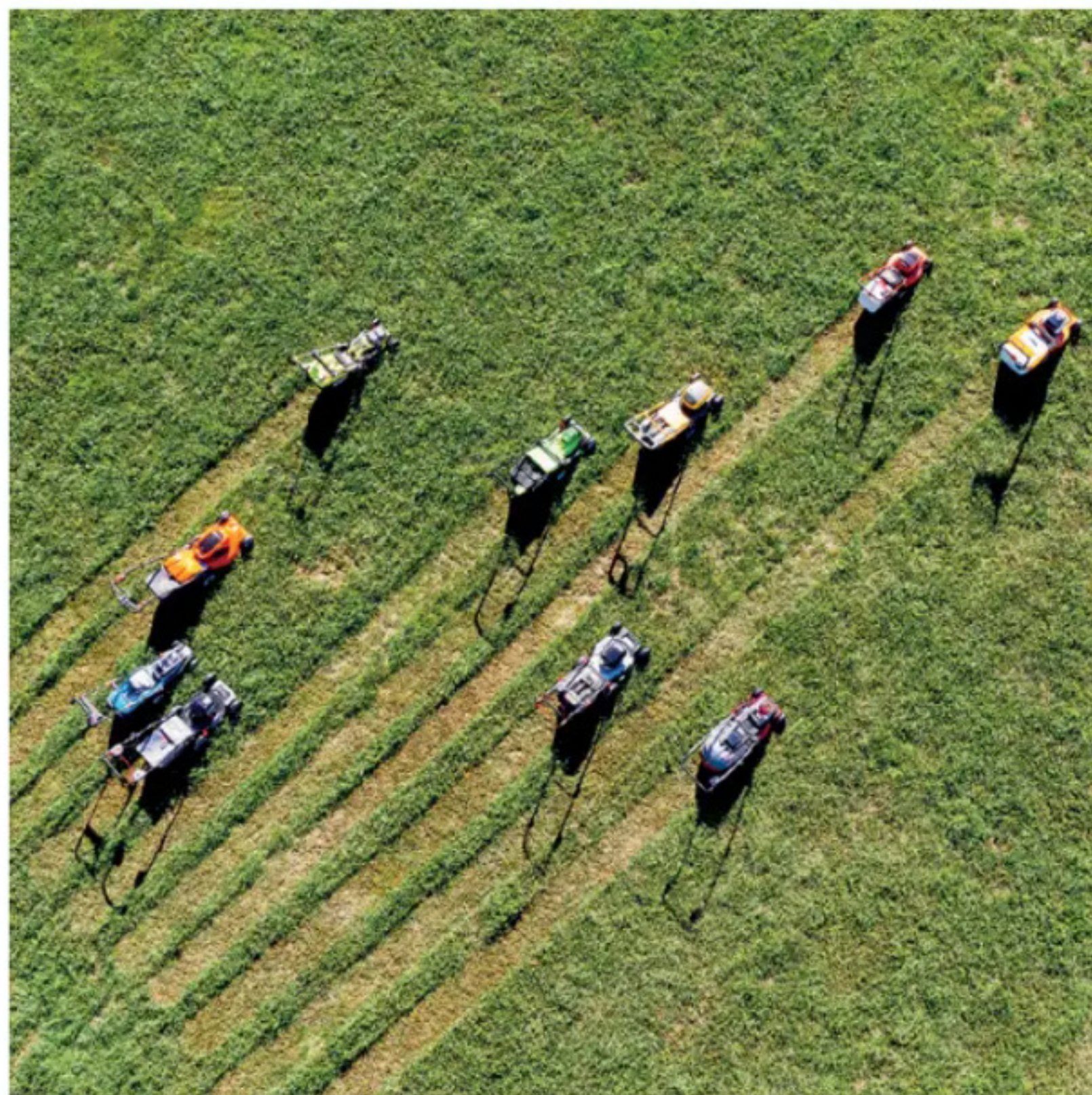
Souhrnné známky za obsluhu byly ve všech případech velmi dobré nebo dobré. Nejvíce procentních bodů dostala bateriová sekačka EGO LM1903E-SP. Negativa se u ní hledala jen obtížně, pouze ve zkoušce uskladnění byla „jen“ uspokojivá,



### Nechme trávu žít

Populárním trendem posledních let je nechat část trávníku volně bujet. Neudržovaná sekce zahrady sice nemá podobu dokonalého anglického trávníku, je však blahodárná pro biodiverzitu a také mnohem lépe zadržuje vláhu. V případě velmi suchých letních období, která v posledních letech v České republice nejsou nijak neobvyklá, je příliš časté a příliš nízko nastavené sečení pro trávník vysilující.

V některých zemích se nesečení trávníku stává skoro společenskou módou, a to i v regionech, kde byste to možná nečekali. Britská nezisková organizace Plantlife, která si klade za cíl ochranu divoce rostoucí vegetace, před lety zavedla každoroční iniciativu No Mow May, jež se snaží zahrádkáře motivovat k tomu, aby sekačky v průběhu května nechali odpočívat, pomohli tak růstu lučních rostlin, hmyzím opylovačům a potažmo celému ekosystému.



a to z poměrně prozaických důvodů – vzhledem k hmotnosti a rozměrům patří k modelům, s nimiž se hůře manipuluje.

### Kolik toho posekají?

Specialitou kategorie akumulátorových sekaček je test baterie. Známkovala se jak samotná výdrž, tak i rychlost nabíjení a odhadovaná plocha, kterou je sekačka na jedno plné nabití schopna zpracovat.

Výsledky se do jisté míry odvíjejí od kapacity baterie. Nejlépe dopadl akumulátor modelu AL-KO 382 Li Premium 18V 113844. Co se týče dílčích hodnocení, pak největší plochu poseká Stihl RMA 239 C (zhruba 750 m<sup>2</sup>), nejdelší výdrž má Husqvarna LC 247i (rovných 60 minut) a nejrychleji se nabíjí baterie sekačky EGO (40 minut).

Vznášedlová Stiga se hodí na skutečně velmi malé zahrady (kolem 70 m<sup>2</sup>), vybila se už po 11 minutách. Nabíjení naopak paradoxně trvalo velmi dlouho, hotovo bylo až po 140

› str. 47

# Test Sekačky



## akumulátorové sekačky

	EGO LM1903E-SP	Makita DLM481CT2	Makita DLM536Z	Husqvarna LC 247i	Stihl RMA 239 C	Worx WG749E (10075823)	AL-KO 382 Li Premium 18V 113844
orientační cena (Kč)	20 990	16 990	23 590	16 000	15 290	11 490	11 290
<b>celkové hodnocení</b>	<b>dobře</b> 78%	<b>dobře</b> 74%	<b>dobře</b> 74%	<b>dobře</b> 73%	<b>dobře</b> 73%	<b>dobře</b> 72%	<b>dobře</b> 71%
<b>sečení</b>	<b>velmi dobře</b> 80%	<b>dobře</b> 79%	<b>velmi dobře</b> 82%	<b>dobře</b> 78%	<b>dobře</b> 70%	<b>dobře</b> 73%	<b>dobře</b> 66%
nízký / vlhký trávník	++ / ++	++ / +	++ / ++	++ / +	++ / +	+ / +	+ / +
vysoký / přerostlý trávník	++ / +	++ / +	++ / ++	+ / ++	+ / +	+ / +	+ / +
obtížný terén	+	+	○	+	○	+	○
sběr trávy / mulčování	○ / ×	○ / ++	○ / ++	○ / ×	+ / ×	○ / ++	○ / ○
<b>obsluha</b>	<b>velmi dobře</b> 84%	<b>dobře</b> 73%	<b>dobře</b> 68%	<b>dobře</b> 70%	<b>velmi dobře</b> 82%	<b>dobře</b> 77%	<b>velmi dobře</b> 80%
návod k použití / sestavení	++ / ++	++ / +	++ / ○	++ / +	++ / ○	++ / ++	++ / +
nastavení výšky sečení / startování	++ / ++	+ / +	+ / +	++ / +	++ / ○	++ / +	+ / ++
ovladače / ovládání při sečení	++ / ++	+ / ++	+ / +	+ / ○	+ / +	+ / ++	++ / +
manipulace se sekačkou	++	++	+	○	+	++	+
sběrný koš / mulčování	+ / ×	○ / +	○ / +	+ / ×	++ / ×	○ / +	+ / +
údržba / uskladnění	+ / ○	+ / ○	○ / --	○ / --	++ / +	+ / +	++ / +
<b>spotřeba elektrické energie</b>	<b>dobře</b> 77%	<b>dobře</b> 70%	<b>velmi dobře</b> 89%	<b>dobře</b> 70%	<b>velmi dobře</b> 97%	<b>uspokojivě</b> 59%	<b>uspokojivě</b> 55%
<b>baterie</b>	<b>dobře</b> 75%	<b>uspokojivě</b> 56%	<b>uspokojivě</b> 56%	<b>velmi dobře</b> 80%	<b>dobře</b> 63%	<b>uspokojivě</b> 42%	<b>velmi dobře</b> 84%
odhad posekané plochy (m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	++ 450	++ 400	++ 410	++ 625	++ 748	+ 225	++ 741
výdrž baterie (min)	- 25	- 15	- 15	++ 60	○ 37	- 15	+ 42
doba nabíjení (min)	++ 40	- 110	- 110	- 120	-- 180	- 120	+ 46
<b>hlučnost</b>	<b>uspokojivě</b> 40%	<b>uspokojivě</b> 55%	<b>uspokojivě</b> 57%	<b>uspokojivě</b> 57%	<b>dobře</b> 60%	<b>dobře</b> 70%	<b>uspokojivě</b> 55%
subjektivní hodnocení	-	○	○	○	○	+	○
změřený hluk v místě sečení (dB)	○ 84	+ 83	+ 82	+ 82	+ 81	+ 82	+ 83
<b>vlastnosti a vybavení</b>	<b>dobře</b> 72%	<b>dobře</b> 64%	<b>uspokojivě</b> 51%	<b>uspokojivě</b> 59%	<b>uspokojivě</b> 55%	<b>dobře</b> 70%	<b>dobře</b> 78%
<b>technické údaje / výbava</b>							
pojezd	✓	×	×	×	×	✓	×
kapacita (Ah) / voltáž baterie (V) / počet <sup>2)</sup>	5 / 56 / 1	5 / 18 / 2	5 / 18 / 2	7,5 / 36 / 1	4 / 36 / 1	4 / 20 / 2	5 / 18 / 2
indikátor stavu nabití: na baterii / madle	✓ / ×	✓ / ×	✓ / ✓	✓ / ×	✓ / ×	✓ / ×	× / ✓
deklarované otáčky motoru (ot./min)	2850	3100	2800	3000	3350	2800	neuveďeno
šířka záběru / sekačky (cm)	47 / 51	48 / 53	53,4 / 59	47 / 52	37 / 41	46 / 51	38 / 43
hmotnost sekačky / sběrného koše (kg)	25 / 1,9	29,3 / 2	42,2 / 1,7	30,5 / 2,1	16 / 1,9	28,7 / 1,4	14 / 1,3
objem sběrného koše (l)	55	60	70	55	40	55	45
výška sečení (mm)	20–80	20–100	20–100	20–70	30–70	20–80	20–75
výška madla (cm)	102–120	94–106	111	90–105	104–112	98–118	82–105
materiál šasi	plast	plast	plast	plast	plast	plast	plast

### klíč:

++	+	○	-	--
velmi dobře 100–80 %	dobře 79–60 %	uspokojivě 59–40 %	dostatečně 39–20 %	nedostatečně 19–0 %

### vysvětlivky:

✓ ano × ne

Některá hodnocení mohou být limitována.

Při shodném celkovém hodnocení je pořadí podle abecedy.



Husqvarna LB 144i	Bosch Universal Rotak 2x18V-37-550	Einhell Rasarro 36/42 Li BL Kit (3413272)	Echo DLM-310/35P	Husqvarna Aspire LC34-PA4	Skil GM1E0140 BA	Gardena Powermax 30/18V P4a	Bosch EasyMower 18V-32-200	Ryobi RLM18X 33B40	Black & Decker BCMW 3336L2	Stiga Aero 132e Kit
14 500	9360	12 290	6000	8800	8000	6010	5990	7330	9190	6090
<b>dobře</b> 71%	<b>dobře</b> 69%	<b>dobře</b> 67%	<b>dobře</b> 66%	<b>dobře</b> 66%	<b>dobře</b> 61%	<b>dobře</b> 60%	<b>uspokojivě</b> 59%	<b>uspokojivě</b> 56%	<b>uspokojivě</b> 55%	<b>uspokojivě</b> 46%
<b>dobře</b> 68%	<b>dobře</b> 61%	<b>dobře</b> 68%	<b>dobře</b> 66%	<b>uspokojivě</b> 59%	<b>uspokojivě</b> 55%	<b>uspokojivě</b> 58%	<b>uspokojivě</b> 53%	<b>uspokojivě</b> 47%	<b>uspokojivě</b> 40%	<b>dostatečně</b> 37%
+ / +	+ / +	++ / ++	+ / +	++ / +	+ / 0	+ / -	+ / -	- / +	0 / -	0 / -
0 / +	+ / -	0 / -	+ / 0	0 / -	0 / -	0 / 0	0 / -	- / -	- / -	- / -
0	0	0	+	0	++	+	+	+	+	-
x / ++	0 / x	0 / 0	0 / +	- / 0	- / 0	+ / x	- / x	- / +	- / +	x / 0
<b>dobře</b> 73%	<b>dobře</b> 79%	<b>dobře</b> 66%	<b>dobře</b> 69%	<b>dobře</b> 77%	<b>dobře</b> 70%	<b>dobře</b> 72%	<b>dobře</b> 63%	<b>dobře</b> 77%	<b>dobře</b> 70%	<b>dobře</b> 62%
++ / ++	++ / +	+ / +	++ / +	++ / ++	+ / +	++ / +	++ / +	++ / ++	++ / ++	++ / +
0 / 0	0 / ++	+ / +	0 / 0	+ / 0	+ / +	- / +	- / 0	- / +	- / 0	-- / 0
+ / +	++ / +	+ / 0	0 / +	+ / +	+ / 0	0 / +	- / +	+ / +	+ / +	0 / 0
+	+	0	+	+	0	++	+	++	++	++
x / ++	+ / x	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +	+ / x	0 / x	+ / +	+ / 0	x / ++
+ / 0	++ / +	+ / 0	++ / 0	+ / ++	++ / +	++ / +	++ / +	++ / +	++ / +	++ / +
<b>velmi dobře</b> 87%	<b>velmi dobře</b> 91%	<b>velmi dobře</b> 99%	<b>dobře</b> 67%	<b>dobře</b> 65%	<b>dobře</b> 67%	<b>uspokojivě</b> 58%	<b>velmi dobře</b> 83%	<b>uspokojivě</b> 57%	<b>velmi dobře</b> 82%	<b>uspokojivě</b> 59%
<b>dobře</b> 63%	<b>velmi dobře</b> 81%	<b>uspokojivě</b> 55%	<b>uspokojivě</b> 50%	<b>uspokojivě</b> 41%	<b>uspokojivě</b> 48%	<b>nedostatečně</b> 18%	<b>uspokojivě</b> 52%	<b>nedostatečně</b> 15%	<b>uspokojivě</b> 59%	<b>nedostatečně</b> 10%
++ 550	++ 620	++ 320	++ 300	+ 200	+ 295	- 125	+ 280	-- 90	+ 281	-- 70
0 32	++ 57	- 22	- 28,5	-- 10	- 25,5	-- 12	- 20	-- 7	- 20	-- 11
-- 155	- 95	- 100	-- 170	- 95	-- 240	-- 244	- 95	- 120	+ 60	-- 140
<b>velmi dobře</b> 95%	<b>dobře</b> 67%	<b>dostatečně</b> 35%	<b>uspokojivě</b> 52%	<b>velmi dobře</b> 95%	<b>uspokojivě</b> 50%	<b>dobře</b> 60%	<b>dobře</b> 75%	<b>uspokojivě</b> 52%	<b>dobře</b> 72%	<b>dobře</b> 67%
++	+	-	0	++	0	0	+	0	+	+
++ 77	+ 83	0 86	0 84	++ 77	0 85	+ 81	+ 80	0 84	+ 81	+ 83
<b>dobře</b> 64%	<b>dobře</b> 68%	<b>dobře</b> 77%	<b>dobře</b> 68%	<b>dobře</b> 71%	<b>dobře</b> 76%	<b>uspokojivě</b> 59%	<b>uspokojivě</b> 57%	<b>dobře</b> 67%	<b>dobře</b> 65%	<b>uspokojivě</b> 52%
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
1 / 36 / 1	4 / 18 / 2	5,2 / 18 / 2	4 / 40 / 2	1 / 18 / 1	4 / 20 / 2	4 / 18 / 1	4 / 18 / 1	4 / 18 / 1	2,5 / 36 / 2	4 / 18 / 2
✓ / x	x / x	✓ / x	✓ / x	x / x	✓ / x	x / x	x / x	✓ / x	✓ / x	✓ / x
3200	3600	3400	3600	3000	neuveveno	3500	3500	4400	3800	6200
44 / 47	37 / 39	42 / 44	35 / 40	34 / 36	43 / 47	30 / 34	32 / 35	33 / 36	33 / 37	30 / 42
17,5 / x	14 / 0,9	16,4 / 1,2	14,2 / 1,3	14 / 1,3	17,3 / 1,5	8 / 0,9	8,1 / 0,7	7,5 / 1,3	15 / 1	7 / x
x	40	50	40	30	50	25	32	35	35	x
25-75	25-70	25-75	20-70	30-65	25-75	35-65	20-60	25-65	25-65	x
92-102	95-106	89-116	93-95	75-98	91-111	94-101	97-99	96-100	106-110	14-110
plast	plast	plast	plast	plast	plast	plast	plast	plast	plast	plast

<sup>1)</sup> Odborníky odhadovaná velikost trávníku, pro kterou je sekačka vhodná.

<sup>2)</sup> Ve všech případech jde o akumulátory Li-Ion.

🎯 výhodný nákup

# Test Sekačky



## benzínové sekačky

	Honda HRN 536 VK	Honda HRX 476 VK	Mountfield SP 46	Stiga Combi 748 S	AL-KO Classic 4.62 SP-B 123005	Husqvarna LC 151S	Hecht 547 SXW
orientační cena (Kč)	22 990	27 490	12 960	10 990	9490	14 500	6500
<b>celkové hodnocení</b>	<b>dobře</b> 76%	<b>dobře</b> 73%	<b>dobře</b> 68%	<b>dobře</b> 67%	<b>dobře</b> 66%	<b>dobře</b> 65%	<b>dobře</b> 63%
<b>sečení</b>	<b>velmi dobře</b> 86%	<b>dobře</b> 77%	<b>dobře</b> 75%	<b>dobře</b> 63%	<b>dobře</b> 73%	<b>dobře</b> 67%	<b>dobře</b> 66%
nízký / vlhký trávník	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / +	++ / ++	+ / +	+ / +
vysoký / přerostlý trávník	++ / ++	o / ++	++ / +	o / +	+ / +	+ / +	+ / +
obtížný terén	+	o	o	o	o	o	o
sběr trávy / mulčování	+ / ++	+ / ++	+ / x	o / o	o / x	+ / x	o / +
<b>obsluha</b>	<b>dobře</b> 71%	<b>dobře</b> 74%	<b>dobře</b> 66%	<b>dobře</b> 77%	<b>dobře</b> 64%	<b>dobře</b> 69%	<b>dobře</b> 69%
návod k použití / sestavení	++ / +	++ / ++	+ / o	++ / ++	++ / --	++ / +	++ / +
nastavení výšky sečení / startování	o / ++	+ / +	+ / +	+ / +	+ / +	+ / ++	+ / +
ovladače / ovládání při sečení	+ / +	+ / +	o / +	- / +	- / o	+ / +	o / +
manipulace se sekačkou	+	+	++	+	++	+	++
sběrný koš / mulčování	o / ++	o / ++	+ / x	++ / +	+ / x	+ / x	o / +
údržba / uskladnění	o / -	o / o	o / -	++ / --	o / --	o / -	o / --
<b>spotřeba paliva</b>	<b>uspokojivě</b> 50%	<b>uspokojivě</b> 49%	<b>uspokojivě</b> 51%	<b>uspokojivě</b> 56%	<b>uspokojivě</b> 51%	<b>uspokojivě</b> 55%	<b>uspokojivě</b> 45%
<b>hlučnost</b>	<b>dostatečně</b> 37%	<b>uspokojivě</b> 58%	<b>uspokojivě</b> 42%	<b>dobře</b> 70%	<b>uspokojivě</b> 40%	<b>uspokojivě</b> 40%	<b>dostatečně</b> 27%
subjektivní hodnocení	-	o	-	+	-	-	--
změřený hluk v místě sečení (dB)	o 85	+ 81,8	+ 83	+ 82	o 84	o 84	o 84
<b>vlastnosti a vybavení</b>	<b>dobře</b> 61%	<b>dobře</b> 60%	<b>uspokojivě</b> 47%	<b>uspokojivě</b> 53%	<b>uspokojivě</b> 58%	<b>uspokojivě</b> 56%	<b>uspokojivě</b> 59%

### technické údaje / výbava

pojezd	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
značka motoru	Honda	Honda	OHV	Stiga	Briggs & Stratton	Husqvarna	OHV
deklarovaný příkon (kW) / otáčky (ot./min)	3,2 / 2950	3,1 / 2800	2,2 / 2900	2,2 / 2900	1,8 / 2900	2,7 / 2800	2,7 / 3600
způsob startování	táhlem	táhlem	táhlem	táhlem	táhlem	táhlem	táhlem
pohon	zadní	zadní	zadní	zadní	zadní	zadní	zadní
šířka záběru / sekačky (cm)	53 / 58	47 / 50	46 / 53	46 / 55	46 / 52	51 / 52	46 / 52
hmotnost sekačky / sběrného koše (kg)	36,4 / 2,8	39 / 2,5	27 / 1,9	32 / 1,8	29,9 / 1,7	32,3 / 1,8	32 / 1,5
objem sběrného koše (l)	70	75	60	60	60	65	55
výška sečení (mm)	27–100	25–79	22–80	22–80	25–75	25–75	25–75
výška madla (cm)	94–102	94–106	104	102	104–108	94–105	93–122
materiál šasi	ocel	plast	kov	ocel	kov	ocel	kov

### klíč:

++	+	o	-	--
velmi dobře 100–80 %	dobře 79–60 %	uspokojivě 59–40 %	dostatečně 39–20 %	nedostatečně 19–0 %

### vysvětlivky:

✓ ano X ne

Některá hodnocení mohou být limitována.

Při shodném celkovém hodnocení je pořadí podle abecedy.





Fieldmann FZR 5114-170B	Wolf-Garten A 4600 A
7000	9650
<b>dobře</b> 61 %	<b>uspokojivě</b> 57 %
<b>dobře</b> 62 %	<b>uspokojivě</b> 57 %
+ / +	+ / ○
○ / +	○ / +
○	○
○ / +	- / +
<b>dobře</b> 66 %	<b>dobře</b> 62 %
++ / ○	++ / +
+ / +	- / +
○ / +	- / +
+	+
○ / +	○ / +
○ / -	○ / -
<b>uspokojivě</b> 50 %	<b>uspokojivě</b> 48 %
<b>dostatečně</b> 27 %	<b>uspokojivě</b> 41 %
--	-
○ 84	○ 83,4
<b>dobře</b> 68 %	<b>uspokojivě</b> 58 %

✓	✓
OHV	Wolf Garten
2,8 / 2800	2,1 / 2800
táhlem	táhlem
zadní	zadní
51 / 53	46 / 50
36,5 / 1,7	32 / 2,6
62	60
25-75	28-92
93-114	88-102
kov	ocel

minutách. Z akusekaček s klasickou konstrukcí s nejnižším hodnocením skončila Ryobi RLM18X33B40. Její hodnoty nebyly o moc lepší, samotnou výdrž má dokonce ještě kratší než Stiga - pouhých 7 minut, což je v roce 2024 výsledek takřka žalostný.

### Kolik stojí posekání

Spotřeba pohonných hmot nebo energie zřejmě není prvním parametrem, o kterém při výběru nové sekačky uvažujeme. Zejména na velkých zahradách a při pravidelném sečení nicméně provozní náklady mohou být znát.

Spotřebu testovaných sekaček si srovnáme na modelovém příkladu. Představte si, že máte rovinatou zahradu o výměře 500 m<sup>2</sup>. Řekněme, že 1 kWh elektrické energie vyjde na 4,50 Kč a litr benzínu Natural 95 38,50 Kč.

U většiny bateriových sekaček se spotřeba pohybovala hluboko pod 0,5 kWh, většinou jsme tak rozdávali velmi dobré a dobré známky. Nejžiznivějšími výjimkami byly AL Ryobi RLM18X33B40 a AL-KO 382 Li Premium 18V. Zatímco Ryobi spotřebovala přibližně 1,2 kWh, AL-KO dokonce 1,6 kWh. Úprava 500metrového trávníku tak vyšla na 5,40 Kč u Ryobi a 7,20 Kč u AL-KO.

Poměrně značné rozdíly jsme zjistili i u sekaček na benzín. Všechny nicméně dostaly uspokojivou známku. Zatímco Stiga Combi 748 S si vystačila s 0,4 litry (a tedy 15,40 korunami), Hecht 547 SXW potřeboval necelých 1,2 litru (46,20 Kč).

Z výsledků testu tak vyplývá, že o něco ekonomičtější bývají akumulátorové sekačky. Samozřejmě však záleží na aktuálních cenách pohonných hmot a elektřiny.

### Hlučnost a pohon

S jistým hlukem při sečení trávy nejspíš počítá každý, přesto je rozhodně příjemnější, když produkovaný randál není nadměru rušivý. Znamka za hlučnost se skládá ze dvou stejně důležitých hodnocení - subjektivního posouzení vlastností vyluzovaného zvuku a změřeného hluku v místě sečení.

Málokoho nejspíš překvapí, že nejnižší sekačka byla akumulátorová a nejhlasitější benzínová. Bylo by však chybou z toho vyvozovat, že každá akusekačka je zákonitě tišší než všechny benzínové a naopak. Narazili jsme totiž na vcelku přijatelně znějící spalovací sekačku a naopak rušivé bateriové.

Vůbec nejliběji znějícími sekačkami jsou Husqvarny Aspire LC34-PA4 a LB 144i. Byly dokonce výrazně tišší, než avizovaly - naměřili jsme ucházejících 77 dB, vydávaný zvuk navíc nijak netahal za uši. Nejnižší hodnocení za hlučnost z akusekaček jsme přisoudili modelu Einhell Rasarro 36/42 Li BL Kit (3413272). V absolutní naměřené hlučnosti byla dokonce vůbec nejhlasitější sekačkou v testu - 86 dB předčilo i všechny benzínové soupeřky. Nejšeternější k uším z benzínových sekaček je Stiga Combi 748 S. Dvojice Hecht 547 SXW a Fieldmann FZR 5114-170B vám naopak bubínky potrápí nejvíce. ✗

**Ohodnoťte článek**  
V chytrém mobilu otevřete aplikaci fotoaparát, naniřte objektiv na QR kód a klikněte na odkaz, který se zobrazí.

