

Test Sekačky

Váš trávník si zaslouží tu nejlepší péči, aby na jaře i v létě vypadal jako ze žurnálu. V laboratoři jsme v uplynulých měsících nechali otestovat 39 modelů sekaček. Do výběru jsme zahrnuli klasické benzinové i elektrické, největší zastoupení však tentokrát mají stále populárnější akumulátorové modely. Jejich nabídka je rok od roku širší a liší se cenou, výbavou i kvalitou. Počítejte ale s tím, že za dobrou bateriovou sekačku si oproti drátovému modelu připlatíte.

Nástup doby lithiové

d dobrá rada

Nejpovedenější akumulátorovou sekačkou v testu je **EGO LM1903E-SP** (velmi dobře, 18 490 Kč). Kladné body sbírala především za vynikající kvalitu sečení, kterou se téměř vyrovná i nejlepší benzinový sekačkám. Sháníte-li něco levnějšího, můžeme doporučit **Bosch CityMower 18** (dobře, 6910 Kč). Jde o povedený všestranný stroj s nízkou spotřebou elektřiny. Počítejte však s tím, že baterie mnoho nevydrží. Také nemá pojezd, takže v kopcovitých zahradách bude sekání náročnější. Nejlepší elektrická kabelová sekačka v našem výběru zároveň představuje příznivý poměr ceny a kvality. **Makita ELM3720** (dobře, 2700 Kč) si tak po zásluze odnáší označení výhodný nákup. Klání sekaček se spalovacím motorem ovládá **Stihl RM 650 V** (velmi dobře, 20 610 Kč). Jde o bytelnou, výkonnou sekačku s nejlepšími výsledky zkoušek sečení z letošního testu. Za výhodný nákup je možné považovat **AL-KO 51.0 SP-A** (dobře, 9890 Kč) a **VeGA 51 HWXV 6in1** (dobře, 7900 Kč).

Každá zahrada je jiná – liší se rozměry, profilem terénu či třeba druhovým složením trávy. V testech klasických rotačních travních sekaček proto necháváme prověřovat kvality všech tří základních typů – akumulátorových, elektrických kabelových i benzinových. Vy, kteří naše testy sekaček sledujete pravidelně, jste si možná všimli, že zastoupení jednotlivých kategorií se v průběhu času mění. Sekaček poháněných bateriemi přibývá (letos mají v tabulce co do počtu jednoznačnou převahu), zatímco elektrických modelů napájených ze sítě je stále méně.

Trend lithiových strojů zkrátka zdaleka nepostihl pouze oblast hitech elektroniky a nářadí. Bateriové sekačky představují značně pestrou kategorii – najdete mezi nimi jak modely s cenovkou blížící se levným elektrickým sekačkám, tak i luxusnější stroje, které mají ambice stát se konkurencí sekačkám na benzin.

Mírně inovovaný testovací program podstoupilo celkem 23 bateriových, sedm elektrických a deset benzinových sekaček. Ve všech skupinách jsme narazili na vysoce kvalitní výrobky, vyslovených zklamání bylo naštěstí spíše pomálu.

Nejednoznačné akumulátory

Výsledky zkoušek akumulátorových sekaček jsou zřejmě nejzajímavější. Tři modely, jmenovitě **EGO LM1903E-SP**, **EGO LM1701E-SP** a **Husqvarna LC347IVX** za kvalitu sečení získaly velmi dobré známky a nebyť omezené v podobě výdrže baterie, mohly by se i na rozlehlejších pažitech stát konkurencí pro benzinové stroje. Zejména první jmenovaný výrobek posekal všechny typy trávníku naprosto precizně.

Pokárát musíme **Ryobi OLM 1833B**, která si za nepřesný a nečistý střih trávy vyváděla pouze dostatečnou známku. Výsledek byl nepřesvědčivý, v trávníku zůstávalo poměrně velké množství nasekaných stébel. Ještě hůře dopadla **Gardena HandyMower Li-18/22**. V jejím případě je však třeba zmínit, že jde o speciální lehký model, který svým vzhledem nejvíce připomíná ruční vřetenové sekačky. Nedisponuje sběrným košem, a je tak vhodná pouze na velmi malé travnaté plochy.

Co se baterie týče, nejlépe dopadla **Makita DLM432PT2**. Provozní doba lehce překročila půl hodiny, nabíjí se akceptovatelných 45 minut



a odborníci odhadují, že bez větších problémů stačí na zahrady o výměře kolem 500 m². Nejčastější udělenou značkou v této skupině zkoušek byla uspokojivá, nejhůře dopadla již výše zmiňovaná **Gardena** (zhruba 13 minut). Druhou nejhorší výdrž předvedla **EGO LM1701E-SP** společně s **Boschem CityMower 18** – obě sekačky měly dost po 14 minutách.

Pokud chcete ušetřit

Sekačky napájené kabelem jsou jednoznačně nejlevnější kategorií. Musíte však počítat s jistými kompromisy. Ve srovnání s nejlepšími modely z ostatních kategorií bývají méně výkonné, jsou vyrobené z lacinějších materiálů a celková kvalita posečení bývá o něco nižší. Co do komfortu při sečení



Jak testujeme

podrobný postup testu sekaček na trávu najdete na www.dtest.cz/sekacky

Jak hodnotíme

grafická skladba celkového hodnocení benzinových a elektrických sekaček

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

grafická skladba celkového hodnocení akumulátorových sekaček

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



akumulátorové sekačky

	EGO LM1903E-SP	EGO LM1701E-SP	Husqvarna LC347iVX	Makita DLM 460PT2	Einhell GE-CM 36/47 HW Li Kit	Honda HRG416XB	Bosch Universal Rotak 36-550	Makita DLM533Z	Makita DLM432PT2	Bosch Advanced Rotak 36-750	Bosch CityMower 18	Bosch EasyRotak 36-550	Bosch Advanced Rotak 36-850	Husqvarna LC 141iV (kit)	Lux A-RM- 2x20/37 Set	AL-KO Easyflex 34.8 Li	Ryobi RY18L M37A-140
průměrná cena (Kč)	18 490	14 490	15 200	16 840	12 390	15 990	10 590	24 860	10 260	13 650	6230	8680	14 550	16 000	6000	6290	10 290
celkové hodnocení	velmi dobře 80%	dobře 76%	dobře 75%	dobře 72%	dobře 71%	dobře 70%	dobře 68%	dobře 67%	dobře 65%	dobře 64%	dobře 64%	dobře 64%	dobře 63%	dobře 63%	dobře 63%	dobře 60%	dobře 60%
sečení	velmi dobře 87%	velmi dobře 87%	velmi dobře 84%	dobře 79%	dobře 74%	dobře 73%	dobře 70%	dobře 69%	dobře 60%	dobře 67%	dobře 65%	dobře 66%	dobře 64%	dobře 66%	uspokojivě 54%	uspokojivě 46%	uspokojivě 56%
nizký trávník / vlhký trávník	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++
vyšší trávník / perostlý trávník	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++
obtížný terén	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++
mulčování / sběr trávy	x / +	x / o	x / o	++ / o	++ / -	x / +	x / o	o / -	x / -	x / o	x / o	x / -	x / o	x / -	o / -	x / -	- / -
obsluha	velmi dobře 87%	velmi dobře 87%	dobře 79%	dobře 72%	dobře 71%	dobře 75%	dobře 75%	velmi dobře 82%	dobře 73%	dobře 74%	dobře 71%	dobře 65%	dobře 73%	dobře 79%	dobře 76%	velmi dobře 85%	dobře 70%
návod k použití	+	++	+	+	+	++	+	++	++	+	+	+	+	++	+	+	+
sestavení / startování	++ / ++	++ / ++	o / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	o / ++	o / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++
nastavení výšky sečení	++	++	++	++	o	o	++	++	-	++	+	-	++	++	o	++	-
ovladače / ovládání při sečení	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++
sběrný koš / mulčování	++ / x	++ / x	++ / x	o / +	++ / ++	++ / x	o / x	++ / o	++ / x	o / x	o / x	o / x	o / x	++ / x	++ / ++	++ / x	++ / ++
manipulace se sekačkou / údržba	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++	++ / ++
uskladnění	++	+	-	o	-	o	+	-	+	++	+	+	+	o	+	++	+
spotřeba energie	dobře 77%	dobře 73%	dobře 69%	velmi dobře 92%	velmi dobře 95%	uspokojivě 59%	velmi dobře 91%	uspokojivě 59%	velmi dobře 94%	dobře 67%	velmi dobře 89%	velmi dobře 96%	uspokojivě 59%	dobře 64%	velmi dobře 91%	velmi dobře 92%	velmi dobře 97%
baterie	uspokojivě 56%	uspokojivě 41%	uspokojivě 57%	dobře 63%	dobře 63%	uspokojivě 45%	uspokojivě 58%	uspokojivě 43%	dobře 78%	dostatečně 32%	dostatečně 26%	uspokojivě 46%	dostatečně 30%	uspokojivě 43%	uspokojivě 58%	uspokojivě 51%	dostatečně 30%
odhad posekané plochy (m ²) ¹⁾	++ 320	o 160	++ 260	++ 240	++ 400	o 170	++ 260	o 160	++ 525	o 160	- 120	++ 250	o 170	++ 235	++ 350	++ 350	o 150
provozní doba (min)	- 23	-- 14	- 18	- 23	o 31	- 20	- 23	- 17	o 30	- 17	-- 14	- 22	- 20	- 19	o 32	- 22	- 15
doba nabíjení (min)	- 100	++ 60	++ 60	++ 36	- 100	++ 60	++ 60	++ 55	++ 45	-- 125	- 95	-- 125	-- 185	-- 140	- 120	-- 165	- 120
hlučnost	uspokojivě 42%	uspokojivě 42%	uspokojivě 45%	uspokojivě 50%	uspokojivě 57%	dobře 65%	uspokojivě 45%	uspokojivě 45%	uspokojivě 52%	uspokojivě 42%	uspokojivě 42%	dobře 75%	uspokojivě 45%	nedostatečně 12%	dobře 75%	uspokojivě 47%	dobře 75%
subjektivní hodnocení	-	o	o	o	o	+	o	-	o	-	-	+	-	-	+	o	+
změřený hluk v místě obsluhy (dB)	+ 83	- 88	o 87	o 85	+ 82	o 84	o 87	+ 82	o 84	+ 83	+ 83	+ 80	+ 82	-- 95	+ 80	o 86	+ 80
vlastnosti a vybavení	dobře 63%	dobře 71%	dobře 61%	dobře 67%	uspokojivě 59%	uspokojivě 58%	uspokojivě 53%	uspokojivě 53%	dobře 66%	dobře 60%	uspokojivě 52%	dobře 65%	dobře 60%	uspokojivě 49%	velmi dobře 82%	uspokojivě 57%	dobře 74%
zpracování	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%
bezpečnost	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%	velmi dobře 100%
technické údaje / výbava																	
pojezd	✓	✓	✓	x	x	x	x	✓	x	x	x	x	x	✓	x	x	x
typ baterie ²⁾ / počet	Li-Ion 56V, 5Ah / 1	Li-Ion 48V / 1	Li-Ion 36V BLI20 / 1	18V Li-Ion / 2	Li-Ion / 2	36 / 1	36 V Li-Ion / 1	18 V x 2 / 2	Li-Ion / 2	Li-Ion / 1	18 / 1	Li-Ion / 1	Li-Ion / 1	Li-Ion / 1	Li-Ion / 2	Li-Ion 20V, 2.5Ah / 2	Li-Ion / 1
indikátor stavu nabití: na baterii / madle	✓ / x	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / x	✓ / x	✓ / x	✓ / ✓	✓ / x	✓ / x	✓ / x	✓ / x	✓ / x	✓ / ✓	✓ / x	✓ / x	✓ / x
deklarované otáčky motoru (ot./min)	3000	3000	3000	3300	3300	2900	3200	2800	3600	2650	3500	3600	2650	3100	3700	3400	3800
záběr nože / šířka sekačky (cm)	47 / 51	42 / 47	47 / 52	46 / 53	47 / 58	41 / 45	38 / 36	53 / 60	43 / 46	44 / 49	32 / 33	38 / 40	44 / 49	41 / 49	37 / 43	38 / 39	37 / 40
hmotnost sekačky / sběrného koše (kg)	neuv. / 4	26 / 4	26 / 4	26,1 / 4	27 / 3,8	23 / 4,6	13 / 4,9	44 / 3,6	16,2 / 4,6	17,5 / 4,7	9,9 / 5,2	15 / 4,9	17,5 / 4,7	21,5 / 4,3	14 / 4,8	12 / 5,1	11 / 4,7
způsob nastavení výšky sečení	pákou	pákou	pákou	pákou	pákou	dvěma pákami	pákou / táhlem	pákou	pákou	tlačítkem	pákou	horním madlem	tlačítkem	pákou	pákou	pákou	pákou
výška sečení (mm)	20-80	20-80	20-75	30-85	30-65	20-74	25-70	20-100	20-75	25-80	30-60	25-70	25-80	30-75	25-65	25-75	25-70
výška madla (cm)	96,5-115	84-117	95-105	87-108	92-119	97	102-104	109	101-105	99-104	102-103	105-106	99-104	87-102,5	66-126	93-96	94-114
materiál šasi	plast	plast	plast	ocel	ocel	ocel	plast	hliník	plast	plast	plast	plast	plast	kov	plast	plast	plast

klíč:

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

vysvětlivky:

✓ ano x ne neuv. = neuvedeno
Některá hodnocení mohou být limitována.
Při shodném celkovém hodnocení je pořadí podle abecedy.

¹⁾ Odborníky odhadovaná velikost trávníku, pro kterou je sekačka vhodná.

²⁾ Typ baterie, jak jej uvádí výrobce. Ve všech případech šlo o akumulátory Li-Ion.

Ⓢ výhodný nákup