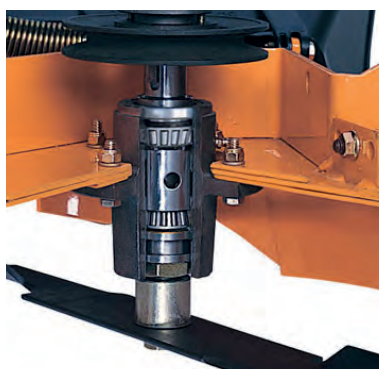




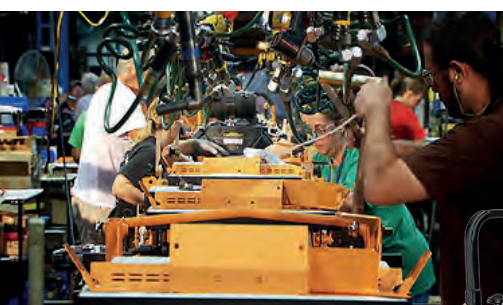
SCAG - Originál

Obratný. Rychlý. Spolehlivý. Robustní.
Profesionální údržba travnatých ploch
od profesionálů pro profesionály.





Proudly Made in the USA since 1983.



ZERO-TURN RIDERS

Americké sekačky SCAG s tradicí od roku 1983 z výrobního závodu Mayville ve státě Wisconsin zajišťují nejen profesionální údržbu travnatých ploch, ale jsou i průkopníky technologie sečení bez sběru. Vyznačují se extrémní rychlostí při práci, obratností, jednoduchou, bezpečnou a přesnou manévrovatelností. Oproti klasickým travním traktorům jsou sekačky SCAG s „0“ poloměrem otáčení až 3x rychlejší při stejném záběru žacího ústrojí s úsporou až 50% provozních nákladů.

SCAG

POWER EQUIPMENT

Official Outdoor Power
Equipment Provider of



SCAG se významně angažuje v mnoha motoristických sportech napříč USA. Jedním z nejsledovanějších je závod „dragsterů“ pod asociací NHRA, kde je ambasadorem výrobního závodu SCAG pilot Tony Schumacher ze stáje „Maynard Family Racing Team“. Tony Schumacher tak bude smluvně reprezentovat SCAG na závodech dragsterů v USA minimálně až do roku 2025.



SCAG
COMMERCIAL MOWERS

Pomáháme rozvoji měst, obcí a regionů

- Navrhujeme řešení, vyplývající z dlouhodobých zkušeností a podnětů z každodenní praxe, které od Vás rádi přijímáme.
- Sledujeme problematiku údržby travnatých ploch nejen v komunální sféře, stále se zdokonalujeme a tak zkvalitňujeme procesy intenzivního mulčování v praxi.
- SCAG je průkopníkem strojů s technologií bez sběru a řadí se tak mezi absolutní špičku ve světě. Stroje SCAG se vyznačují extrémně rychlou obratností, jednoduchou, bezpečnou a přesnou manévrovatelností čímž dosahují maximální produktivity údržby travnatých ploch nejen ve veřejném prostoru. Oproti klasickým travním traktorům se sběrem travnaté hmoty jsou sekačky SCAG s „0“ poloměrem otáčení s technologií bez sběru až 3x rychlejší při stejném záběru žacího ústrojí.
- SCAG zaručuje „práci zábavou“ a tím lepší výsledky při sečení.
- SCAG jednoznačně šetří finance. Technologie intenzivního mulčování spojenou s „0“ poloměrem otáčení šetří v porovnání s běžnou „klasickou“ technikou se sběrem až 50% provozních nákladů.
- Předvedeme Vám stroje v praxi ve Vašem prostředí a provozních podmínkách, sami máte možnost si stroje vyzkoušet a porovnat.
- Profesionální servisní zázemí. Zajišťujeme servis do 24 hodin na celém území ČR.
- V rámci rozvoje měst, obcí a regionů nabízíme
1-denní bezplatné zapůjčení stroje.
- Zapůjčení je určeno pro Vaše potřeby za účelem odzkoušení, porovnání a možnosti přesvědčit se tak o technologií, která profesionálně a efektivně řeší údržbu zeleně.

Intenzivní mulčování

Technologie intenzivního mulčování

Základem technologie intenzivního mulčování je přizpůsobený tvar (profil) žacího ústrojí, vidlovitý tvar mulčovacího nože s protiostrím - deflektory, event. protinoží ve spojení se zářezy na konci žacího nože v uzavřeném žacím ústrojí. Tvar konce břitů mulčovacího nože travní list díky vzduchovému proudění a následnému víru ponechává v prostoru nad rotací nožů a postupně jej přesekává na co nejmenší možnou frakci částí travního listu. Poté vzniká díky vnitřnímu tvarovému záhybu mulčovacího nože tlak, který tyto nejmenší násobně přeseknuté části travního listu vrhne zpět na turf, kde se rozloží, částečně i zapraví.

Proč intenzivně mulčovat?

Kvůli vzhledu trávníku není potřeba sbírat odřezky. Univerzitní studie dokazují, že trávníky jsou stejně „zelené“ - vzhledné a rostou stejně rychle, když se odřezky travních listů vrátí zpět v dané frakci na posečený travní povrch. Navíc intenzivní mulčování je pro trávník velmi prospěšné, jednoznačně zkvalitní trávník po stránce vzhledu a kondičního zdravého růstu, ovšem to vše za předpokladu dodržení určitých podmínek intenzivního mulčování.



Úspora času

Jestliže se travní odřezky nesbírají, nemusí se stále zastavovat a vyprazdňovat sběrný koš travního traktoru se sběrem na vzdáleném místě, kde se travní hmota shromažďuje a následně se nemusí řešit svoz tohoto odpadu. Úspora tohoto času je minimálně 30%, navíc díky „0“ poloměru otáčení dochází k dalšímu nárustu produktivního výkonu ve spojení s vyšší pracovní pojezdovou rychlostí strojů s technologií bez sběru, což navyšuje hodnotu úspory času o min. dalších 20%.

Netvoří se plst'

Z výzkumu vyplývá, že travní odřezky při intenzivním mulčování a při dodržení daných kritérií intenzivního mulčování nepodporují tvorbu této vrstvy, naopak dochází k recyklovanému procesu prohnojování. Travní plst' vzniká z vláknitých částí travních rostlin včetně stonku a kořene, ale nikoliv z násobně přeseknutých odřezků travního listu. Odřezky jsou převážně z horních částí travních listů, které obsahují 80-85% vody. Rozkládají se tak velmi rychle. Plst' se tvoří rychleji, jestliže se trávník přehnojí, nebo nadměrně zavlažuje a trávník přerůstá.

Snížení nákladů na hnojivo

Když se za daných podmínek intenzivního mulčování ponechají odřezky na trávníku, ušetří se až 1/4 nákladů na hnojivo, sníží se navíc ztráta vody a sníží se teplota půdy.

Zachycení vláhy

Odřezky trávy na trávníku zachycují vodu, protože chrání povrch půdy před přímým slunečním zářením a tudíž snižují odpařování. Když se rozloží, vzniká humus, který opět vstřebává vodu.

Pravidlo intenzivního mulčování

Nenechávat trávu dorůst do velké výšky. Používat vždy pravidlo o jedné třetině. Při intenzivním mulčování se nepřesekává více než 1/3 délky vzrůstu travních listů na jedno sečení. V mnoha oblastech se vyplatí intenzivně mulčovat travní povrch v létě na větší výšku sečení, aby se netvořila velká teplota a travní rostliny byly chráněny před poškozením nadměrnou teplotou.

Provzdušňujte

Provzdušněním se otevírá půda a umožňuje se větší pohyb vody, hnojiv a vzduchu, urychluje se rozklad odřezků a zvětšuje růst travních kořenů. Dochází tak i ke zkvalitnění půdního profilu.

Nepřehánějte zavlažování

V nejsušším letním období je potřeba trávník zavlažovat alespoň 2,5cm sloupce vody za 5-6 dní. Většina postřikovačů má výkon cca. 0,5 – 1,0 cm sloupce vody za hodinu, takže musí být v provozu nepřetržitě alespoň 4 hodiny. Jestliže voda začne z trávníku vytékat před dosažením 2,5cm sloupce, vypněte zavlažování, nechte vodu minimálně 1 hodinu sáknout a pak pokračujte v zavlažování.

Důležitá kritéria intenzivního mulčování

1. Mulčujte často - za normálních podmínek jednou za 5-14 dní, za sucha po 10-20 dnech.
2. Přizpůsobte rychlost intenzivního mulčování k výšce a kvalitě (hustotě) trávníku.
3. Mulčujte vždy na maximální otáčky motoru. Důležité pro obvodovou rychlost otáčení nožů.
4. Mulčujte s čistým žací ústrojím. V žacím ústrojí se nesmí hromadit zbylé travní části.
5. Mulčujte s ostrými a výhradně s mulčovacími noži.
6. Mulčujte za sucha. Vlhká tráva se bude shlukovat.
7. Dodržujte pravidlo výšky intenzivního mulčování. Na jeden záběr neodstraňujte více než 1/3 délky – výšky travních listů, nejvýše cca. 7,5 cm délky travní hmoty – travního listu.
8. Mulčujte vícekrát (nejprve na větší hodnotu výšky sečení, potom na nižší), je-li tráva přerostlá.
9. Udržujte trávník v čistotě.
10. Poradte se s odborníkem. Seznámení se s funkcí Vašeho stroje pomůže dosáhnout optimálního výkonu a větší efektivity.

Stále více měst a obcí přechází na technologii intenzivního mulčování, nebo doplňuje strojní park o stroje s touto technologií, proto má intenzivní mulčování příležitost.

Recyklace trávníku je velmi prospěšná. Spoluobčané ocení vaše úsilí pro zajištění společné budoucnosti.



V-RIDE II



Ergonomicky vedené sekačky SCAG V-RIDE II s „Ø“ poloměrem zatáčení a stranovým výhozem

8B26

SVRII-32A-16FX

32" (81cm), 12,3kW (16,5k.), Kawasaki V-Twin, FX

359 000



2-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 81cm, výška 3,8-11,4cm
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kawasaki FX541V, cyklon, elstart.
výkon motoru 16,5k., max. krouticí moment 43,4 Nm při 2000 ot/min, objem 603ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear PG Série 10, kolové hydromotory Parker Ross 12
max. pojezdová rychlost 13,6 km/h vpřed, 8,0 km/h vzad
18,9l. nádrž paliva, 4,3l. nádrž hydraulického oleje, el.mag. PTO GT2.5
hnací kola 20x6,50-10, přední pivotní kola 11x4,00-5 /FF, hmotnost 371 kg

8B19

SVRII-36A-19FX

36" (91cm), 14,2kW (19k.), Kawasaki V-Twin, FX

359 000

2-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 91cm, výška 3,8-11,4cm
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kawasaki FX600V, cyklon, elstart.
výkon motoru 19k., max. krouticí moment 44,1 Nm při 2200 ot/min, objem 603ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear PG Série 10, kolové hydromotory Parker Ross 12
max. pojezdová rychlost 13,6 km/h vpřed, 8,0 km/h vzad
25,5l. nádrž paliva, 4,3l. nádrž hydraulického oleje, el.mag. PTO GT2.5
hnací kola 20x10,00-8, přední pivotní kola 11x4,00-5 /FF, hmotnost 378 kg

8B20

SVRII-48V-22FX

48" (122cm), 16,4kW (22k.), Kawasaki V-Twin, FX

399 000

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 122cm, výška 3,8-11,4cm
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kawasaki FX691V, cyklon, elstart.
výkon motoru 22k., max. krouticí moment 53,4 Nm při 2200 ot/min, objem 726ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear PK Série 12, kolové hydromotory Parker Ross 14
max. pojezdová rychlost 16,8 km/h vpřed, 8,0 km/h vzad
30,3l. nádrž paliva, 4,3l. nádrž hydraulického oleje, el.mag. PTO GT2.5
hnací kola 24x9,50-12, přední pivotní kola 13x5,00-6 /FF, hmotnost 461 kg

8B31

SVRII-52V-26FT-EFI

52" (132cm), 19,4kW (26k.), Kawasaki V-Twin, FT EFI

425 000

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 132cm, výška 3,8-11,4cm
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kawasaki FT730V-EFI, cyklon, elstart.
výkon motoru 26k., max. krouticí moment 54,5 Nm při 2800 ot/min, objem 726ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear PK Série 12, kolové hydromotory Parker Ross 14
max. pojezdová rychlost 16,8 km/h vpřed, 8,0 km/h vzad
30,3l. nádrž paliva, 4,3l. nádrž hydraulického oleje, el.mag. PTO GT2.5
hnací kola 24x9,50-12, přední pivotní kola 13x5,00-6 /FF, hmotnost 468 kg

8B30

SVRII-61V-38FX-EFI

61" (155cm), 28,7kW (38,5k.), Kawasaki V-Twin, FX EFI

490 000

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 155cm, výška 3,8-11,4cm
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kawasaki FX1000V-EFI, cyklon, elstart.
výkon motoru 38,5k., max. krouticí moment 78,4 Nm při 3200 ot/min, objem 999ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear PK Série 12, kolové hydromotory Parker Ross 14
max. pojezdová rychlost 16,8 km/h vpřed, 8,0 km/h vzad
30,3l. nádrž paliva, 4,3l. nádrž hydraulického oleje, el.mag. PTO GT3.5
hnací kola 24x12,00-12, přední pivotní kola 13x6,50-6 /FF, hmotnost 535 kg

Příslušenství pro SVR II

RD 32A	RD 32	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 32" (81cm)	15 300
RD 36A	RD 36	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 36" (91cm)	15 300
RD 48V	RD 48	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 48" (122cm)	21 200
RD 52V	RD 52	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 52" (132cm)	25 200
RD 61V	RD 61	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 61" (155cm)	28 700
924Y	Hurricane Mulch 32A	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 32" (81cm)	13 900
9263	Hurricane Mulch 36A	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 36" (91cm)	13 900
9283	Hurricane Mulch 48V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 48" (122cm)	14 900
9284	Hurricane Mulch 52V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 52" (132cm)	15 900
9285	Hurricane Mulch 61V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 61" (155cm)	16 900
920H	WC-8	8" kryty kol (1 pár) - „Chrome“	3 090
920J	WC-12	12" kryty kol (1 pár) - „Chrome“	3 390
921D	FFT 11x4,00-5	Plná přední kola 11x4,00-5 (příplatek za 1 pár)	9 900
9277	FFT 13x5,00-6	Plná přední kola 13x5,00-6 (příplatek za 1 pár)	10 600
9278	FFT 13x6,50-6	Plná přední kola 13x6,50-6 (příplatek za 1 pár)	10 900

★ LIBERTY ★ Z
USA SCAG

FREEDOM Z
USA SCAG



Samojízdná sekačka SCAG LIBERTY Z s „Ø“ poloměrem zatáčení a stranovým výhozem

8C24

SZL42-22KT

42" (107cm), 16,4kW (22,0k.), Kohler 7000 series PRO

199 900



3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 107cm
nastavitelná výška sečení 3,8-11,4cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kohler series 7000, KT725, elektrostart
výkon motoru 22,0k., max. kroutící moment 54,8 Nm, objem 725ccm
2 hydro-čerpadla 10cc s kolovými hydromotory 16cc - Hydro-Gear ZT-2800
max. pojezdová rychlost 11,6 km/h vpřed, 8 km/h vzad
20,8l. nádrž paliva, elektromagnetická spojka žacího ústrojí PTO Ogura GT1
hnací kola 20x10,00-8 / 11x6,00-5, hmotnost 262 kg

Příslušenství pro SZL

RD 42	RD 42	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 42" (107cm)	26 900
925G	Hurricane Mulch 42	Mulčovací sada Hurricane SZL pro záběr 42" (107cm)	21 900
9990A	SZL Lights LED	Pracovní světlomety, 2x LED, včetně elektro zapojení	15 900
9242	SZL HITCH	Tažné zařízení pro SZL	2 590
920W	CUP Holder	Držák nápoje	2 590
920H	WC-8	8" kryty kol (1 pár) - „Chrome“	3 090

Samojízdná sekačka SCAG FREEDOM Z s „Ø“ poloměrem zatáčení a stranovým výhozem

8932

SFZ48-24KT

48" (122cm), 17,9kW (24k.), Kohler 7000 series PRO

259 900



3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 122cm
nastavitelná výška sečení 3,8-11,4cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kohler KT735, Series 7000, elektrostart
výkon motoru 24k., max. kroutící moment 54,9 Nm, objem 725ccm
2 hydro-čerpadla 10cc s kolovými hydromotory 16cc - Hydro-Gear ZT-2800
max. pojezdová rychlost 11,6 km/h vpřed, 8 km/h vzad
20,8l. nádrž paliva, elektromagnetická spojka žacího ústrojí PTO Ogura GT1
hnací kola 20x10,00-8 / 11x6,00-5, hmotnost 310 kg

Příslušenství pro SFZ

RD 48	RD 48	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 48" (122cm)	26 900
9293	Hurricane Mulch 48	Mulčovací sada Hurricane SFZ pro záběr 48" (122cm)	21 900
9990A	SFZ Lights LED	Pracovní světlomety, 2x LED, včetně elektro zapojení	15 900
923F	LAWN STRIPER 48	Řádkovač pro SFZ 48" (122 cm)	20 900
921S	Install Kit for 923F	Instalační sada - Kit pro 923F	3 490
9242	SFZ HITCH	Tažné zařízení pro SFZ	2 590
9A9X	AC Road KIT, LED	Sada LED osvětlení pro přejezdy po komunikacích, 2x pracovní LED osvětlení, tlačítkové ovládání na madle pojezdu (rajčáku), LED maják bez homologace - schválení, bez RZ	19 900
920W	CUP Holder	Držák nápoje	2 590
920H	WC-8	8" kryty kol (1 pár) - „Chrome“	3 090

PATRIOT

USA **SCAG**



Samojízdné semi-profesionální sekačky SCAG PATRIOT s „Ø“ poloměrem zatáčení a stranovým výhozem

8D00

SPZ52H-22FX

52" (132cm), 16,4kW (22k.), Kawasaki V-Twin, FX

339 900



3-nožové žací ústrojí HERO se stranovým výhozem, záběr sečení 132cm
nastavitelná výška sečení 2,5-13,5cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kawasaki FX691V, cyklon, elektrostart
výkon motoru 22k., max. krouticí moment 53,4 Nm při 2200 ot/min, objem 726ccm
2 hydro-čerpadla 10cc s kolovými hydromotory 16cc - Hydro-Gear ZT-3100
max. pojezdová rychlost 13,6 km/h vpřed, 8 km/h vzad
24,5l. nádrž paliva, elektromagnetická spojka žacího ústrojí PTO Ogura GT2
hnací kola 22x10,50-12 / 13x5,00-6, hmotnost 412 kg

8D02

SPZ52H-23CV

52" (132cm), 17,5kW (23,5k.), Kohler Command PRO

339 900



3-nožové žací ústrojí HERO se stranovým výhozem, záběr sečení 132cm
nastavitelná výška sečení 2,5-13,5cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor Kohler Command PRO CV732, elektrostart
výkon motoru 23,5k., max. krouticí moment 54,6 Nm, objem 747ccm
2 hydro-čerpadla 10cc s kolovými hydromotory 16cc - Hydro-Gear ZT-3100
max. pojezdová rychlost 13,6 km/h vpřed, 8 km/h vzad
24,5l. nádrž paliva, elektromagnetická spojka žacího ústrojí PTO Ogura GT2
hnací kola 22x10,50-12 / 13x5,00-6, hmotnost 415 kg

Příslušenství pro SPZ

RD 52	RD 52	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 52" (132cm)	27 900
9294	Hurricane Mulch 52	Mulčovací sada Hurricane SPZ pro záběr 52" (132cm)	21 900
9990A	SPZ Lights LED	Pracovní světlomety, 2x LED, včetně elektro zapojení	15 900
9242	SPZ HITCH	Tažné zařízení pro SPZ	2 590
923F	LAWN STRIPER 52	Řádkovač pro SPZ 52" (132 cm)	20 900
921T	Install Kit for 923F	Instalační sada - Kit pro 923F	4 990
920J	WC-12	12" kryty kol (1 pár) - „Chrome“	3 390
9277	FFT 13x5-6	Plná přední kola 13x5-6 (příplatek za 1 pár)	10 600
9999	STM-R	Plnohodnotné rezervní hnací kolo (disk kola včetně pneu)	9 700
9A9X	AC Road KIT, LED	Sada LED osvětlení pro přejezdy po komunikacích, 2x pracovní LED osvětlení, tlačítkové ovládání na madle pojezdu (rajčáku), LED maják bez homologace - schválení, bez RZ	19 900
920W	CUP Holder	Držák nápoje	2 590



TIGER CAT II



Samojízdné profesionální sekačky SCAG TIGER CAT II s „Ø“ poloměrem zatáčení a stranovým výhozem

870D

STCII-48V-22FX

48" (122cm), 16,4kW (22k.), Kawasaki V-Twin, FX, FFT

399 000



3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 122cm
nastavitelná výška sečení 3-15cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzinový vzduchem chlazený motor Kawasaki FX691V, cyklon, elektrostart
výkon motoru 22k., max. krouticí moment 53,4 Nm při 2200 ot/min, objem 726ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear BDP 12, kolové hydromotory Parker 14.5
max. pojezdová rychlost 19 km/h vpřed, 8 km/h vzad
35,9l. nádrž paliva, spojka Ogura GT3.5, sklopný bezpečnostní rám
hnací kola 24x9,50-12 / 13x5,00-6 (plná FFT), hmotnost 529 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x5,00-6

870F

STCII-52V-26FT-EFI

52" (132cm), 19,4kW (26k.), Kawasaki V-Twin FT EFI, FFT

459 000

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 132cm
nastavitelná výška sečení 3-15cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzinový vzduchem chlazený motor Kawasaki FT730V-EFI, cyklon, elektrostart
výkon motoru 26k., max. krouticí moment 54,5 Nm při 2800 ot/min, objem 726ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear BDP 12, kolové hydromotory Parker 14.5
max. pojezdová rychlost 19 km/h vpřed, 8 km/h vzad
35,9l. nádrž paliva, spojka Ogura GT3.5, sklopný bezpečnostní rám
hnací kola 24x9,50-12 / 13x5,00-6 (plná FFT), hmotnost 540 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x5,00-6

870J

STCII-52V-28BV-EFI

52" (132cm), 20,6kW (28k.), B&S Vanguard 810 EFI, FFT

na dotaz

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 132cm
nastavitelná výška sečení 3-15cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzinový vzduchem chlazený motor B&S Vanguard 49E877, cyklon, elektrostart
výkon motoru 28k., objem motoru 810ccm, EFI
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear BDP 12, kolové hydromotory Parker 14.5
max. pojezdová rychlost 19 km/h vpřed, 8 km/h vzad
35,9l. nádrž paliva, spojka Ogura GT3.5, sklopný bezpečnostní rám
hnací kola 24x9,50-12 / 13x5,00-6 (plná FFT), hmotnost 542 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x5,00-6

870T

STCII-61V-36BV

61" (155cm), 26,5kW (36k.), B&S Vanguard BIG BLOCK, FFT

na dotaz

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 155cm
nastavitelná výška sečení 3-15cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzinový vzduchem chlazený motor B&S Vanguard 613777, cyklon, elektrostart
výkon motoru 36k., objem motoru 993ccm
2 hydro-čerpádky Hydro-Gear BDP 12, kolové hydromotory Parker 14.5
max. pojezdová rychlost 19 km/h vpřed, 8 km/h vzad
35,9l. nádrž paliva, spojka Ogura GT3.5, sklopný bezpečnostní rám
hnací kola 24x12,00-12 / 13x6,50-6 (plná FFT), hmotnost 579 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x6,50-6

Příslušenství pro STC II

RD 48V	RD 48V	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 48" (122cm)	28 200
RD 52V	RD 52V	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 52" (132cm)	28 200
RD 61V	RD 61V	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 61" (155cm)	28 200
9283	Hurricane Mulch 48V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 48" (122cm)	14 900
9284	Hurricane Mulch 52V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 52" (132cm)	15 900
9285	Hurricane Mulch 61V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 61" (155cm)	16 900
9990A	STC II Lights LED	Pracovní světlomety, 2x LED, včetně elektro zapojení	15 900
9241	STC II HITCH	Tažné zařízení pro STC II	2 590
920J	WC-12	12" kryty kol (1 pár) - „Chrome“	3 390
923G	TIGER STRIPER	Řádkovač pro STCII	20 600
923H	Install Kit for 923G	Instalační sada - Kit pro 923G	4 990
9999	STM-R	Plnohodnotné rezervní hnací kolo včetně pneu	9 700
9A9X	AC Road KIT, LED	Sada LED osvětlení pro přejezdy po komunikacích, 2x pracovní LED osvětlení, tlačítkové ovládání na madle pojezdu (rajčáku), LED maják bez homologace - schválení, bez RZ	19 900
920W	CUP Holder	Držák nápoje	2 590
9277	FFT 13x5 -6	Plná přední kola 13x5 -6 (příplatek za 1 pár)	10 600

CHEETAH II



Samojízdná odpružená sekačka SCAG CHEETAH II s „Ø“ poloměrem zatáčení a stranovým výhozem

8A47

SCZII-61V-38FX-EFI

61" (155cm), 28,7kW (38,5k.), Kawasaki V-Twin, FX EFI

550 000



3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 155cm
nastavitelná výška sečení 3,2-13cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzinový vzduchem chlazený motor Kawasaki FX1000V-EFI, cyklon, elstart.
výkon motoru 38,5k., max. krouticí moment 78,4 Nm při 3200 ot/min, objem 999ccm
2 hydro-čerpadla 16cc s kolovými hydromotory 21cc - Hydro-Gear ZT-5400
2 rychlostní převodovka, max. pojezdová rychlost 19/26 km/h vpřed, 8/13 km/h vzad
49,2l. nádrž paliva, chladič hydraulického oleje, spojka Ogura GT3.5
hnací kola 24x12,00-12 / 13x6,50-6, hmotnost 635 kg

Příslušenství pro SCZ II

RD 61V
9285
9278
9990A
920X
9999
920J
923G
921W
9A9X

RD 61V
Hurricane Mulch 61V
FFT 13x6,50-6
SCZ II Lights LED
SCZ II HITCH
STM-R
WC-12
LAWN STRIPER
Install Kit for 923G
AC Road KIT, LED

Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 61" (155cm)
Mulčovací sada Hurricane pro záběr 61" (155cm)
Plná přední kola 13x6,50-6 (příplatek za 1 pár)
Pracovní světlomety, 2x LED, včetně elektro zapojení
Tažné zařízení pro SCZII
Plnohodnotné rezervní hnací kolo (disk kola včetně pneu)
12" kryty kol (1 pár) - „Chrome“
Řádkovač pro SCZII
Instalační sada - Kit pro 923G
Sada LED osvětlení pro přejezdy po komunikacích, 2x pracovní LED osvětlení, tlačítkové ovládání na madle pojezdu (rajčáku), LED maják bez homologace - schválení, bez RZ

31 800
16 900
10 900
15 900
2 590
9 700
3 390
20 600
4 990
19 900

26 km/h



TURF *Tiger II*



Samojízdné komunální sekačky SCAG TURF TIGER II s „Ø“ poloměrem zatáčení a stranovým výhozem

842D

STTII-61V-40BV-EFI

61" (155cm), 29,9kW (40k.), B&S Vang. Air Cooled EFI / ETC

590 000



3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 155cm
nastavitelná výška sečení 2,5-16cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor B&S Vanguard 61G2, cyklon, elstart.
výkon motoru 40k., max. krouticí moment 78,0 Nm, objem 993ccm
2 hydro-čerpadla Hydro-Gear BDP 16A, kolové hydromotory Parker Ross 18
max. pojezdová rychlost 19 km/h vpřed, 8 km/h vzad
kardanová hřídel pro pohon žacího ústrojí, dvojitá konstrukce rámu
45,4l. nádrž paliva, chladič hydraulického oleje, spojka Ogura GT5
hnací kola 26x12,00-12 / 13x6,50-6, hmotnost 692 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x6,50-6

842S

STTII-72V-40BV-EFI

72" (181cm), 29,9kW (40k.), B&S Vang. Air Cooled EFI / ETC

650 000

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 181cm
nastavitelná výška sečení 2,5-16cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzínový vzduchem chlazený motor B&S Vanguard 61G2, cyklon, elstart.
výkon motoru 40k., max. krouticí moment 78,0 Nm, objem 993ccm
2 hydro-čerpadla Hydro-Gear BDP 16A, kolové hydromotory Parker Ross 18
max. pojezdová rychlost 19 km/h vpřed, 8 km/h vzad
kardanová hřídel pro pohon žacího ústrojí, dvojitá konstrukce rámu
45,4l. nádrž paliva, chladič hydraulického oleje, spojka Ogura GT5
hnací kola 26x12,00-12 / 13x6,50-6, hmotnost 727 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x6,50-6

841X

STTII-61V-31DFI

61" (155cm), 23,1kW (31k.), Kawasaki V-Twin DFI LC

590 000

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 155cm
nastavitelná výška sečení 2,5-16cm, na přání mulčovací sada
2-válcový benzínový vodou chlazený motor Kawasaki FD851D-DFI, cyklon, elektrostart
výkon motoru 31k., max. krouticí moment 63,9 Nm při 3200 ot/min., objem 824ccm
2 hydro-čerpadla Hydro-Gear BDP 16A, kolové hydromotory Parker Ross 18
max. pojezdová rychlost 19 km/h vpřed, 8 km/h vzad
kardanová hřídel pro pohon žacího ústrojí, dvojitá konstrukce rámu
45,4l. nádrž paliva, chladič hydraulického oleje, spojka Ogura GT3.5
hnací kola 26x12,00-12 / 13x6,50-6, hmotnost 715 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x6,50-6

8474

STTII-52V-25KBD

52" (132cm), 18,6kW (25k.), Kubota Diesel E-TVCS, LC

690 000

**DIESEL
POWERED**

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 132cm
nastavitelná výška sečení 2,5-16cm, na přání mulčovací sada
řadový 3-válcový vznětový vodou chlazený motor Kubota D 902, cyklon, elektrostart
výkon motoru 25k., max. krouticí moment 56,0 Nm, objem 898ccm
2 hydro-čerpadla Hydro-Gear BDP 16A, kolové hydromotory Parker Ross 18
max. pojezdová rychlost 16 km/h vpřed, 8 km/h vzad
kardanová hřídel pro pohon žacího ústrojí, dvojitá konstrukce rámu
45,4l. nádrž paliva, chladič hydraulického oleje, spojka Ogura GT3.5
hnací kola 26x9,50-12 / 13x6,50-6, hmotnost 768 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x6,50-6

841NM

STTII-61V-25KBD

61" (155cm), 18,6kW (25k.), Kubota Diesel E-TVCS, LC

690 000

**DIESEL
POWERED**

3-nožové žací ústrojí se stranovým výhozem, záběr sečení 155cm
nastavitelná výška sečení 2,5-16cm, na přání mulčovací sada
řadový 3-válcový vznětový vodou chlazený motor Kubota D 902, cyklon, elektrostart
výkon motoru 25k., max. krouticí moment 56,0 Nm, objem 898ccm
2 hydro-čerpadla Hydro-Gear BDP 16A, kolové hydromotory Parker Ross 18
max. pojezdová rychlost 16 km/h vpřed, 8 km/h vzad
kardanová hřídel pro pohon žacího ústrojí, dvojitá konstrukce rámu
45,4l. nádrž paliva, chladič hydraulického oleje, spojka Ogura GT3.5
hnací kola 26x12,00-12 / 13x6,50-6, hmotnost 776 kg
včetně odpruženého sedadla a plných předních kol FFT 13x6,50-6

Žací ústrojí se stranovým výhozem (intenzivní údržba), STT II

8478	SMST-52V	3-nožové žací ústrojí Velocity Plus, záběr 52" (132cm)	135 500
8613	SMST-61V	3-nožové žací ústrojí Velocity Plus, záběr 61" (155cm)	139 900
8619	SMST-72V	3-nožové žací ústrojí Velocity Plus, záběr 72" (183cm)	184 900

Žací ústrojí (extenzivní údržba - HUMUS Safety), STT II

8007	STTSM-58	HUMUS Safety žací ústrojí, záběr 58" (147cm)	240 900
------	-----------------	---	----------------

Příslušenství pro STT II

RD 52V	RD 52V	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 52" (132cm)	31 100
RD 61V	RD 61V	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 61" (155cm)	31 800
RD 72V	RD 72V	Zadní výhoz žacího ústrojí - příplatek za přestavbu, 72" (183cm)	32 800
9284	Hurricane Mulch 52V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 52" (132cm)	15 900
9285	Hurricane Mulch 61V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 61" (155cm)	16 900
920E	Hurricane Mulch 72V	Mulčovací sada Hurricane pro záběr 72" (183cm)	17 900
9278	FFT 13x6,50-6	Plná přední kola 13x6,50-6 (1 pár)	10 900
9256	STT Bumper	Zadní nárazník - ochrana krytu řemenů a PTO	11 900
9990A	STT Lights LED	Pracovní světlomety, 2x LED, včetně elektro zapojení	15 900
923G	TIGER STRIPER	Řádkovač pro STT	20 600
923H	Install Kit for 923G	Instalační sada - Kit pro 923G	4 990
9242	STT Trailer Hitch	Tažné zařízení STT	2 590
9999	STM-R	Plnohodnotné rezervní hnací kolo včetně pneu s travním vzorem	9 700
920J	WC-12	12" kryty kol (1 pár) - „Chrome“	3 390
9A9X	AC Road KIT, LED	Sada LED osvětlení pro přejezdy po komunikacích, 2x pracovní LED osvětlení, tlačítkové ovládání na madle pojezdu (rajčáku), LED maják bez homologace - schválení, bez RZ	19 900
920W	CUP Holder	Držák nápoje	2 590



Provozní náklady a jejich srovnání

Kalkulace provozních nákladů strojů dle technologie a jejich srovnání:

bez sběru / se sběrem



SCAG STTII-61V, technologie bez sběru
benzín EFI (40k), záběr 155cm

Technologie se sběrem trávy
diesel, záběr 152cm, včetně likvidace o.

Pořizovací cena	590.000,- Kč	1.190.000,- Kč
Průměrný plošný výkon	3800 m ² /hod	2550 m ² /hod
Personální náklady	200,- Kč / hod	200,- Kč / hod
Spotřeba PHM	5,4 l / hod	3,3 l / hod
	178,- Kč / hod	105,- Kč / hod
Servisní náklady, ND	68,- Kč / hod	81,- Kč / hod
Amortizace	236,- Kč / hod	340,- Kč / hod
	kalkulováno na provoz 2.500Mh	kalkulováno na provoz 3.500Mh
Náklady celkem	682,- Kč / hod	726,- Kč / hod
Náklady na likvidaci o.	0,-	0,350 kg / m ² 650,- Kč / t
		0,228 Kč / m ²
		svoz odpadu 0,075 Kč / m ²
Provozní náklady	0,179 Kč / m²	0,588 Kč / m²

Průměrná plocha	20 ha	20 ha
Počet sečí / rok	10	6
Plocha celkem	200 ha 2.000.000m ²	120 ha 1,200.000m ²
Počet hodin / rok	526	471
Celkem náklady / rok	358.000,- Kč	705.600,- Kč
Celkem úspora / rok	347.600,- Kč	

Hodnoty v Kč jsou uvedeny pro kalkulaci bez 21% DPH. Aktualizace 12/2023.

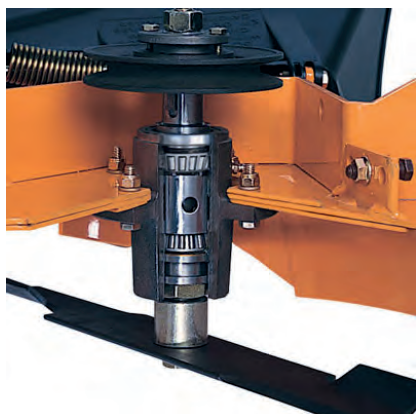


Přehled žacích nožů SCAG 2024

Záběr	Typ nože	Ústrojí	Obj.č.	Počet	Délka nože	Kč bez DPH / ks
30"		76cm	486882	2	387mm (15,25")	1 690
	standardní (SFC30)					
36"		91cm	481707 (482878) (482462)	2	458 mm (18")	1 450
	standardní - boční výhoz					
			482000 (482472)	2		2 090
	Lo-Lift, nízká hlučnost					
			481711 (482467)	2		2 090
	Hi-Lift, sběr					
42"		107cm	483317 (482961)	2	375mm (14,75")	2 090
	Hurricane, mulčovací					
	standardní (SZL42)		483014	3		1 790
	Lo-Lift, nízká hlučnost		483203	3		2 690
48"		122cm	481706 (482877) (482461)	3	419 mm (16,5")	1 290
	standardní - boční výhoz					
	Lo-Lift, nízká hlučnost		481999	3		1 390
	Hi-Lift, sběr		481710	3		2 190
	Hurricane, mulčovací		483316 (482960)	3		1 990
52"		132cm	481707 (482878) (482462)	3	458 mm (18")	1 450
	standardní - boční výhoz					
	Lo-Lift, nízká hlučnost		482000 (482472)	3		2 090
	Hi-Lift, sběr		481711 (482467)	3		2 090
	Hurricane, mulčovací		483317 (482961)	3		2 090

Záběr	Typ nože	Ústrojí	Obj.č.	Počet	Délka nože	Kč bez DPH / ks
61"	standardní - boční výhoz	155cm	481708 (482879) (482464)	3	533 mm (21")	1 650
	standardní - 1/4" tl.		482881	3		2 690
	Lo-Lift, nízká hlučnost		482001 (482787)	3		2 990
	Hi-Lift, sběr		481712 (48304)	3		2 890
	Hurricane, mulčovací		483318 (482963)	3		2 190

72"	standardní - boční výhoz	183cm	481709	3	622 mm (24,5")	2 290
	standardní - 1/4" tl.		482882	3		2 690
	Lo-Lift, nízká hlučnost		482002	3		2 990
	Hurricane, mulčovací		482694 (482238)	3		2 690



	Popis	Obj.č.	Kč bez DPH / ks
SFC30	Šroub nože	04001-57	59
	Podložka šroubu nože	04043-08	69
	Domeček s hřídelí a ložisky - kpl.	463271	6 990

SZL / SFZ / SPZ	Šroub nože	04001-121	119
	Podložka šroubu nože - malá	04030-07	55
	Podložka šroubu nože - velká	04043-06	119
	Domeček s hřídelí a ložisky - kpl.	461950	7 590

SVR / STC / SCZ / STT	Šroub nože	04001-41	690
	Horní matice šroubu nože	04020-09	29
	Podložka šroubu nože	04043-06	119
	Distanční pouzdro (mezi nožem a domečkem)	43590	790
	Hřídel šroubu nože v domečkovém uložení	43589	2 750
	Domeček s hřídelí a ložisky - kpl.	461663	12 890



SCAG
POWER EQUIPMENT

Výhradní zastoupení pro ČR a SR:
AGROCAR s.r.o., Pod Šenkem 2046, CZ-744 01 Frenštát p. R.
Tel.: +420 777 119 089, +420 777 118 998 | e-mail: info@agrocar.cz | www.scag.cz

Ceny v platném ceníku jsou uvedeny v Kč bez 21% DPH, spol. AGROCAR s.r.o. si vyhrazuje právo veškerých změn včetně vyobrazení.
Všechny předešlé ceníky tímto ztrácejí platnost.