

# Jak vybírat zahradní sekačku

Výběr sekačky na trávu není zcela jednoduchou záležitostí. Aby Váš nový pomocník opravdu vyhovoval Vaším představám a mohl svou funkci řadu let perfektně plnit, je třeba při jeho výběru zohlednit následující faktory:

- velikost sečené plochy
- členitost sečené plochy
- svažítost sečené plochy
- četnost sečení
- typ travní plochy
- fyzická dispozice obsluhy
- možnosti uskladnění

## Velikost sečené plochy

- Základním faktorem pro výběr sekačky na trávu je velikost plochy, pro kterou bude určena. Od tohoto parametru lze odvodit doporučenou šíři jejího záběru sečení a také zda pro Vás bude vhodná sekačka s elektrickým nebo s benzínovým motorem.
- Pro menší plochy (cca 750 m<sup>2</sup>) zcela postačí elektrická sekačka. Výhodou těchto sekaček je nižší hmotnost, snazší manipulace, minimální nároky na údržbu a příznivější pořizovací cena i provozní náklady. Oproti benzínovým sekačkám ale mívají zpravidla sběrný koš s menším objemem (to znamená častější vysypávání), nebývají vybaveny funkcí mulčování nebo možností bočního výhozu a jste omezováni přírodním kabelem, což je znát především při péči o členitější plochy.
- Na větší plochy (nad cca 750 m<sup>2</sup>) je vhodnější zvolit benzínovou sekačku. Tyto sekačky zpravidla mají větší výkon než sekačky elektrické, nejsou závislé na přívodu elektřiny a navíc bývají vybaveny řadou vylepšení, které Vám péči o velkou plochu usnadní, jsou to např. pojezd, boční výhoz, mulčování, velký koš apod.
- Vzhledem k tomu, že při sečení plochy cca 1600 m<sup>2</sup> se sekačkou o záběru nad 53 cm ujdete přibližně 4 km, je pro větší plochy (nad cca 1800 m<sup>2</sup>) nejvhodnější zvolit rider a nebo zahradní traktor. Tyto stroje Vám nabídnou nejen minimální námahu s maximálním pohodlím, ale také širší záběr, větší rychlost a objemnější koš než klasické sekačky.
- Podstatným rozdílem v komfortu práce na velké ploše může být také velikost sběrného koše na trávu, nebo případně objem palivové nádrže benzínového stroje - obojí předpokládá přerušování práce na nezbytnou dobu a tím i celkové zpomalení.
- Vzhledem k velikosti plochy je třeba přihlídnout též k pracovnímu záběru sekačky - na menší nebo členité plochy se lépe uplatní stroje s užším záběrem, které jsou obratnější, zatímco na větší plochy bez překážek bude ideální stroj se širokým záběrem, díky kterému posekáte rychleji.

## Členitost sečené plochy

- Pro členité plochy s množstvím stromů, keřů, záhonů nebo jiných překážek, je vhodnější zvolit sekačku s benzínovým motorem. Odpadne tak manipulace s elektrickým kabelem, který by pro Vás byl v případě takto členité plochy velmi omezující a hrozilo by nebezpečí jeho zamotání nebo náhodného přeseknutí. Zvolením sekačky s benzínovým motorem získáte svobodu pohybu.
- Výhodou pro tyto plochy bude také menší záběr. S užší sekačkou se lépe vytočíte a stroj snadno projede i zúženými prostory, kam by se stroj se širším záběrem nedostal.
- Vítanou pomocí v členitém prostoru může být též pojezd, který usnadní manipulaci se sekačkou.

## Svažítost sečené plochy

- I mírný sklon pozemku anebo nerovnosti Vám mohou tlačení sekačky, zvláště je-li těžší anebo má naplněný koš, značně znepříjemnit. Pro tyto plochy se vyplatí investovat do sekačky s pojezdem. Pojezdem jsou opatřeny vybrané modely jak benzínových, tak i elektrických sekaček. Některé typy sekaček navíc mohou být vybaveny rychlostní pákou pro volbu rychlosti a díky této funkci zvládají i nepravidelné intervaly sečení.
- Benzínové rotační sekačky jsou zpravidla vzhledem k provozním kapalinám vhodné pro svahy jen do cca 20°, pro svahy do cca 35° je možné použít elektrické sekačky, svahy s větším sklonem (nad 35°) lze sekat jen elektrickým nebo benzínovým vyžínačem nebo křovinořezem.

## Četnost sečení

- Pro časté pravidelné sečení může být zajímavá sekačka s funkcí mulčování, při kterém je tráva rozsekána na drť a vrácena zpět ke kořínkům jako přírodní hnojivo.
- Pokud sečete v pravidelných intervalech, tak aby tráva nepřerůstala, vystačíte i se strojem s nižším výkonem.
- Jestliže nemůžete Vašemu trávníku věnovat pravidelnou péči a stává se, že tráva přeroste, je vhodnější zauvažovat nad pořízením výkonnějšího benzínového modelu, který zvládne i vyšší a hustější trávu, ideálně s možností bočního výhozu, který Vám umožní trávu sesbírat až později a odpadne tak časté vysypávání koše.
- Pro plochy, které neslouží jako reprezentativní nebo neplní rekreační funkci (např. sady) a nepředpokládá se jejich pravidelné sečení, je možné zvolit lištovou sekačku. Kromě extra velkého záběru, vhodného na větší plochy, zvládne posekat i hrubý plevel, neboť jí nečiní problém ani 8 mm silné stonky.

## Typ travní plochy

- Pro trávník reprezentativního typu je nejvhodnější sekačka vřetenová, která je díky kvalitnímu čistému stříhu velmi šetrná k trávníku. Chybu v tomto případě neuděláte ani zvolením rotační sekačky, ale je nutné, aby disponovala možností nastavení výšky od cca 20 mm. Pro reprezentativní trávník není příliš vhodné používat mulčování, proto se bez této funkce obejdete. Naopak se ale pravděpodobně neobejdete bez vhodného pomocníka na zarovnání okrajů trávníku, tím se může stát např. vhodný vyžinač nebo nůžky.
- Sečení běžného trávníku plnicího rekreační funkci zvládnou všechny rotační sekačky. Pro trávník tohoto typu bude pravděpodobně dobrou volbou sekačka s více stupni nastavení výšky sečení a s možností využívat funkci mulčování.
- Pro trávník lučního typu je nutné zvolit výkonný benzínový motor, objemný koš a možnost nastavení větší výšky sečení, vhodný bude též stroj s možností bočního výhozu.

## Fyzická dispozice obsluhy










- Pokud se předpokládá, že sekačku bude obsluhovat fyzicky méně zdatná osoba, je na místě zvolit stroj s co nejsnazší obsluhou. Tento požadavek splňuje např. elektrická sekačka, která je relativně lehká a ke spuštění motoru je třeba pouze stisknout spínací tlačítko. V případě modelu s benzínovým motorem pak raději zvolte stroj s automatickým startérem, odpadne tak nutné použití síly na překonání odporu startéru.
- Ideální volbou pro fyzicky méně zdatné uživatele je samozřejmě stroj opatřený také funkcí automatického pojezdu a s centrálním nastavením výšky sečení. Pro případný výběr stroje bez pojezdu je vhodné zvolit alespoň sekačku opatřenou kuličkovými ložisky ve všech kolech.
- Vhodné je také posoudit objem koše na trávu - čím je koš větší, tím je pak namáhavější manipulace s ním při jeho naplnění.

## Možnosti uskladnění

- Pokud jsou Vaše skladovací prostory omezené, zaměřte se při výběru na stroje, které nabízejí možnost snadného složení rukojetí do skladovací polohy.
- Benzínovou sekačku je vzhledem k provozním kapalinám nutno skladovat výhradně ve vodorovné pozici, u elektrické sekačky tento problém odpadá, lze ji skladovat i svisle.

	<b>Ruční vřetenové sekačky</b>	<b>Elektrické rotační sekačky</b>	<b>Benzínové rotační sekačky</b>	<b>Zahradní traktory</b>
<b>Výhody</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mechanický pohon bez závislosti na přívodech energie nebo paliva</li><li>• nulové náklady na provoz</li><li>• kvalitní čistý stříh</li><li>• šetrné sekání</li><li>• nízká hmotnost</li><li>• nízká hlučnost</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• nízká pořizovací cena</li><li>• nízké náklady na provoz</li><li>• minimální požadavky na údržbu</li><li>• nízká hmotnost</li><li>• snadné spuštění</li><li>• nulové emise</li><li>• nízké vibrace</li><li>• sečení svažitějších ploch</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• vysoký výkon</li><li>• vhodné na větší či nerovné plochy</li><li>• vhodné i na hustou nebo přerostlou trávu</li><li>• široký záběr sečení</li><li>• vhodné i pro pozemky bez přívodu elektřiny</li><li>• dlouhá životnost</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• extra široký záběr</li><li>• velmi vysoký výkon</li><li>• minimální námaha</li><li>• pohodlí při práci</li><li>• objemný koš</li><li>• rychlost práce</li></ul>
<b>Nevýhody</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• fyzicky namáhavější práce</li><li>• náročné na seřízení</li><li>• vhodné pouze pro malé, rovné a udržované plochy</li><li>• nevhodné na vyšší trávu</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• omezení přívodním kabelem</li><li>• menší výkon</li><li>• nevhodné na přerostlou trávu nebo členité plochy</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• nutnost pravidelné údržby</li><li>• emise</li><li>• vyšší hmotnost</li><li>• méně komfortní startování</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• pořizovací cena</li><li>• vhodné jen na větší plochy</li><li>• nutný velký prostor ke skladování</li></ul>

## Minimální doporučená konfigurace stroje pro úpravu trávníku vzhledem k udržované ploše

						
<b>PLOCHA</b>	<b>do 250 m<sup>2</sup></b>	<b>500 m<sup>2</sup></b>	<b>750 m<sup>2</sup></b>	<b>1000 m<sup>2</sup></b>	<b>1500 m<sup>2</sup></b>	<b>2000 m<sup>2</sup> a více</b>
 <b>Rovná plocha</b>	» elektrická sekačka záběr 32 cm » ruční vřetenová sekačka	» elektrická sekačka záběr min. 32 cm	» elektrická sekačka záběr min. 40 cm » benzínová sekačka záběr min. 40 cm	» elektrická sekačka s pojezdem záběr min. 46 cm » benzínová sekačka s pojezdem záběr min. 46 cm	» benzínová sekačka s pojezdem záběr min. 48 cm	» profi benzínová vřetenová sekačka » rider » zahradní traktor
 <b>Svažitá nebo nerovná plocha</b>	» elektrická sekačka záběr 32 cm » elektrický vyžinač (pro sklon nad 35°)	» elektrická sekačka záběr min. 32 cm » motorový vyžinač (pro sklon nad 35°)	» elektrická sekačka s pojezdem záběr min. 40 cm » motorový křovinořez (pro sklon nad 35°)	» elektrická sekačka s pojezdem záběr min. 46 cm » benzínová sekačka s pojezdem záběr min. 46 cm *	» benzínová sekačka s pojezdem záběr min. 48 cm *	» rider * » zahradní traktor *
 <b>Členitá plocha s množstvím stromů nebo jiných překážek</b>	» elektrická sekačka záběr 32 cm » elektrický vyžinač	» benzínová sekačka záběr 40 cm » motorový vyžinač	» benzínová sekačka záběr min. 40 cm » motorový křovinořez	» benzínová sekačka s pojezdem záběr min. 46 cm	» benzínová sekačka s pojezdem záběr min. 48 cm	» rider » zahradní traktor

\* poznámka: nesmí být překročen maximální náklon stroje

## Orientační čas potřebný k posečení uvedené plochy vzhledem k záběru sekačky (přesný čas je závislý na členitosti plochy, výšce sekané trávy, objemu koše na trávu atd.)

	<b>400 m<sup>2</sup></b>	<b>800 m<sup>2</sup></b>	<b>1200 m<sup>2</sup></b>	<b>1600 m<sup>2</sup></b>
32 cm záběr	41 min.	1 hod. 22 min.	2 hod. 4 min.	2 hod. 46 min.
38 cm záběr	32 min.	1 hod. 3 min.	1 hod. 36 min.	2 hod. 7 min.
42 cm záběr	28 min.	55 min.	1 hod. 23 min.	1 hod. 50 min.
46 cm záběr	24 min.	49 min.	1 hod. 13 min.	1 hod. 37 min.
51 cm záběr	21 min.	43 min.	1 hod. 3 min.	1 hod. 24 min.
56 cm záběr	19 min.	38 min.	57 min.	1 hod. 15 min.

