



**2023
KATALOG**

PROČ SI VYBRAT PROFESIONÁLNÍ SEKAČKY FERRIS?

Ve společnosti Ferris vyrábíme profesionální stroje pro sečení a údržbu travnatých ploch, které vám pomohou pracovat rychleji, s vyšším výkonem, ale přitom snadněji. Toho dosahujeme díky naší péči, špičkovým inovacím, nekompromisnímu výkonu a vysoké kvalitě.

Náš inovační proces jsme zahájili vývojem prvního multi-patentovaného systému odpružení pro samojízdné sekačky, které umožnilo sekat rychleji i na nerovném terénu, který jinak vyžaduje snížení rychlosti jízdy. Tuto inovační technologii odpružení jsme dále rozvíjeli a rozšířili ji do nabídky našich sekaček s nulovým poloměrem otáčení, označovaných také jako sekačky Zero-Turn. V souladu se systémem odpružení jsme zkonstruovali i naše žací ústrojí tak, aby vám poskytovalo lepší ovládání, výkon a konzistentní výšku stříhu. Výsledkem jsou dokonale posečené pruhy trávy s rovnoměrnou výškou stříhu, a to vše za kratší dobu práce.

Naše řada ručně vedených sekaček rovněž nabízí špičkové inovace. Společnost Ferris představila vůbec první profesionální ručně vedenou sekačku s hydrostatickým pojezdem v této kategorii. Profesionálové se tak mohou těšit ze snadnějšího ovládání a z větší všestrannosti.

Ať už si vyberete některou z našich samojízdných sekaček nebo ručně vedených, celá naše flotila sekaček je konstruována tak, aby odolala pravidelnému celodennímu provozu při profesionálním komerčním nasazení. Namáhané části stroje jsou vyrobeny z 6,3 mm silné oceli, která dobře chrání kritická místa před poškozením, např. před nárazy do obrubníků nebo při přepravě. Naši inženýři navrhli konstrukce strojů tak, aby vydržely co nejdéle, aby docházelo k minimálním prostojům a aby tak byla zajištěna vysoká produktivita.

Ať už řídíte či vlastníte profesionální firmu na údržbu zeleně nebo jste náročný majitel domu s rozsáhlou plochou, sekačka Ferris vám při každém nastartování připomene, proč ji máte rádi.

Více informací o sekačkách Ferris najdete na www.ferrismowers.com nebo vstupte do konverzace na [Facebook.com/FerrisMowersEU](https://www.facebook.com/FerrisMowersEU).



WORK HARD. FEEL GOOD.





OBSAH

Technologie odpružení	4
Systém sečení iCD™	6
2řemenový pohon žacího ústrojí	8
Technologie sečení Triple	9
Elektronické vstřikování paliva EFI	10
Systém Oil Guard™ (ochrana mot. oleje)	11

Sekačky Zero-Turn

IS® 6200	14
ISX™ 3300	16
IS® 2600	18
ISX™ 2200	20
ISX™ 800	22
IS® 600	24
400S	26

Sekačky SRS™ Stand-On

SRS™ Z1	30
---------	----

Dálkové řízené sekačky

FRC7	34
------	----

Ručně vedené sekačky

FM35	38
FW35	40
FW25	42
FW15	44

Rozmetadlo granulovaných

hnojiv Stand-On	46
ROVER XC™ FS1200	48

Foukač Stand-On

FB1000	52
--------	----

Příslušenství

	54
--	----

Specifikace

	56
--	----



MULTI-PATENTOVANÁ TECHNOLOGIE ODPRUŽENÍ

BEZ ÚNAVY A BOLESTI. EFEKTIVNĚJI! Už se nemusíte rozhodovat mezi rychlou, ale zničující prací, a pohodovým sečením bez bolavého těla. Se strojem Ferris budete rychlí a zdraví současně! Naše patentovaná technologie odpružení minimalizuje účinky terénních nerovností a díky tomu prakticky nepocítíte jinak běžné otřesy podvozku i vašeho těla. Mnoho řidičů si ani neuvědomuje, že zpomalují, jen aby se vyhnuli nepříjemným nárazům na nerovném terénu. Když je řidič chráněn před těmito vlivy pomocí celoodpruženého podvozku Ferris, pak plně využívá dostupný výkon stroje bez zbytečného snižování pracovní rychlosti. Díky vyšší konstantní rychlosti při sečení se zvyšuje vaše produktivita i výkon. Práce je rychleji hotova. Pak můžete zvládnout každý den s vědomím, že díky nám se zítra budete cítit dobře, odpočatí a bez bolestí.

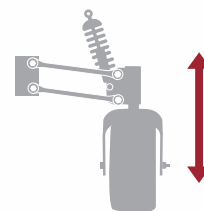


JAK TO TEDY FUNGUJE?

Integrované systémy odpružení Ferris byly zkonstruovány z pečlivě vybraných komponentů, které vzájemně spolupracují a zaručují vám klidnou jízdu na nerovném trávníku. Žací ústrojí sekačky pracuje ve spojení se systémem odpružení tak, aby zajistilo konzistentní kvalitu a výšku sečení. Systém zavěšení žacího ústrojí umožňuje reagovat na pohyby odpružení a žací ústrojí se tak zvedá či spouští v souladu s pohyby kol. Tyto systémy minimalizují otřesy podvozku i vašeho těla. Výsledkem je vynikající pohodlí, stabilita, trakce a vyšší efektivita sečení.

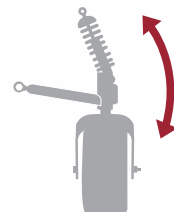


TŘI SYSTÉMY PŘEDNÍHO ODPRUŽENÍ



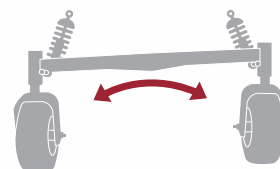
Systém odpružení Forefront™ (ISX™ 3300, ISX™ 2200, ISX™ 800)

Nejpokročilejší systém nezávislého odpružení v kategorii profesionálních sekaček využívá dvě ocelová příčná ramena pro každé přední kolo, která spolupracují se speciálními tlumiči s vinutými pružinami specifickými pro tyto sekačky tak, aby bylo zajištěno, že pojezdové kolo zůstane v ideální vertikální poloze v celém rozsahu svého zdvihu. To prakticky eliminuje odskakování koleček a navíc jsou tím zajištěny rovné žací pruhy, dokonce i při sečení plnou rychlostí.



Systém odpružení IS® Single-Arm (IS® 6200, IS® 2600)

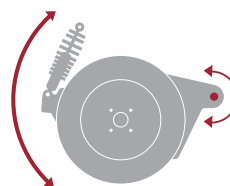
Osvědčená technologie nezávislého odpružení využívá jedno nezávislé příčné rameno pro každé přední kolo a tlumiče s vinutými pružinami, minimalizuje tak nárazy předních kol, která se pohybují v mírném oblouku v celém rozsahu svého zdvihu. Tak se tlumí rázové zatížení způsobené jízdou v nerovném terénu a je tak umožněno sečení při vyšších rychlostech.



Otočná přední náprava (400S, IS® 600)

Otočná přední náprava v kombinaci s tlumiči a vinutými pružinami umožňuje předním kolům přizpůsobit se nerovnému terénu. Pružící jednotky tlumí pohyb přední nápravy a zajišťují lepší kontakt kol se zemí, čímž zlepšují stabilitu při jízdě v nerovném terénu.

SYSTÉM ZADNÍHO ODPRUŽENÍ



Všechny modely vybavené odpružením

Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná. Zadní kola se tak pohybují ve vzájemném souladu, což zvyšuje stabilitu a zklidňuje jízdu v nerovném terénu.

iCD™ SYSTÉM SEČENÍ



- ▶ **1.** Vyztužená přední hrana a boky žacího ústrojí poskytují ochranu tam, kde to je nejvíce potřeba.
- ▶ **2.** Vícevrstvá silnostěnná ocelová konstrukce pro maximální pevnost.
- ▶ **3.** Ochranný kryt chrání pohon sečení proti vniknutí vlhkosti a nečistot. Prodlužuje tak životnost ložisek.
- ▶ **4.** Střední část je předsazena, čímž je optimalizováno proudění vzduchu při vyhazování posekané hmoty.
- ▶ **5.** Šikmá konstrukce čela poskytuje trávě uvnitř žacího prostoru více času pro napřímení, než se pak dostane do kontaktu se sekacími noži. Výsledkem je lepší kvalita sečení.
- ▶ **6.** Nástupní plocha poskytuje řidiči snadné nastupování a vystupování.
- ▶ **7.** Masivní 6 mm silné ocelové nože Marbain®.
- ▶ **8.** Vytahovací zadní přepážka*.
- ▶ **9.** Mulčovací nože Ferris jsou standardně namontované na všech RD a Triple žacích ústrojích.

*V základním vybavení jsou mulčovací nože a zadní přepážka s poloviční výškou. Tak je kombinován zadní výhoz s dostatečným mulčováním (standardní výbava u sečení Triple a RD). Pro úplné mulčování se používá zadní přepážka s plnou výškou (standardní výbava u sečení Triple a volitelná výbava u sečení RD).



► **LITINOVÁ VŘETENA HERCULES™ II**

Litínové ložiskové pouzdro s velkým průměrem příruby 257 mm, 6 šroubů, hřídel Ø 30,16 mm, průmyslová dvouřadá kuličková ložiska o vnějším Ø 62 mm s kosoúhlým stykem, průmyslová hřídelová těsnění s dvojitým břítem, kovové kryty proti nečistotám nahoře i dole, možnost rychlého mazání ložisek horní částí vřetena prostřednictvím maznice s krycí zátkou.



► **LITINOVÁ VŘETENA**

Litínové ložiskové pouzdro s velkým průměrem příruby 201 mm, 6 šroubů, hřídel Ø 25,4 mm, jednořadá kuličková ložiska o vnějším Ø 62 mm s hlubokou drážkou, integrované ložiskové těsnění, kovové kryty proti nečistotám nahoře i dole, možnost rychlého mazání ložisek horní částí vřetena prostřednictvím maznice s krycí zátkou.



► **HLINÍKOVÁ VŘETENA**

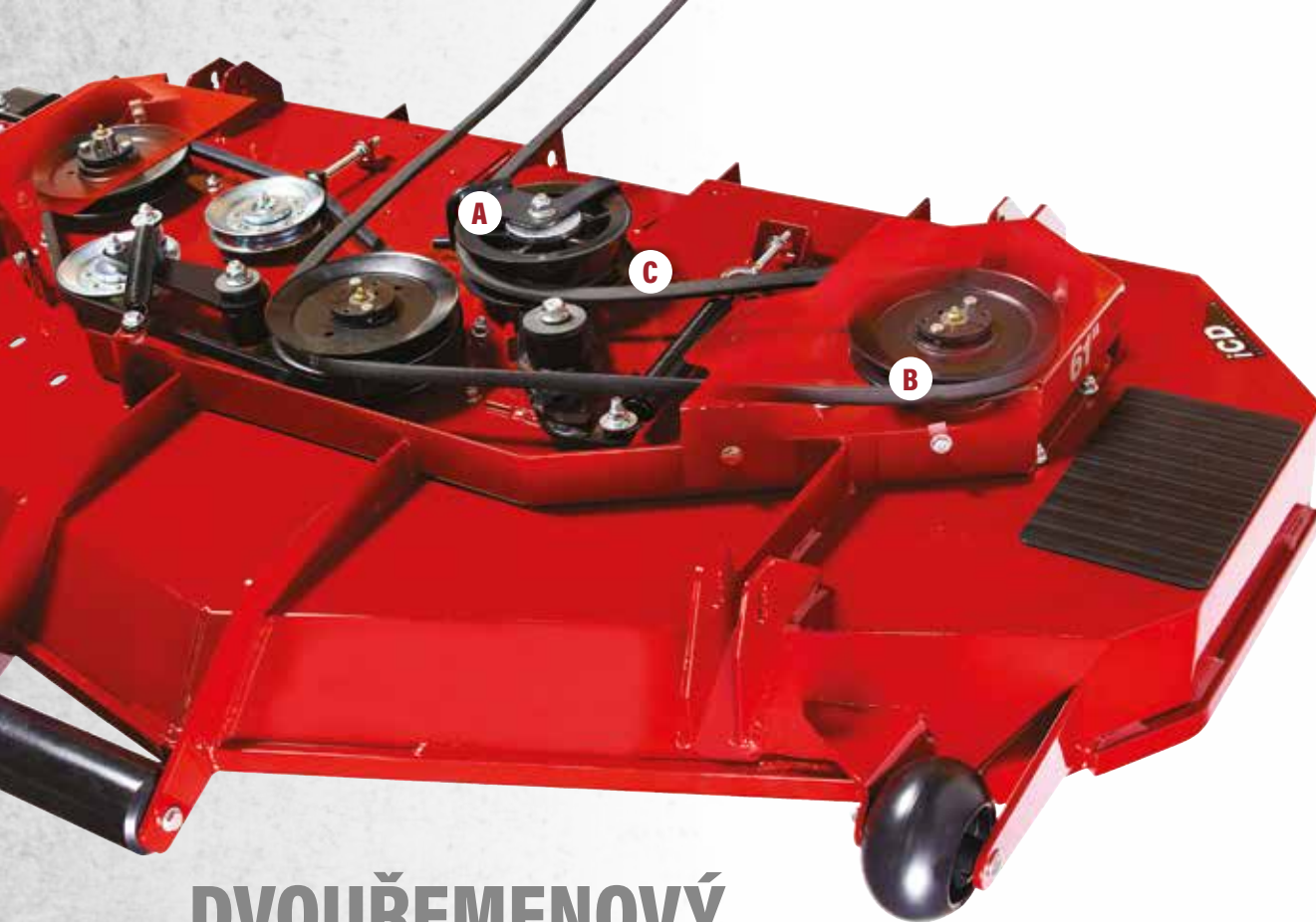
Hliníkové ložiskové pouzdro s průměrem příruby 133 mm, 4 šrouby, hřídel Ø 25,4 mm, jednořadá válečková ložiska o vnějším Ø 62 mm, integrované ložiskové těsnění, kovové kryty proti nečistotám nahoře i dole, možnost rychlého mazání ložisek horní částí vřetena prostřednictvím maznice s krycí zátkou.



► **HLINÍKOVÁ VŘETENA**

Hliníkové ložiskové pouzdro s průměrem příruby 135 mm, 6 šroubů, hřídel Ø 20 mm, dvouřadá kuličková ložiska o vnějším Ø 47 mm s kosoúhlým stykem, integrované ložiskové těsnění, kovové kryty proti nečistotám nahoře i dole, možnost mazání ložisek z boku ložiskového pouzdra.





DVOUŘEMENOVÝ POHON ŽACÍHO ÚSTROJÍ

Dvouřemenový systém pohonu žacího ústrojí umožňuje použití menšího počtu napínacích kladek, které v kombinaci se širším a hladkým povrchem litinové napínací kladky zadní strany řemenu vytváří plynulý a bezproblémový chod napínacího systému. Výsledkem je menší namáhání řemenů od napínacích kladek a jejich významně nižší zahřívání. Hluboce drážkované řemenice pohonu vřeten sečení v kombinaci s napínacími kladkami a ocelovými vodicími rameny mají za následek hladší záběr a dokonalý přenos výkonu a potřebného točivého momentu. Tento systém pohonu zajišťuje menší pnutí řemenů a redukuje pravděpodobnost poruchy řemenů na minimum.

Tyto vlastnosti přinášejí delší životnost řemenů, redukují údržbu, zlepšují výkon a minimalizují prostoje. Dvouřemenový systém pohonu žacího ústrojí nezvyšuje jen produktivitu práce úsporou prostojů, ale nabízí také tříletou záruku, limitovanou 300 mth.

K dispozici pro IS® 6200, ISX™ 3300, ISX™ 2200 a ISX™ 800.



A. VEDENÍ ŘEMENE

Ocelová vodicí ramena brání spadnutí řemenu. Zadní litinová napínací kladka s hladkým povrchem a s ochranným krytem proti prachu je velmi odolné konstrukce a je plně opravitelná.



B. HLUBOCE DRÁŽKOVANÉ ŘEMENICE

Hluboké drážky v řemenicích zajišťují hladší záběr a snižují pravděpodobnost, že by se řemen uvolnil nebo odvalil z řemenice.



C. ZAKÁZKOVÉ VYSOKOVÝKONNÉ KLÍNOVÉ ŘEMENY OPTIBELT®

Navrženy pro vyšší odolnost proti protažení a předčasnému opotřebení s profilem, který přenáší více síly a výkonu než klasické profily klínových řemenů.

**3LETÁ
LIMITOVANÁ
ZÁRUKA
NA ŘEMEN***

Na 2řemenový pohon žacího ústrojí je poskytována 3letá limitovaná záruka* (36 měsíců) nebo 300 hodin, dle toho, co nastane dříve. V prvním roce se záruka vztahuje na díly i práci, v druhém a třetím roce na díly.

* Kompletní informace o záruce naleznete v návodu k obsluze nebo na stránkách www.ferrismowers.com.

TECHNOLOGIE SEČENÍ TRIPLE

Všechny možnosti vyhazování posečené trávy, které kdy budete potřebovat!

Žací ústrojí Triple nabízí několik konfigurací sečení, které lze dle potřeby upravit. Tímto žacím ústrojím „vše v jednom“ reaguje Ferris na různé a měnící se potřeby svých zákazníků.

Tradiční způsoby sečení, regionální preference, klimatické rozdíly, měnící se roční období i různé odrůdy trávy, to vše vyžaduje různé metody sečení a vyhazování posečené hmoty. Systém sečení Triple usnadňuje majiteli rychlý výběr. Bez ohledu na okolnosti máte vždy k dispozici nejlepší konfiguraci sekačky.



TRIPLE
MOWING TECHNOLOGY

K dispozici pro IS® 6200,
ISX™ 3300, IS® 2600, ISX™ 2200,
ISX™ 800 a 400S.



KONFIGURACE BOČNÍ VÝHOZ / SD

Vyhazuje posečenou hmotu ze strany žacího ústrojí.

- ▶ Nejtradičnější metoda sečení.
- ▶ Směr sekání v jednom směru.
- ▶ Dobré rozprostření posečené hmoty.
- ▶ Vyžaduje plán, aby se zabránilo sekání přes už odhozenou trávu a vyhazování posečené hmoty na chodníky, květinové záhony apod.



KONFIGURACE ZADNÍ VÝHOZ / RD

Vyhazuje posečenou trávu ze zadní části žacího ústrojí.

- ▶ Oblíbená komerční metoda sečení.
- ▶ Sekání možné v obou směrech.
- ▶ Posečená hmota rozprostřená mezi zadní kola.
- ▶ Zabraňuje vyhazování trávy na chodníky a záhony.



KONFIGURACE MULČOVÁNÍ

Seká a opakovaně řeže trávu na jemný mulč, který se jako živina recykluje zpět do trávníku.

- ▶ Populární evropský způsob sečení.
- ▶ Sekání možné v obou směrech.
- ▶ Omezená objemová kapacita.
- ▶ Vyžaduje časté sečení.
- ▶ Tráva rozptýlená v dráze sekačky.
- ▶ Zabraňuje vyhazování odřezků na chodníky a záhony.



COMBI MULČOVÁNÍ / ZADNÍ VÝHOZ

50 % mulčování, 50 % výhoz ze zadní části žacího ústrojí.

- ▶ Nejoblíbenější komerční metoda sečení.
- ▶ Sekání možné v obou směrech.
- ▶ Zlepšená objemová kapacita.
- ▶ Tráva rozptýlená v dráze sekačky.
- ▶ Zabraňuje vyhazování trávy na chodníky a záhony.



**TRUST
THE POWER**

VANGUARD®

Profesionálové v oblasti péče o zeleň pravidelně hledají pro komerční sekání vybavení, která zvyšují produktivitu a v důsledku toho i jejich příjmy. Stále více výrobců, aby uspokojili tuto poptávku, se obrací k motorům s pokročilými technologiemi a integrovanými systémy, které optimalizují výkon sekačky, vyžadují méně údržby a minimalizují prostoje. Spolehlivý a na zátěž rychle reagující motor Vanguard® poskytuje vysoký výkon a zvyšuje rentabilitu provozu.

ELEKTRONICKÉ VSTŘIKOVÁNÍ PALIVA

Technologie Vanguard® EFI využívá řídicí modul motoru (ECM) k nastavení jednotlivých parametrů pro optimalizaci chodu motoru v každém momentu. ECM přijímá signály ze senzorů motoru a neustále rozhoduje, kdy a kolik paliva i jiskry motoru poskytnout. Výsledkem je lepší startovatelnost motoru při všech teplotách, hladký průběh výkonu bez ohledu na nadmořskou výšku, rychlá reakce na zvýšení zátěže a snížená spotřeba paliva.

ELEKTRONICKÉ OVLÁDÁNÍ PLYNU

Technologie Vanguard® ETC okamžitě reaguje na změnu zátěže motoru, tak jak daná práce vyžaduje. Snímač otáček setrvačníku detekuje jakoukoli jejich změnu a vysílá signál pro regulaci škrticí klapky. Tímto jsou zajištěny stále otáčky motoru, a to znamená stabilní výkon a kvalitní řez.



K dispozici pro ISX™ 3300 (EFI & ETC) a ISX™ 2200 (EFI).

SYSTÉM OIL GUARD™

- ▶ Prodloužené intervaly výměny oleje ze 100 hodin na 500 hodin.
- ▶ Velký olejový filtr se schopností jemné filtrace.
- ▶ Větší objem oleje znamená menší kontaminaci oleje.
- ▶ Rovnoměrné mazání motoru při provozu ve zvýšeném náklonu (až 45 stupňů).
- ▶ Čistší, rychlejší a snadnější výměna oleje bez použití nářadí.
- ▶ Snížení nákladů spojených s výměnou oleje (úspora práce, filtrů, oleje)*.
- ▶ Snížení prostojů, zvýšení produktivity.
- ▶ Tříletá komerční záruka na motor**.
- ▶ K dispozici výhradně pro motory Vanguard® EFI v sekačkách Ferris.



STANDARDNÍ
SYSTÉM

VERSUS



SYSTÉM OIL GUARD™

- ▶ **A** Komfortní plnicí hrdlo a zátka s integrovaným olejovým filtrem - snadné, čisté, rychlé.
- ▶ **B** Velkoobjemová externí olejová nádrž udržuje olej a motor chladnější.
- ▶ **C** Unikátní systém suché olejové vany zajišťuje mazání motoru při práci v nakloněné rovině a minimalizuje tepelné znehodnocování oleje.



K dispozici pro ISX™ 3300 a ISX™ 2200.

* Úspora nákladů vyplývající z rozdílu standardní údržby se 100hodinovým intervalem oproti 500hodinovému servisnímu intervalu systému Oil Guard™.
** Podrobnosti o záruce viz www.vanguardengines.com/service-support/warranty.



**500HODINOVÝ SERVISNÍ INTERVAL
ZNAMENÁ 60% ÚSPORU PŘI
VÝMĚNĚ OLEJE. PRO KAŽDÝ STROJ,
KAŽDÝ ROK.**





SEKAČKY ZERO-TURN

EXPERIENCE SUSPESION™. Exkluzivní patentovaný systém odpružení Ferris se prostě musí vyzkoušet a zažít. Tímto systémem se Ferris naprosto odlišuje od konkurence a získává tím výraznou přednost. Plně nezávislé odpružení ve spojení se silnými motory dosahuje zcela nové úrovně pohodlí, výkonu a produktivity. Systém odpružení chrání obsluhu před terénními nerovnostmi, umožňuje stálou a vyšší pracovní rychlost. Tyto přednosti umožňují využití plného výkonu sekačky.

Vybírat můžete z široké nabídky. Nabízejí se naftové i benzinové motory, šířky sečení od 112 cm do 183 cm (44" až 72"). V naší nabídce jistě najdete perfektní sekačku Ferris s nulovým poloměrem otáčení, která bude vyhovovat vašim potřebám. Nechte se překvapit extrémně vysokou výkonností a maximálním komfortem pro obsluhujícího.

**2+2 ROKY
LIMITOVANÉ
ZÁRUKY***

**5 – LET
LIMITOVANÁ
ZÁRUKA
NA ODPRUŽENÍ**



IS® 6200

▶ 183 CM TRIPLE™ (72")



ISX™ 3300

▶ 183 CM TRIPLE™ (72")
▶ 155 CM TRIPLE™ (61")



IS® 2600

▶ 155 CM TRIPLE™ (61")
▶ 132 CM TRIPLE™ (52")



ISX™ 2200

▶ 155 CM TRIPLE™ (61")
▶ 132 CM TRIPLE™ (52")



ISX™ 800

▶ 132 CM TRIPLE™ (52")



IS® 600

▶ 112 CM RD (44")



IS® 400S

▶ 122 CM TRIPLE™ (48")

▶ RD = ZADNÍ VÝHOZ

* Kompletní informace k záruce naleznete v návodu k obsluze či u prodejce. Podrobnosti k záruce motoru naleznete v návodu k obsluze motoru.

SEKAČKY ZERO-TURN IS[®] 6200

Hledáte dokonalého pracanta, který má nadstandardní úroveň produktivity a při práci je skvěle pohodlný? Už nemusíte hledat, právě jste ho našli! Skvělý výkon motoru a opravdu všestranná konstrukce žacího ústrojí zdolává i ty nejnáročnější úkoly, zatímco naše exkluzivní technologie odpružení redukuje negativní vlivy nerovného terénu. Vy při tom můžete v pohodlí a bez zpomalování udržovat stálou rychlost sečení a tím dosáhnete vyšší produktivity, protože práci provedete rychleji. Nemusíte se rozhodovat, jestli práci dokončíte za každou cenu rychle, nebo v pohodě a bez únavy. Ferris zvládá obojí! IS[®]6200 vytvořila nový standard pro dokonalou profesionální samojízdnou sekačku.



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RYCHLOST JÍZDY



20

KM/H

AŽ

2,93

HEKTAR / HODINA
PŘI 80% EFEKTIVITĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
► IS® 6200	48 HP* Caterpillar® 3válec kapalinou chlazený vznětový motor	183 cm - 72" iCD™ žací ústrojí Triple



MOTOR

- Přepíňaný vznětový motor Caterpillar® C1.7 se systémem common-rail poskytuje působivý výkon s výjimečným litrovým výkonem.
- Dvoustupňový cyklónový průmyslový vzduchový filtr Donaldson® FPG RadialSeal™ zajišťuje přívod čistého vzduchu i v prašných podmínkách.
- Dvě palivové nádrže s celkovým objemem 51 litrů a ukazatelem stavu paliva v každé nádrži.
- Primární a sekundární palivový filtr pro dodatečnou dlouhodobou ochranu.
- Kapota v automobilovém stylu pro snadný servisní přístup.
- Kompatibilní s obnovitelnými a alternativními palivy jako HVO, BTL a GTL**.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Patentovaný systém odpružení, který výrazně zvyšuje uživatelský komfort a produktivitu, zahrnuje:
 - IS® systém nezávislého odpružení předních kol využívající pro každé přední kolo jedno nezávislé příčné rameno a velký nastavitelný tlumič s vinutou pružinou.
 - Nezávislé zavěšení kol na zadní nápravě s dvojitými litinovými A-rameny a velkými nastavitelnými tlumiči s vinutými pružinami.
- Nezávislá čerpadla Hydro-Gear® PW a kolové hydromotory Parker TG0335 s velkým průmyslovým olejovým filtrem a externím chladičem oleje.
- Svařovaný rám z vysokojakostních ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 63,5 mm o tloušťce stěny 6,35 mm.
- Robustní integrovaný zadní nárazník chránící motorový prostor.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Díky technologii iCD™ má tráva uvnitř žacího prostoru čas se napřímít, než se pak dostane do kontaktu se sekacími noži. Výsledkem je lepší kvalita sečení.
- Technologie sečení Triple: řešení „vše v jednom“ s možností bočního výhozu, zadního výhozu a mulčování.
- Výška sečení: 3,8 - 15,2 cm (1,5" - 6") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- Litinová žací vřetena Hercules™ II, shora mazaná
- 2řemenový systém pohonu žacího ústrojí zajišťuje delší životnost řemenů a větší provozní spolehlivost.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Prostorné místo pro řidiče s ergonomicky umístěným ovládacím panelem, držákem nápojů, kapsou na mobilní telefon, 12V zásuvkou a úložným prostorem.
- Multifunkční barevný displej pro zobrazení funkcí motoru a stroje, varovných hlášení a upozornění na údržbu.
- Certifikovaný sklápěcí ochranný rám (ROPS).
- Snadné ovládání hydraulického zvedání a spouštění žacího ústrojí nohou.
- Prémiové sedadlo s vysokým opěradlem, vybavené opěrkou hlavy, polstrovanými područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem.
- Lehce odnímatelná podlahová deska pro snadný přístup k pohonu žacího ústrojí při údržbě.
- Elektromagnetické zapínání pohonu žacího ústrojí.
- Integrované vázací body v přední a zadní části stroje.



* Výkon dle údajů výrobce motoru.

** Před použitím vždy ověřte, zda alternativní palivo splňuje požadavky dané výrobcem motoru.



SEKAČKY ZERO-TURN ISX™ 3300

ISX™ 3300 je nejnovější technologie sečení. Práce s ISX™ 3300 při sečení louky připomíná spíš poklidnou výletní plavbu. Představuje novou generaci technologie odpružení Ferris – ForeFront™ Suspension, výkonný motor se vstřikováním paliva vybavený systémem ETC, systém Oil Guard™, dvouřemenový pohon sečení iCD™ s technologií Triple, hydraulické zvedání žacího ústrojí, výkonný pohonný systém Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® a pojezdová rychlost až 20 km/h. Pro vynikající výkon, nejvyšší účinnost a maximální pohodlí obsluhy byly při konstrukci SX™ 3300 použity nejlepší komponenty dostupné na trhu. Tento stroj je robustní, ale sofistikovaný – skutečný prémiový profesionál.



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RYCHLOST JÍZDY



20
KM/H

AŽ

2,48 2,93
(155 CM) (183 CM)

HEKTAR / HODINA
PŘI 80% EFEKTIVITĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
▶ ISX™ 3300	40 HP* Vanguard® BIG BLOCK™ EFI zážehový V-Twin se systémem ETC a Oil Guard	155 cm - 61" iCD™ žací ústrojí Triple
▶ ISX™ 3300	40 HP* Vanguard® BIG BLOCK™ EFI zážehový V-Twin se systémem ETC a Oil Guard	183 cm - 72" iCD™ žací ústrojí Triple



MOTOR

- ▶ Motor Vanguard® EFI se vyznačuje sníženou spotřebou paliva, zvýšeným výkonem i točivým momentem, snadným startováním.
- ▶ Elektronické ovládání škrtků klapky Vanguard® ETC umožňuje motoru využít veškerý generovaný výkon pro vyšší stabilitu rychlosti pohybu ostří žacích noží.
- ▶ Systém Vanguard® Oil Guard™ chrání olej před tepelnou degradací a prodlužuje interval výměny oleje na 500 provozních hodin.
- ▶ Rychlejší, snadnější, čistější a méně častá výměna motorového oleje znamená méně času stráveného výměnou oleje a více času pro práci.
- ▶ Dvoustupňový cyklónový průmyslový vzduchový filtr Donaldson® FPG RadialSeal™ zajišťuje čistý přívod vzduchu i v prašných podmínkách.
- ▶ Dvě palivové nádrže s celkovým objemem 42 litrů a ukazatelem stavu paliva v každé nádrži.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- ▶ Patentovaný systém odpružení, který výrazně zvyšuje uživatelský komfort a produktivitu, zahrnuje:
 - Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojité nezávislé příčné ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami.
 - Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
- ▶ Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 949 Nm.
- ▶ Svařovaný rám z vysokojakostních ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 63,5 mm o tloušťce stěny 6,35 mm.
- ▶ Robustní integrovaný zadní nárazník chrání motorový prostor.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- ▶ Prostorné místo pro řidiče s ergonomicky umístěným ovládacím panelem, držákem nápojů a úložným prostorem.
- ▶ Certifikovaný sklápěcí ochranný rám (ROPS).
- ▶ Hydraulický systém zvedání a spouštění žacího ústrojí snadno ovládaný nohou.
- ▶ Premiové sedadlo s vysokým opěradlem, vybavené opěrkou hlavy, polstrovanými područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem.
- ▶ Lehce odnímatelná podlahová deska pro snadný přístup k pohonu žacího ústrojí při údržbě.
- ▶ Elektromagnetické zapínání pohonu žacího ústrojí.
- ▶ Integrované vázací body v přední a zadní části stroje.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- ▶ Díky technologii iCD™ má tráva uvnitř žacího prostoru čas se napřímit, než se pak dostane do kontaktu se sekacími noži. Výsledkem je lepší kvalita sečení.
- ▶ Technologie sečení Triple: řešení „vše v jednom“ s možností bočního výhozu, zadního výhozu a mulčování.
- ▶ Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- ▶ Litinová žací vřetena Hercules™ II, shora mazaná.
- ▶ Žíhací systém pohonu žacího ústrojí zajišťuje delší životnost řemenů a větší provozní spolehlivost.



* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.



SEKAČKY ZERO-TURN IS[®] 2600

Sekačka IS[®] 2600 s nulovým poloměrem otáčení nabízí úsporný dieselový pohon a prvotřídní vlastnosti pro dosažení vysoké produktivity. Žádný jiný výrobek v této třídě nenabízí tak dobrý poměr ceny a výkonu, zvláště když se spojí s výhodami patentovaného systému odpružení Ferris. Celý systém reaguje s rafinovanou přesností a vynikající kvalitou řízení i v nejhorším terénu, změkčuje otřesy a snižuje namáhání obsluhy i stroje. Díky naší proslulé technologii sečení Triple ve spojení s žací ústrojím iCD[™] a robustními litinovými vřeteny s dlouhou životností a možností snadného mazání, tento stroj perfektně funguje v náročných podmínkách profesionálních zahradních a krajinářských úprav.



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RYCHLOST JÍZDY



18

KM/H

AŽ

1,90 2,23

(132 CM) (155 CM)

HEKTAR / HODINA

PŘI 80% EFEKTIVITĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
► IS® 2600	24 HP* Yanmar 3válec kapalinou chlazený vznětový motor	132 cm - 52" iCD™ žací ústrojí Triple
► IS® 2600	24 HP* Yanmar 3válec kapalinou chlazený vznětový motor	155 cm - 61" iCD™ žací ústrojí Triple



MOTOR

- Vznětový motor Yanmar 3TNM74F je schopen zvládnout nejnáročnější úkoly.
- Dvoustupňový cyklónový průmyslový vzduchový filtr Donaldson® FPG RadialSeal™ zajišťuje přívod čistého vzduchu i v prашných podmínkách.
- Kompatibilní s obnovitelnými a alternativními palivy jako HVO, BTL a GTL**.
- Dvě palivové nádrže s celkovým objemem 42 litrů a ukazatelem stavu paliva v každé nádrži.
- Primární a sekundární palivový filtr pro dodatečnou dlouhodobou ochranu.
- Kapota v automobilovém stylu pro snadný servisní přístup.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Díky technologii iCD™ má tráva uvnitř žacího prostoru čas na vzprímení, než se pak dostane do kontaktu se sekacími noži. Výsledkem je lepší kvalita sečení.
- Technologie sečení Triple: řešení „vše v jednom“ s možností bočního výhozu, zadního výhozu a mulčování.
- Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- Litinová žací vřetena, shora mazaná.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Patentovaný systém odpružení, který výrazně zvyšuje uživatelský komfort a produktivitu, zahrnuje:
 - IS® systém nezávislého odpružení předních kol využívající pro každé přední kolo jedno nezávislé příčné rameno a velký nastavitelný tlumič s vinutou pružinou.
 - Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
- Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-4400™ se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 780 Nm.
- Robustní svařovaný rám z ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 50,80 mm o tloušťce stěny 3 mm.
- Odolný integrovaný zadní nárazník chrání motorový prostor.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Prostorné místo pro řidiče s ergonomicky umístěným ovládacím panelem, držákem nápojů a úložným prostorem.
- Certifikovaný sklápěcí ochranný rám (ROPS).
- Nožní systém zvedání a spouštění žacího ústrojí s podporou pružiny.
- Prémiové sedadlo s vysokým opěradlem, polstrovanými područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem.
- Lehce odnímatelná podlahová deska pro snadný přístup k pohonu žacího ústrojí při údržbě.
- Elektromagnetické zapínání pohonu žacího ústrojí.



* Výkon dle údajů výrobce motoru.

** Před použitím vždy ověřte, zda alternativní palivo splňuje požadavky dané výrobcem motoru.



SEKAČKY ZERO-TURN ISX™ 2200

Vyzkoušejte na jeden den sekačku s nulovým poloměrem otáčení ISX™ 2200 a objevíte, jak naše patentovaná technologie odpružení mění pomalé a drncavé sečení v komfortní jízdu a navíc zvyšuje produktivitu. S technologií sečení Triple pod sekačkou se můžete těšit z jedinečné všestrannosti, která je k dispozici již v základním vybavení stroje! ISX™ 2200 je agresivním výkonným strojem pro profesionální uživatele či pro náročné majitele domů a zahrad. Motor Vanguard® EFI se systémem Oil Guard™ je úsporný a poskytuje prodloužené intervaly výměny oleje. Dvouřemenový pohon žacího ústrojí je konstruován pro dlouhou životnost hnacích řemenů, nízkou potřebu údržby, minimalizaci prostojů a nabízí tříletou záruku, omezenou 300 hodinami provozu.



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RYCHLOST JÍZDY



18
KM/H

AŽ

1,90 2,23
(132 CM) (155 CM)

HEKTAR / HODINA
PŘI 80% EFEKTIVITĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7



MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
► ISX™ 2200	28 HP* Vanguard® EFI zážehový V-Twin se systémem Oil Guard™	132 cm - 52" iCD™ žací ústrojí Triple
► ISX™ 2200	28 HP* Vanguard® EFI zážehový V-Twin se systémem Oil Guard™	155 cm - 61" iCD™ žací ústrojí Triple



MOTOR

- Motor Vanguard® EFI se vyznačuje sníženou spotřebou paliva, zvýšeným výkonem i točivým momentem, snadným startováním.
- Systém Vanguard® Oil Guard™ chrání olej před tepelnou degradací a prodlužuje interval výměny oleje na 500 provozních hodin.
- Rychlejší, snadnější, čistější a méně častá výměna motorového oleje znamená méně času stráveného výměnou oleje a více času pro práci.
- Dvoustupňový cyklónový průmyslový vzduchový filtr Donaldson® FPG RadialSeal™ zajišťuje přísuv čistého vzduchu i v prašných podmínkách.
- Dvě palivové nádrže s celkovým objemem 42 litrů a ukazatelem stavu paliva v každé nádrži.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Díky technologii iCD™ má tráva uvnitř žacího prostoru čas se vzpřímit, než se pak dostane do kontaktu se sekacími noži. Výsledkem je lepší kvalita sečení.
- Technologie sečení Triple: řešení „vše v jednom“ s možností bočního výhozu, zadního výhozu a mulčování.
- Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- Litinová žací vřetena, shora mazaná.
- 2řemenový systém pohonu žacího ústrojí zajišťuje delší životnost řemenů a větší provozní spolehlivost.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Patentovaný systém odpružení, který výrazně zvyšuje uživatelský komfort a produktivitu, zahrnuje:
 - Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojité nezávislé příčné ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami.
 - Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
- Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-4400™ se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 780 Nm.
- Robustní svařovaný rám z ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 50,80 mm o tloušťce stěny 3,05 mm.
- Odolný integrovaný zadní nárazník chrání motorový prostor.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Prostorné místo pro řidiče s ergonomicky umístěným ovládacím panelem, držákem nápojů a úložným prostorem.
- Certifikovaný sklápěcí ochranný rám (ROPS).
- Nožní systém zvedání a spouštění žacího ústrojí s podporou pružiny.
- Premiové sedadlo s vysokým opěradlem, polstrovanými područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem.
- Lehce odnímatelná podlahová deska pro snadný přístup k pohonu žacího ústrojí při údržbě.
- Elektromagnetické zapínání pohonu žacího ústrojí.
- Integrované vázací body v přední a zadní části stroje.



* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.



SEKAČKY ZERO-TURN ISX™ 800

Profesionální pracovníci, kterým záleží na optimalizaci vlastní produktivity, chtějí bez zhoršení kvality provádět sečení rychleji, a přesto si chtějí užívat jízdního komfortu, by se měli rozhodnout pro model ISX™ 800, sekačku s nulovým poloměrem otáčení navrženou pro profesionální použití. S novou generací technologie Ferris odpružení – ForeFront™ Suspension, zajišťující, že přední kolečka zůstanou pro zlepšení jízdy a kvality řezu ve svislé poloze v celém rozsahu svého zdvihu. Stroj je vybaven dvouřemenovým žacíím ústrojím iCD™ se systémem Triple a odolným profesionálním pohonným systémem Hydro-Gear®. ISX™ 800 je navržen tak, aby zvyšoval efektivitu a pohodlí obsluhy.



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RYCHLOST JÍZDY



16
KM/H

AŽ

1,69

HEKTAR / HODINA
PŘI 80% EFEKTIVITĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
► ISX™ 800	27 HP* Briggs & Stratton® CXi Series zážehový V-Twin	132 cm - 52" iCD™ žací ústrojí Triple



MOTOR

- Motor Briggs & Stratton® CXi Series je vybaven unikátním 5stupňovým cyklónovým systémem vzduchového filtru.
- 5stupňový systém vzduchového filtru poskytuje pokročilou ochranu proti vniknutí nečistot do sání motoru.
- Snadno přístupná vypouštěcí hadice pro rychlou a čistou výměnu oleje.
- Palivová nádrž s celkovým objemem 22 litrů a ukazatelem stavu paliva.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Díky technologii iCD™ má tráva uvnitř žacího prostoru čas se vzpřímit, než se pak dostane do kontaktu se sekacími noži. Výsledkem je lepší kvalita sečení.
- Technologie sečení Triple: řešení „vše v jednom“ s možností bočního výhozu, zadního výhozu a mulčování.
- Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- Žací vřetena odlitá z hliníku, shora mazaná.
- 2řemenový systém pohonu žacího ústrojí zajišťuje delší životnost řemenů a větší provozní spolehlivost.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Patentovaný systém odpružení, který výrazně zvyšuje uživatelský komfort a produktivitu, zahrnuje:
 - Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojité nezávislé příčné ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami.
 - Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
- Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3400™ se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 677 Nm.
- Robustní svařovaný rám z ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 50,80 mm o tloušťce stěny 3,05 mm.
- Odolný integrovaný zadní nárazník chrání motorový prostor.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Prostorné místo pro řidiče s ergonomicky umístěným ovládacím panelem a držákem nápojů.
- Certifikovaný sklápěcí ochranný rám (ROPS).
- Nožní systém zvedání a spouštění žacího ústrojí s podporou pružiny.
- Sedadlo s polstrovanými područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem.
- Lehce odnímatelná podlahová deska pro snadný přístup k pohonu žacího ústrojí při údržbě.
- Elektromagnetické zapínání pohonu žacího ústrojí.
- Integrované vázací body v přední a zadní části stroje.



* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.



SEKAČKY ZERO-TURN

IS[®] 600



Pokud hledáte kompaktní sekačku s nulovým poloměrem otáčení a nejlepším poměrem ceny a výkonu, našli jste ji ve Ferris IS[®] 600. Je vybavena naší patentovanou technologií odpružení, vysoce výkonným hnacím systémem Hydro-Gear[®], motorem speciálně vyvinutým pro sekačky s nulovým poloměrem otáčení a nabízí rychlost sečení až 14,5 km/h. Tato sekačka má mnoho funkcí, které umožňují maximální produktivitu. IS[®] 600 lze také použít v nejužších místech, kde poskytuje maximální manévrovatelnost a výkon. To vám umožní posekat větší plochu trávníku za kratší dobu. Účelově zvolená šířka žacího ústrojí umožňuje vjezd tam, kam se jiní nedostanou. Můžete tak sekat i v malých prostorech s velkou efektivitou.

VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RYCHLOST JÍZDY



14,5
KM/H

AŽ

1,30

HEKTAR / HODINA
PŘI 80% EFEKTIVITĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7



MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
▶ IS® 600	25 HP* Briggs & Stratton® CXi Series zážehový V-Twin	112 cm - 44" žací ústrojí se zadním výhozem



MOTOR

- ▶ Motor Briggs & Stratton® CXi Series je vybaven unikátním 5stupňovým cyklónovým systémem vzduchového filtru.
- ▶ 5stupňový systém vzduchového filtru poskytuje pokročilou ochranu proti vniknutí nečistot do sání motoru.
- ▶ Snadno přístupná vypouštěcí hadice pro rychlou a čistou výměnu oleje.
- ▶ Palivová nádrž s celkovým objemem 22 litrů a ukazatelem stavu paliva.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- ▶ Žací ústrojí se zadním výhozem, mulčovací přepážkou a mulčovacími noži namontovanými již ve standardní výbavě je všestranná konfigurace pro většinu podmínek.
- ▶ Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- ▶ Žací vřetena odlitá z hliníku, shora mazaná.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- ▶ Patentovaný systém odpružení, který výrazně zvyšuje uživatelský komfort a produktivitu, zahrnuje:
 - Přední otočná náprava se seřiditelným odpružením.
 - Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
- ▶ Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3400™ se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 677 Nm.
- ▶ Robustní svařovaný rám z ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 50,80 mm o tloušťce stěny 3,05 mm.
- ▶ Odolný integrovaný zadní nárazník chrání motorový prostor.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- ▶ Prostorné místo pro řidiče s ergonomicky umístěným ovládacím panelem a držákem nápojů.
- ▶ Certifikovaný sklápěcí ochranný rám (ROPS).
- ▶ Nožní systém zvedání a spouštění žacího ústrojí.
- ▶ Sedadlo s područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem.
- ▶ Lehce odnímatelná podlahová deska pro snadný přístup k pohonu žacího ústrojí při údržbě.
- ▶ Elektromagnetické zapínání pohonu žacího ústrojí.



* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SEKAČKY ZERO-TURN 400S

Model 400S je cenově dostupný, odolný a nabízí profesionální úroveň výkonu a ovladatelnosti, kterou potřebujete k provedení své práce. Díky kompaktnímu konstrukci se 400S dokáže pohybovat i ve stísněných prostorách, aniž by obětoval své profesionální vlastnosti. Velký objem palivové nádrže, velké hnací pneumatiky s vysokou trakcí a systém pohonu, který je vhodný pro komerční aplikace odlišují 400S od konkurence. Dlouhé pracovní dny budou pro vás pohodlné díky patentovanému seřiditelnému systému odpružení s přední otočnou nápravou. Žací ústrojí Triple nabízí jedinečnou všestrannost. Zadní a boční výhoz, a také dvě úrovně mulčování, jsou k dispozici v jednom produktu! Tento revoluční, variabilní stroj se přizpůsobí všem podmínkám.



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RYCHLOST JÍZDY



12,8

KM/H

AŽ

1,25

HEKTAR / HODINA

PŘI 80% EFEKTIVITĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
▶ 400S	23 HP* Briggs & Stratton® CXi Series zážehový V-Twin	122 cm - 48" žací ústrojí Triple



MOTOR

- ▶ Motor Briggs & Stratton® CXi Series je vybaven unikátním 5stupňovým cyklónovým systémem vzduchového filtru.
- ▶ 5stupňový systém vzduchového filtru poskytuje pokročilou ochranu proti vniknutí nečistot do sání motoru.
- ▶ Snadno přístupná vypouštěcí hadice pro rychlou a čistou výměnu oleje.
- ▶ Palivová nádrž s celkovým objemem 22 litrů a ukazatelem stavu paliva.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- ▶ Technologie sečení Triple: řešení „vše v jednom“ s možností bočního výhozu, zadního výhozu a mulčování.
- ▶ Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- ▶ Mazatelná žací vřetena odlitá z hliníku.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- ▶ Patentovaný systém odpružení, který výrazně zvyšuje uživatelský komfort a produktivitu, zahrnuje:
 - Přední otočná náprava se seřiditelným odpružením.
 - Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
- ▶ Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100 se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 474 Nm.
- ▶ Svařovaný rám z ocelového C-profilu 38,1 x 76,2 mm o tloušťce stěny 2,7 mm.
- ▶ Odolný integrovaný zadní nárazník chrání motorový prostor.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- ▶ Prostorné místo pro řidiče s ergonomicky umístěným ovládacím panelem a držákem nápojů.
- ▶ Nožní systém zvedání a spouštění žacího ústrojí.
- ▶ Sedadlo s područkami.
- ▶ Lehce odnímatelná podlahová deska pro snadný přístup k pohonu žacího ústrojí při údržbě.
- ▶ Elektromagnetické zapínání pohonu žacího ústrojí.



* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

TRIPLE
MOWING TECHNOLOGY



SRS
SOFT RIDE STAND-ON™



SRS™ SERIES SEKAČKY STAND-ON

NASTUPETE NA NOVOU ÚROVEŇ KOMFORTU A PRODUKTIVITY. Naše řada sekaček na trávu se stojící obsluhou kombinuje rychlost, ovladatelnost, mrštnost a vysokou kvalitu sečení, a k tomu pohodlí a bezkonkurenční výkon. Prostě nebudete chtít slézt! To proto, že sekačka SRS™ Z1 Soft Ride Stand s patentovanou nastavitelnou plošinou pro řidiče, s technologií odpružení pro optimální komfort obsluhy a s nesrovnatelnou produktivitou nastavila zcela nové standardy.

Sekačka SRS™ Z1 rozšiřuje naši produktovou řadu profesionálních sekaček na trávu s nulovým poloměrem otáčení a přináší zvýšení produktivity, která se stala synonymem značky Ferris. Ergonomicky navržená sekačka SRS™ Z1 je přesně navržena pro vynikající ovladatelnost, vyváženou stabilitu, trakci a nabízí inovativní funkce typické pro kvalitu Ferris.

**2+2 ROKY
LIMITOVANÉ
ZÁRUKY***

**5 – LET
LIMITOVANÁ
ZÁRUKA
NA ODPRUŽENÍ***



SRS™ Z1
▶ 122 CM RD (48")



SRS™ Z1
▶ 91 CM RD (36")

▶ RD = ZADNÍ VÝHOZ

* Kompletní informace o záruce naleznete v návodu k obsluze nebo u prodejce. Podrobnosti o záruce na motor naleznete v návodu k obsluze.

SEKAČKY STAND-ON

SRS™ Z1



Sekačka na trávu SRS™ Z1 se stojící obsluhou přináší nové standardy s naší nastavitelnou plošinou řidiče, technologií odpružení, optimalizovaným komfortem obsluhy a zvýšenou produktivitou! Vynikající stabilita, rovnováha, adheze a ovladatelnost předčí očekávání. Sekačka SRS™ Z1 umožňuje obsluhu rychlé nastupování a vystupování, což je zvláště užitečné, pokud musíte často otevírat brány, sbírat předměty před strojem nebo pokud je nutné stroj často nakládat a vykládat kvůli přepravě z místa na místo. Díky kompaktním rozměrům lze sekačky SRS™ Z1 přepravovat na ložné ploše dodávky běžné velikosti, třeba i více kusů najednou. Obejdete se tak bez přívěsu a také budete snáze hledat místo pro parkování, zvláště v rušných městských oblastech. Další velkou výhodou je vynikající rozhled stojícího řidiče, a tím přesná kontrola nad dráhou a prací sekačky. Nedochází tak k zbytečnému poškozování vybavení v parcích či na hřbitovech.

VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

RYCHLOST JÍZDY



12,8
KM/H

AŽ

0,93 | 1,25
(91 CM) | (122 CM)

HEKTAR / HODINA
PŘI 80% EFEKTIVĚ

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7



MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
► SRS™ Z1	19 HP* Kawasaki FX600V zážehový V-Twin	91 cm - 36" žací ústrojí se zadním výhozem
► SRS™ Z1	22 HP* Kawasaki FX691V zážehový V-Twin	122 cm - 48" iCD™ žací ústrojí se zadním výhozem



MOTOR

- Motor Kawasaki řady FX nabízí výkon a vysokou spolehlivost na profesionální úrovni.
- Dvoustupňová cyklónová filtrace vzduchu zajišťuje nasávání čistého vzduchu i v prašných podmínkách.
- Dobře přístupná vypouštěcí hadice pro snadnější a čistější výměnu oleje.
- Palivová nádrž s celkovým objemem 23 litrů a ukazatelem stavu paliva.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Díky technologii iCD™ má tráva uvnitř žacího prostoru čas se vzpřímit, než se pak dostane do kontaktu se sekacími noži. Výsledkem je lepší kvalita sečení.
- Žací ústrojí se zadním výhozem, mulčovací přepážkou a mulčovacími noži namontovanými již ve standardní výbavě je všestranná konfigurace pro většinu podmínek.
- Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastavitelná po 0,6 cm (.25").
- Žací vřetena odlitá z hliníku, shora mazaná.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Plošina řidiče je odpružená, vybavena tlumičem a je nastavitelná v širokém rozsahu dle hmotnosti řidiče a dle pracovních podmínek.
- Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3400 se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 677 Nm.
- Robustní svařovaný rám z ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 50,80 mm o tloušťce stěny 3,05 mm.
- Velké 23" hnací travní pneumatiky pro zvýšenou trakci a snadné najíždění na obrušníky.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Nezávislé ovládací páky vpřed a vzad s dvěma stabilizačními hrazdami.
- Snadná 3polohová aretace nastavení rychlosti pro různé pracovní podmínky.
- Ovládací panel obsahuje zapínání žacího ústrojí, počítadlo motohodin a palivoměr.
- Žací ústrojí spouští elektromagnetická spojka s automatickým vypínáním a snadným restartem.
- Snadné ruční nastavení výšky sečení z místa obsluhy s odlehčovací pružinou.
- Ergonomicky tvarovaná podložka stehen zajišťuje vynikající komfort obsluhy, zejména v kopcovitém terénu.



* Výkon dle údajů výrobce motoru.



DÁLKOVĚ ŘÍZENÉ SEKAČKY

Menší fyzická zátěž, žádné vystavení obsluhy vibracím a celkově bezpečnější provoz. Nová dálkově ovládaná sekačka Ferris FRC7 splňuje všechny tyto požadavky a výrazně zlepšuje pohodlí a komfort obsluhy při údržbě zeleně. Zejména v těch místech, která jsou na svazích s velkým sklonem či jsou jinak obtížně dostupná.



FRC7

► 115 CM OBOUSMĚRNÝ ZADNÍ VÝHOZ

DÁLKOVĚ ŘÍZENÉ SEKAČKY FRC7

NOVINKA
2023



HYBRID e-DRIVE

Sečení břehů, náspů a či jiných prudkých svahů může snadno přivodit nebezpečné situace pro obsluhu i pro kolemjdoucí. Používání speciálních dálkově řízených strojů zásadně snižuje riziko, fyzickou námahu, vystavení vibracím, hluku i emisím. Pásový podvozek FRC7 s nízkou stavbou a těžištěm zajišťuje stabilitu a vynikající trakci ve strmých svazích až do 55° (45° = 100% stoupání). Oba pojezdové pásy i žací ústrojí jsou elektricky poháněny hybridním systémem e-drive, který kombinuje spalovací motor se systémem bateriového pohonu, což vede k vysoce efektivnímu hnacímu ústrojí. FRC7 může sekat dopředu i dozadu. Otáčení sekačky na svahu je tak zbytečné a předchází se tím i možnému poškození půdy a následné erozi.

Motor Vanguard® se vstřikováním paliva EFI je úsporný a pracuje nezávisle na elektrickém systému. Jeho schopnost regulace dle zatížení udržuje optimální výkon žacího ústrojí a automaticky přizpůsobuje rychlost sečení, když se podmínky sečení zhorší.

AŽ
0,72
HEKTAR / HODINA
PŘI 90% EFEKTIVITĚ

RYCHLOST JÍZDY
 **7,0**
KM/H

VIBRACE*

m/s²
HAV **0** - WBV **0**

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR
► FRC7	23 HP* Vanguard® EFI zážehový V-Twin



MOTOR

- Motor Vanguard® EFI se vyznačuje nižší spotřebou paliva, zvýšeným výkonem, příznivější reakcí na změnu zatížení a snadnějším startováním.
- Elektronické ovládání škrtící klapky Vanguard® okamžitě reaguje na změnu zatížení a zajišťuje hladký a stálý výkon za jakýchkoliv podmínek.
- Výkonný vzduchový filtr s velkou filtrační plochou.
- Breather-system automaticky vrací olej do olejové vany a do druhého stupně separátoru.
- Snadno přístupná a odnímatelná palivová nádrž o objemu 25 litrů.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Obousměrná profesionální sekačka pro náročné nasazení se šířkou záběru 115 cm.
- Dvě představená vřetena, každé s čtyřmi příčně výkyvnými noži pro optimální řez.
- Řemenový pohon žacího ústrojí chrání elektrický motor v případě náhlé překážky.
- Automatické přizpůsobování rychlosti sečení v závislosti na zatížení motoru pohonu žacího ústrojí.
- Výška sečení: 5,0 - 18,0 cm (2" - 7") elektricky plynule nastavitelná.



Zvedací zařízení je součástí stroje.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Opravdový hybridní pohonný systém.
- Generátor spřažený s motorem nabíjí 48 V baterii.
- Systém pohonu 48 V DC zajišťuje pohon nožů i pojezdových pásů.
- Dvě elektrické hnací jednotky pojezdových pásů.
- Terénní pryžový pás široký 150 mm s vysokou přilnavostí.
- Dvojitě drážky podpěrných kladek hnacích pásů minimalizují riziko jejich vyklouznutí.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Dojezd až 200 m jen na bateriový pohon bez potřeby spuštění motoru.
- Dálkové řízení umožňuje ovládání sekačky na vzdálenost až 300 m.
- Dvojitě LED světlomety vpředu a vzadu pro možnost nepřetržitého provozu.
- Dálkově ovládané funkce: zatáčení, jízda vpřed a vzad, start/stop motoru, PTO, nastavení výšky sečení, trimování pohonu podvozku, omezovač rychlosti jízdy, houkačka, bezpečnostní maják, LED světlomety, bezpečnostní senzor náklonu obsluhy, nouzové zastavení a reset.



* Výkon dle údajů výrobce motoru.





RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY

Pokud musíte pracovat v chůzi, je ručně vedená sekačka Ferris ideálním řešením. Existuje několik dobrých důvodů, proč zvážit použití profesionální ručně vedené sekačky. Přestože se sekačkou s nulovým poloměrem otáčení lze pracovat na větší ploše a s menší únavou obsluhy, ručně vedená sekačka na trávu může být dostačujícím řešením nebo může být vynikajícím doplňkem ke stávajícímu strojnímu vybavení. Mnoho pracovníků se sekačkami zjišťuje, že poloha ve stoje umožňuje lepší výhled před sekačku.

Stejně jako naše sekačky s nulovým poloměrem otáčení jsme i ruční sekačky na trávu navrhli tak, aby inovace a snadné použití šly ruku v ruce. Naše FM35 a FW35 jsou například vybaveny tempomatem, který je ovládán širokou řídicí pákou umožňující pohotovostní změnu rychlosti a rychlý přechod na ruční ovládání. Směr jízdy a rychlost ovládáme nezávislými páčkami na řídítkách. Palci můžeme snadno ovládat stroj i při jízdě na svazích. Stroje jsou vybaveny přehledným ukazatelem rychlosti jízdy a také speciální kotvícími body pro přepravu. Ve variantě výbavy s cepovou žací hlavou lze s naším FM35 zpracovat i velmi zarostlé plochy. FW25 nabízí stejné profesionální komponenty jako větší FW45, ale je kompaktnější. FW15 je tradiční profesionální ručně vedená sekačka, která vám umožňuje spolehlivě projíždět i nejužšími místy. Je vybavena hydrostatickým pojezdem a dvěma žacími noži.

**2+2 ROKY
LIMITOVANÉ
ZÁRUKY***



FM35
▶ 122 CM FLAIL (48")



FW45
▶ 122 CM TRIPLE™ (48")



FW25
▶ 91 CM RD (36")
▶ 91 CM SD (36")



FW15
▶ 81 CM SD (32")

▶ RD = ZADNÍ VÝHOZ ▶ SD = BOČNÍ VÝHOZ ▶ FLAIL = CEPOVÉ ÚSTROJÍ

* Kompletní informace k záruce naleznete v návodu k obsluze či u prodejce. Podrobnosti k záruce motoru naleznete v návodu k obsluze motoru.

RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY

FM35

FM35 je ručně vedená sekačka na trávu s cepovým žacíím ústrojím a s dvojitým hydrostatickým pojezdem, která byla navržena pro práci v náročném prostředí a je ideální pro sečení zanedbaných a přerostlých ploch. Pevná svařovaná ocelová konstrukce je vybavena robustním cepovým rotorem se šířkou záběru 122 cm a 34 volně zavěšenými cepovými noži, které poskytují vynikající řezný výkon. Tato účinná cepová sekačka je určena pro úpravu jakýchkoliv ploch, jako např. v sadech, parcích, městech, v zemědělství. Je výbornou volbou pro technické služby, pro energetické společnosti, pro údržbu na staveništích, pro údržbu krajnic či příkopů silnic a ve všech ostatních oblastech, kde je třeba upravit nepravidelně udržované či zanedbané plochy. Ručně vedenou sekačku FM35 použijete pro sekání, mulčování i rozhazování. Výsledkem práce budou profesionálně upravené zelené plochy.



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,9

RYCHLOST JÍZDY



11

KM/H

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
► FM35	26 HP* Vanguard® zážehový V-Twin	122 cm - 48" cepové žací ústrojí



MOTOR

- Profesionální motor Vanguard®, zkonstruovaný pro použití v nejnáročnějších komerčních aplikacích.
- Dvoustupňový cyklónový průmyslový vzduchový filtr Donaldson® FPG RadialSeal™ zajišťuje čistý přívod vzduchu i v prašných podmínkách.
- Snadno použitelná vypouštěcí hadice pro zjednodušení a čistější výměnu oleje.
- Palivová nádrž s celkovým objemem 19 litrů.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Cepové žací ústrojí s řezem směrem nahoru.
- 34 výkyvných semi-kladívkových cepových nožů s řezným průměrem 308 mm.
- Rotorová trubka o průměru 102 mm se silou stěny 5,75 mm, rotorová hřídel průměr 25 mm.
- Zaoblený design rotorových oček, odolnější při náhodném kontaktu s překážkami.
- Výška sečení: 5,0 - 8,9 cm (2,0" - 3,5") nastavitelná po 0,76 cm (0,3").
- Mazatelná a chráněná litinová přírubová ložiska rotoru.
- Nastavitelné tvrzené skluzy k ochraně při přejíždění půdních nerovností.
- Násobný hnací řemen rotoru brání prokluzu a zajišťuje optimální přenos hnací síly.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100 se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 474 Nm.
- Robustní svařovaný ocelový rám s pevnou platformou motoru o síle 6,35 mm a pláštěm rotoru o síle 3,6 mm.
- Velké 20" hnací agro pneumatiky pro zvýšení trakce.
- Snadno přístupné pedály pro rychlé uvedení stroje do neutrálního stavu zjednodušují ovládání a šetří čas.
- Ocelový rám řídítek pro větší pevnost a odolnost.
- Ovládací táhla jsou z důvodu ochrany před poškozením a nečistotami bezpečně umístěna nad podvozkem a v prostoru řídítek.
- Ocelové kryty silné 6,35 mm chrání hydrostatické převodovky při přejíždění překážek.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Nastavení rychlosti pomocí tempomatu snižuje fyzickou námahu rukou.
- Nezávislé ručně ovládané páčky snížení rychlosti se používají pro změnu směru, zastavení a zpětný chod.
- Nezávislé páčky řízení rychlosti ovládané palcem pro snadnější manévrování ve svahu.
- Ovládací panel obsahuje zapojení PTO, počítadlo motohodin a páku parkovací brzdy.
- Žací ústrojí spouští elektromagnetická spojka s automatickým vypínáním a snadným restartem.
- Prakticky umístěné vázací body pro bezpečné zajištění stroje během přepravy.



* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY

FW45



Ručně vedená sekačka FW45 s dvojitým hydrostatickým pojezdem byla od základu postavena tak, aby splňovala požadavky profesionálních uživatelů. Její extrémně pevná konstrukce, nízké těžiště a široká kola poskytují bezkonkurenční trakci a stabilitu na svazích bez potřeby montáže dvojitých kol. Uživatelsky přívětivá konstrukce se vyznačuje snadným a přesným ovládáním pomocí lišty tempomatu, nezávislé páky pro snížení rychlosti, možnosti ovládání rychlosti palci a návratu do neutrálu ovládaného nohou. Konstrukce plovoucího žacího ústrojí v kombinaci se širokým příďovým válcovým kolem na jeho přední části umožňuje žacímu ústrojí reagovat na všechny nerovnosti terénu. Ručně vedené sekačky Ferris jsou postavené tak, aby vydržely náročné celodenní profesionální nasazení.

VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

RYCHLOST JÍZDY



11
KM/H

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7



MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
► FW45	26 HP* Vanguard® zážehový V-Twin	122 cm - 48" žací ústrojí Triple



MOTOR

- Profesionální motor Vanguard®, zkonstruovaný pro použití v nejnáročnějších komerčních aplikacích.
- Dvoustupňový cyklónový průmyslový vzduchový filtr Donaldson® FPG RadialSeal™ zajišťuje přívod čistého vzduchu i v prašných podmínkách.
- Snadno použitelná vypouštěcí hadice pro jednodušší a čistější výměnu motorového oleje.
- Palivová nádrž s celkovým objemem 19 litrů.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- Technologie sečení Triple: Řešení „vše v jednom“ včetně možnosti bočního výhozu, zadního výhozu a mulčování.
- Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5,0") centrálně a plynule nastavitelná z pracovní pozice obsluhy
- Litinová žací vřetena, shora mazaná.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Nezávislé mezinápravové převodovky Hydro-Gear® ZT-3100® s nezávislým olejovým filtrem, plnicím čerpadlem, tlumicími ventily a maximálním výstupním točivým momentem 474 Nm.
- Robustní svařovaný ocelový rám s pevnou platformou motoru o síle 6,35 mm obestavěný rámem z ocelových profilů 38,1 x 50,8 mm o síle 3,05 mm.
- Velké 20" hnací travní pneumatiky pro zvýšenou trakci a snadné najíždění na obrubníky.
- Snadno přístupné pedály pro rychlé uvedení stroje do neutrálního stavu zjednodušují ovládání a šetří čas.
- Ovládací táhla jsou z důvodu ochrany před poškozením a nečistotami bezpečně umístěna nad podvozkem a v prostoru řídítek.
- Ocelové kryty silné 6,35 mm chrání hydrostatické převodovky při přejíždění překážek.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Nastavení rychlosti pomocí tempomatu snižuje fyzickou námahu rukou.
- Nezávisle ručně ovládané páčky k řízení směru a rychlosti jízdy, zastavení, jízda vpřed a vzad.
- Nezávislé páčky řízení rychlosti ovládané palcem pro snadnější manévrování ve svahu.
- Ovládací panel obsahuje zapojení PTO, počítadlo motohodin a páku parkovací brzdy.
- Žací ústrojí spouští elektromagnetická spojka s automatickým vypínáním a snadným restartem.
- Prakticky umístěné vázací body pro bezpečné zajištění stroje během přepravy.



* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY

FW25



Ručně vedená sekačka FW25 s duálním hydrostatickým pojezdem poskytuje profesionální funkce jako model FW45, ale v kompaktnějším provedení. S uživatelsky přívětivým ovládáním, elektrickým startérem a maximální rychlostí pojezdu 9,6 km/h máte vše, co potřebujete k práci bez vynakládání zbytečného úsilí. Díky kompaktním rozměrům se snadno dostanete na nepřístupná místa a stroj se také snadno převáží. Zároveň poskytuje nadprůměrnou ovladatelnost a výkon při práci v obtížných podmínkách i při práci na svazích. Pevná konstrukce a velké 20palcové pneumatiky v kombinaci s profesionálním pohonem pojezdu zajišťují nadstandardní spolehlivý výkon i při každodenním nasazení.

VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

RYCHLOST JÍZDY



9,6
KM/H

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g,7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
▶ FW25	18,5 HP* Kawasaki FS600V zážehový V-Twin	91 cm - 36" žací ústrojí se zadním výhozem
▶ FW25	18,5 HP* Kawasaki FS600V zážehový V-Twin	91 cm - 36" žací ústrojí s bočním výhozem



MOTOR

- ▶ Motor Kawasaki řady FS pro trvalý výkon a dlouhou životnost.
- ▶ Dvoustupňový vzduchový filtr.
- ▶ Dobře přístupná vypouštěcí hadice pro snadnější a čistější výměnu oleje.
- ▶ Palivová nádrž s celkovým objemem 19 litrů.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- ▶ Žací ústrojí se zadním výhozem, mulčovací přepážkou a mulčovacími noži namontovanými již ve standardní výbavě je všestranná konfigurace pro většinu podmínek.
- ▶ Konfigurace žacího ústrojí s bočním výhozem je vybavena standardními noži a pružným deflektorem.
- ▶ Výška sečení: 3,8 - 11,4 cm (1,5" - 4,5") nastavitelná pomocí kolíkového systému v krocích po 12,7 mm (½").
- ▶ Žací vřetena odlitá z hliníku, shora mazaná.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- ▶ Nezávislé mezinápravové převodovky Hydro-Gear® ZT-3100® s nezávislým olejovým filtrem, plnicím čerpadlem, tlumicími ventily a maximálním výstupním točivým momentem 474 Nm.
- ▶ Robustní svařovaný ocelový rám s pevnou platformou motoru o síle 6,35 mm obestavěný rámem z ocelových profilů 38,1 x 50,8 mm o síle 3,05 mm.
- ▶ Velké 20" hnací travní pneumatiky pro zvýšenou trakci a snadné najíždění na obrubníky.
- ▶ Snadno přístupné pedály pro rychlé uvedení stroje do neutrálního stavu zjednodušují ovládání a šetří čas.
- ▶ Ocelový rám řídítek pro větší pevnost a odolnost.
- ▶ Ovládací táhla jsou z důvodu ochrany před poškozením a nečistotami bezpečně umístěny nad podvozkem a v prostoru řídítek.
- ▶ Ocelové kryty silné 6,35 mm chrání hydrostatické převodovky při přejíždění překážek.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- ▶ Nastavení rychlosti pomocí tempomatu snižuje fyzickou námahu rukou.
- ▶ Nezávisle ručně ovládané páčky k řízení směru a rychlosti jízdy, zastavení, jízda vpřed a vzad.
- ▶ Ovládací panel obsahuje zapojení PTO, počítadlo motohodin a páku parkovací brzdy.
- ▶ Žací ústrojí spouští elektromagnetická spojka s automatickým vypínáním a snadným restartem.
- ▶ Prakticky umístěné vázací body pro bezpečné zajištění stroje během přepravy.



* Výkon dle údajů výrobce motoru.

RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY

FW15

FW15 je tradiční ručně vedená sekačka s vlastním pohonem vybavená všemi profesionálními funkcemi v jednom kompaktním stroji. Svařovaný rám a konstrukce žacího ústrojí poskytují maximální pevnost. S profesionálním motorem a hydrostatickou převodovkou s pohonem vpřed i vzad můžete sekat velké plochy s lehkostí a pohodou. Díky těmto vlastnostem je FW15 nejvýkonnější klasickou sekačkou na trhu. Konstrukce sekačky vám umožní projet běžnými vstupními brankami a pak můžete plně využít velikost žacího ústrojí pro dosažení vysoké produktivity. K tomu také pomohou přední kolečka, která činí tuto sekačku extrémně lehce ovladatelnou. Tento stroj se snadno stane vaším novým oblíbencem!



VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

RYCHLOST JÍZDY



6,4
KM/H

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACÍ ÚSTROJÍ
▶ FW15	10,2 HP* Honda GXV390 zážehový	81 cm - 32" žací ústrojí s bočním výhozem



MOTOR

- ▶ Motor Honda řady GXV pro vysokou spolehlivost, snadné startování a úsporu paliva.
- ▶ Dvoustupňový vzduchový filtr.
- ▶ Palivová nádrž integrovaná s motorem o celkovém objemu 2,1 litru.



ŽACÍ ÚSTROJÍ

- ▶ Konfigurace žacího ústrojí s bočním výhozem je vybavena 2 standardními noži.
- ▶ Výška sečení: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") centrálně nastavitelná v krocích po 12,7 mm (½").
- ▶ Mazatelna žací vřetena odlitá z hliníku.
- ▶ Pružný deflektor umožňuje náhodné nárazy do překážek bez poškození.
- ▶ Svařovaná konstrukce tělesa sekačky s vyztužením okolo celého spodního okraje.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- ▶ Hydrostatická transaxle převodovka Hydro-Gear® RT-310™ s diferenciální nápravou Peerless.
- ▶ Pohon vpřed a vzad, zajišťující plynulou trakci při zatáčení, přesném sečení i při práci ve svažitém terénu.
- ▶ Velké 13" hnací travní pneumatiky pro zvýšenou trakci.
- ▶ 0,5" přední otočná kola odolná proti propíchnutí s možností zablokování pro práci na svahu.
- ▶ Ovládací táhla jsou z důvodu ochrany před poškozením a nečistotami bezpečně umístěny nad podvozkem a v prostoru řídítek.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- ▶ Intuitivní jednou rukou ovládatelné nastavování variabilní regulace rychlosti.
- ▶ Ovládání jednou rukou lze nastavit na pravou nebo levou ruku.
- ▶ Výškově nastavitelná řídítka se čtyřmi polohami.
- ▶ Ovládací panel je vybaven mechanickým ovládáním spojky žacího ústrojí a omezovačem rychlosti pojezdu.
- ▶ Zvedání žacího ústrojí s pomocnou pružinou pro snížení fyzické námahy.



* Výkon dle údajů výrobce motoru.





ROZMETADLO HNOJIV STAND-ON

Postaráme se o vás tak, abyste se vy mohli postarat o své zákazníky. Rozmetadlo Ferris vám umožňuje nabídnout péči dle individuálních potřeb každého vašeho zákazníka. Tato pojízdná rozmetadla vám poskytují produktivitu a flexibilitu při ošetřování každého trávníku dávkou, kterou potřebuje.



ROVER XC™ FS1200



ROZMETADLO HNOJIV STAND-ON ROVER XC™ FS1200



Rover XC™ FS1200 je robustní samojízdný rozmetač granulovaných hnojiv, písku, osiv a posypové soli. Velký zásobník o kapacitě 90 kg granulátu postačuje k ošetření plochy až 5000 m². Nízké těžiště umožňuje vynikající výkon ve svažitém terénu. Rám ze 100% nerezové oceli a dobře chráněná převodovka Peerless transaxle dlouhodobě odolávají korozivním účinkům rozhazovaných chemických materiálů. Šířka pouhých 90 cm umožňuje snadný průjezd zúženými místy a poskytuje vynikající manévrovatelnost.

VIBRACE*



m/s²

HAV <3,3

RYCHLOST JÍZDY



7,5
KM/H

AŽ

1,20

HEKTAR / HODINA
PŘI 80% EFEKTIVITĚ

MODEL	MOTOR
▶ ROVER XC™ FS1200	5,0 HP* Vanguard 160 zážehový



MOTOR

- ▶ Zážehový Vanguard 160. Snadné startování, nižší hluchnost a nižší vibrace.
- ▶ Integrovaný cyklónový čistič vzduchu prodlužuje lhůtu výměny filtru na 600 hodin.
- ▶ Systém Transport Guard™ zamezuje ředění oleje palivem během přepravy. Přináší tak vyšší životnost olejové náplně a bezproblémový start.
- ▶ Snadno přístupná palivová nádrž o objemu 3,1 litru.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- ▶ Vozík se v čepch otáčí s nízkým třením na 3/4" kuželíkových ložiscích.
- ▶ Peerless převodovka řady 855, 2 rychlosti vpřed, 1 vzad, korozivzdorná povrchová úprava.
- ▶ Rám ze 100% nerezové oceli.
- ▶ Velké šetrné travní pneumatiky. RV nemrzoucí směs pro vyšší zátěž a lepší trakci.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- ▶ Řazení rychlostí ovládané nohou.
- ▶ Ovládání množství a šířky rozhozu z místa obsluhy.
- ▶ Nezávislý systém provozní a parkovací brzdy.
- ▶ Ovládací panel obsahuje plynovou páčku, počítadlo motohodin a spínací skříňku.



ZÁSOBNÍK

- ▶ Kapacita zásobníku Spyker 220 Series je 90 kg granulovaného materiálu.
- ▶ 4 metry rovnoměrného rozhozu.
- ▶ Měřidlo pro snadné nastavení dávkování hnojiva.
- ▶ Sklopná omezovací deska na levé straně pro regulaci rozhozu na hranici pozemku.



▶ NEJLEPŠÍ OVLADATELNOST VE SVÉ KATEGORII

Vozík se v čepch otáčí s nízkým třením na 3/4" kuželíkových ložiscích. Není tak potřeba žádná mechanická podpora řízení.



▶ ERGONOMICKÉ OVLÁDÁNÍ

Ovládací prvky jsou ergonomicky a přehledně umístěny. Vpravo nastavení plynu a šíře rozhozu, vlevo regulace přednastaveného množství rozmetaného materiálu.



▶ POHÁNĚNO MOTOREM VANGUARD®

Motor je vybaven systémem TransportGuard™ (páčka 3-in-1 ovládá otáčky motoru, zapíná a vypíná zapalování a přívod paliva). Během přepravy pak nedojde k vniknutí paliva do oleje v motoru a nedojde ani k přepravení motoru. Starty motoru budou snadné a nezneškodíte olej v motoru.



▶ ZÁSOBNÍ NÁDRŽ ZE SPYKER 220-SERIES

Pevný nárazuvzdorný polyetylénový zásobník pojme až 90 kg granulovaného materiálu postačujícímu k ošetření až 5000 m².

* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.





FOUKAČ STAND-ON

Zlepšete svoji práci při čištění travnatých ploch se samojíždícím stand-on fukarem Ferris tak, abyste měli jistotu, že za sebou zanecháte čisté a zdravé trávníky. Patentovaný systém Dual Air Flow System™ Hurricane™, který je navržen tak, aby poskytoval maximální proud vzduchu a výkon pro efektivní čištění ploch od listí či odpadků, rozděljuje proud vzduchu pro důkladné hluboké čištění a vyfukování odpadu na požadovanou vzdálenost.



FB1000

**2 ROKY
LIMITOVANÉ
ZÁRUKY***



* Kompletní informace k záruce naleznete v návodu k obsluze či u prodejce. Podrobnosti k záruce motoru naleznete v návodu k obsluze motoru.

FOUKAČ STAND-ON FB1000



Ferris rozšířil svou řadu stand-on produktů do kategorie odpadového hospodářství. Stand-on foukač FB1000 se může pochlubit vysokou produktivitou při nízké únavě obsluhy, nulovým poloměrem otáčení a kompaktní konstrukcí. Šířka pouhých 90 cm usnadňuje průjezd úzkými brankami a stroj zabírá méně místa i při přepravě.

Patentovaný systém Dual Deflector Air Flow System™ umožňuje důkladné odstranění nahromaděných nečistot. Proud vzduchu lze nasměrovat na levou či pravou stranu pohodlně nožním pedálem. Stand-on fukar FB1000 rychle zvládne jakýkoli úkol při čištění trávníků nebo zpevněných ploch. Rychle a efektivně přesune trávu, listí a další nečistoty. Je tak dokonalým doplňkem k flotile strojů sloužících k údržbě nejen travnatých, ale i zpevněných ploch.

VIBRACE*



m/s²

HAV <2,5

RYCHLOST JÍZDY



12,8
KM/H

* Deklarovaná hodnota emisí vibrací podle ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR
► FB1000	23 HP* Vanguard® zážehový V-Twin



MOTOR

- Motor Vanguard® V-Twin pro spolehlivost, snadné startování a úsporu paliva.
- Vzduchový filtr Dual Clean® s velkou filtrační plochou.
- Tlakové mazání s účinným olejovým filtrem.
- Snadno přístupná palivová nádrž s objemem 19 litrů.



FOUKAČ

- Dual Air flow System™ s výstupem proudu vzduchu na levé či pravé straně.
- Patentovaný Dual Deflector Air Flow System™ rozděljuje proud vzduchu pro hluboké čištění.
- Velká horizontální turbína o průměru 45 cm a výkonný motor poskytují průtok vzduchu až 5900 m³/h**.
- Nečistoty jsou odfukovány rychlostí vzduchu až 246 km/h a foukací silou až 132 N**.

* Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

** Hodnoty výkonu ventilátoru měřeny v souladu s ANSI B175.2-2012.



HNACÍ ÚSTROJÍ / PODVOZEK

- Odpružená a sklopná plošina obsluhy s polymerovými tlumiči pro pohodlnou jízdu.
- Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100 se samostatnými průmyslovými olejovými filtry a čerpadly s maximálním výstupním točivým momentem 474 Nm.
- Robustní svařovaný rám z ocelových obdélníkových profilů 38,1 x 50,8 mm o tloušťce stěny 3,05 mm.
- Velké 20" hnací pneumatiky pro lepší trakci a snadné přejíždění obručníků.
- 11" přední kolečka odolná proti propíchnutí.



OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY

- Lehce ovladatelné patentované nožní ovládání směru proudu vzduchu.
- Nezávislé ovládací páky vpřed a vzad s dvěma stabilizačními hrazdami.
- Parkovací brzda ergonomicky umístěná před obsluhou.
- Ovládací panel obsahuje sytič, páčku plynu, počítadlo motohodin a spínací skříňku.
- Ergonomicky tvarovaná podložka stehen zajišťuje vynikající komfort obsluhy, zejména v kopcovitém terénu.



► PATENTOVANÝ NOŽNÍ OVLADAČ

Mějte své ruce stále na ovládacích prvcích a směr proudění vzduchu ovládejte nohou pomocí snadno ovladatelného a patentovaného systému, a to bez ztráty času a produktivity. Jednoduše přepněte proud vzduchu na levou nebo pravou stranu.



► HLUBOKÉ ČIŠTĚNÍ

Patentovaný systém děleného deflektoru umožňuje obsluze rozdělovat a měnit úhel průtoku vzduchu pro zlepšení čištění do hloubky povrchu.



► POHODLNÁ PRODUKTIVITA

Pro pohodlnější a neunavující jízdu je sklopná plošina řidiče izolována od otřesů pomocí polymerových tlumičů.

PŘÍSLUŠENSTVÍ & PŘÍDAVNÁ ZAŘÍZENÍ

	SEKAČKY ZERO-TURN										STAND-ON		RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY						ROZMETADLO	FOUKAČ
	IS® 6200	ISX™ 3300		IS® 2600		ISX™ 2200		ISX™ 800	IS® 600	400S	SRS™ Z1		FM35	FW45	FW25		FW15	FS1200	FB1000	
	183 cm Triple	183 cm Triple	155 cm Triple	155 cm Triple	132 cm Triple	155 cm TRIPLE	132 cm TRIPLE	132 cm TRIPLE	112 cm RD	122 cm TRIPLE	122 cm RD	91 cm RD	122 cm CEP	122 cm Triple	91 cm RD	91 cm SD	81 cm SD			
Sada nožů standard	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	●	●			
Sada nožů, LASEREDGE® EVERSHARP™	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○				
Sada nožů, mulčovací	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	○	○			
RD přepážka 50% výška	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●					
RD mulčovací přepážka	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○		●	○					
SD mulčovací kit																○	○			
Sada servisního zvedáku	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○						
Sada pro zavěšení přívěsu		○	○	○	○	○	○	○	○	○										
Nepropíchnutelná přední kola	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●	●	●	●	●	●			
Pneumatiky s vyšší trakcí	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		●	○						
Sada LED světel - přední									○	○										
Sada LED světel - na rám		○	○	○	○	○	○	○												
Sada LED světel - uprostřed											○	○	○	○					○	
Sada předního závaží														○	○	○				
Servisní sada převodovky		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○	
Sada pro sběr Turbo-Pro										○										
Vypouštěcí hadice mot. oleje		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○			
Odpružené sedadlo střední								○												
Premium odpružené sedadlo s vysokým opěradlem	○	○	○	○	○	○	○													
Opěrka hlavy	●	●	●	○	○	○	○													
Zamykací bezp. sada	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Sada pro rozmetání soli																		○		

● Sériová výbava ○ Volitelná výbava

PŘÍSLUŠENSTVÍ & PŘÍDAVNÁ ZAŘÍZENÍ



Standardní sada nožů
Pro použití v konfiguraci s bočním nebo zadním výhozem.



Sada mulčovacích nožů
K opětovnému rozsekání na jemnější částice a k plnohodnotnému mulčování.



Sada pro mulčování SD
Pro sečení s bočním výhozem k přestavbě na plnohodnotné mulčování.



RD mulčovací přepážka
Pro sečení se zadním výhozem k přestavbě na plnohodnotné mulčování.



Nepropíchnutelná přední kola
Práce po celý den bez propíchnutí pneumatiky. Eliminujete prostoje.



Zadní trakční pneumatiky
Hnací pneumatika s agresivnějším dezénem pro lepší trakci.



Sada servisního zvedáku
Umožňuje snadný přístup při údržbě spodní části žacího ústrojí.



Sada pro zavěšení přívěsu
Vhodné pro tažnou kouli se závitem 1/2" nebo pro standardní tažné zařízení.



Sběrný systém Turbo-Pro™
Sběrací systém s košem o objemu 227 litrů s pomocnou turbínou.



SADA LED světel - přední montáž
Úsporné LED světlo 2 x 6 W namontované vpředu.



SADA LED světel - střední montáž
Úsporné 18 W LED světlo namontované uprostřed.



Sada LED světel - montáž na rámu
Úsporné 18 W LED světlo namontované na rámu.



Sada předního závaží
Odnímatelné závaží pro zlepšení vyvážení stroje při práci ve svahu.



Prémiové odpružené sedadlo se středním opěradlem
Sedadlo s nastavitelným odpružením, polstrovanými opěrkami rukou a polohováním.



Prémiové odpružené sedadlo s vysokým opěradlem
Sedadlo s nastavitelným odpružením, polstrovanými opěrkami rukou a polohováním.



Opěrky hlavy
K použití v kombinaci se sedadlem Premium s vysokým opěradlem.



Servisní sada pro převodovku
Servisní sada obsahuje filtry, těsnění, olej a nástroj k výměně oleje.



Hadice pro vypouštění motorového oleje
Uspadňuje vypouštění motorového oleje bez rozlití.



Zamýkací bezpečnostní sada
Sada bezpečnostních zámků pro zajištění stroje.



Sada nožů Laseredge® Eversharp™
Sada stand. nožů upravených s technologií LaserEdge® Eversharp™, které po dobu své životnosti nevyžadují broušení.



SPECIFIKACE SEKAČKY ZERO-TURN

MODEL	IS® 6200
Část #	5901850
MOTOR	
Značka	Caterpillar® - vznětový motor Euro Stage 5
Model	C1.7
Palivový systém	Common-rail, přeplňovaný, přímý vstřik, katalyzátor
Výkon motoru	48.3 HP ¹⁾ / 36.0 kW @2800 ot/min
Válce / zdvihový objem	3 válce v řadě / 1 699 cm ³
Chlazení	Chlazení kapalinou
Systém startování	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	51
SEKAČKA	
Šířka sečení (cm/palec)	183 cm / 72" Triple iCD™
Konfigurace žacího ústrojí	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích nožů
Výška sečení (cm)	3,8 - 15,2
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepletované svařené rohy
Vřetena sekačky	HERCULES™ II litina Ø257 mm; hřídel Ø30,16 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Hydraulika
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner GT300 (610 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON	
Systém předního odpružení	IS® systém nezávislého odpružení předních kol využívající pro každé přední kolo jedno nezávislé příčné rameno a velký nastavitelný tlumič s vinutou pružinou
Systém zadního odpružení	Nezávislý systém zavěšení zadních kol využívající dvojitá A-ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	Vpředu i vzadu
Systém pohonu	Nezávislá čerpadla Hydro-Gear® PW a kolové hydromotory Parker TG0335 s velkým průmyslovým olejovým filtrem a externím chladičem oleje
Hnací nápravy	Hnací hřídel Ø31,75 mm s 5šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palce)	26 x 12.00 - 12 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palce)	13 x 6.50 - 6 (4PR) hladký běhoun
RYCHLOST JÍZDY	
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 20
Rychlost vzad (km/h)	0 - 10
ROZMĚRY	
Celková délka (cm)	229,5
Celková šířka (cm)	RD: 188,5 - SD: 194,5 / 228,5 (deflektor nahore / deflektor dole)
Suchá hmotnost (kg)	1158
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY	
Sedadlo	Sedadlo Premium s vysokým opěradlem, polstrovanými loketními opěrkami, nastavitelnou opěrkou hlavy a integrovaným samonavíjejícím pásem
Ochranná konstrukce proti převrácení	Standard, rozložitelná
Přístrojové vybavení	Palivoměr v každé nádrži. Multifunkční barevný displej zobrazující funkce motoru, funkce stroje, výstrahy motoru a upozornění na údržbu
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy
Parkovací brzda	Bubnová
ZÁRUKA	
Ostatní části stroje	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	-
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	3 roky (36 měsíců) nebo 300 hodin, podle toho co nastane dříve. (náhradní díly a práce v prvním roce; pouze díly ve druhém a třetím roce)
Motor	Omezená záruka výrobce na 2 roky / 2000 hodin

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com.

¹⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru. ²⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE SEKAČKY ZERO-TURN

MODEL	ISX™ 3300 183 CM	ISX™ 3300 155 CM
Část #	5902036 + 5901932	5902036 + 5901917
MOTOR		
Značka	Vanguard® - zážehový	Vanguard® - zážehový
Model	MOD61, BIG BLOCK™	MOD61, BIG BLOCK™
Palivový systém	Elektronické vstřikování paliva, elektronické ovládání plynu a systém Oil Guard™	Elektronické vstřikování paliva, elektronické ovládání plynu a systém Oil Guard™
Výkon motoru	40,0 HP ²⁾ 29,9 kW	40,0 HP ²⁾ 29,9 kW
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 993 cm³	2 válce V-Twin / 993 cm³
Chlazení	Chlazení vzduchem	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	42	42
SEKAČKA		
Šířka sečení (cm/palec)	183 cm / 72" Triple iCD™	155 cm / 61" Triple iCD™
Konfigurace žacího ústrojí	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích nožů	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích nožů
Výška sečení (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepletované svařené rohy	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepletované svařené rohy
Vřetena sekačky	HERCULES™ II litina Ø257 mm; hřídel Ø30,16 mm	HERCULES™ II litina Ø257 mm; hřídel Ø30,16 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Hydraulika	Hydraulika
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner CMS (339 Nm)	Spojka a brzda Warner CMS (339 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON		
Systém předního odružení	Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojitá nezávislá příčná ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami	Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojitá nezávislá příčná ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami
Systém zadního odpružení	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	Vpředu i vzadu	Vpředu i vzadu
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® transaxles	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® transaxles
Hnací nápravy	Hnací hřídel Ø34,96 mm s 5šroubovým nábojem kola	Hnací hřídel Ø34,96 mm s 5šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palce)	26 x 12.00 - 12 (4PR) travní dezén	26 x 12.00 - 12 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palce)	13 x 6.50 - 6 (4PR) hladký běhoun	13 x 6.50 - 6 (4PR) hladký běhoun
RYCHLOST JÍZDY		
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 20	0 - 20
Rychlost vzad (km/h)	0 - 10	0 - 10
ROZMĚRY		
Celková délka (cm)	221,5	221,5
Celková šířka (cm)	RD: 188,5 - SD: 194,5 / 228,5 (deflektor nahoře / deflektor dole)	RD: 161,5 - SD: 167,5 / 201,5 (deflektor nahoře / deflektor dole)
Suchá hmotnost (kg)	788	744
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY		
Sedadlo	Sedadlo Premium s vysokým opěradlem, polstrovanými loketními opěrkami, nastavitelnou opěrkou hlavy a integrovaným samonavíjecím pásem	Sedadlo Premium s vysokým opěradlem, polstrovanými loketními opěrkami, nastavitelnou opěrkou hlavy a integrovaným samonavíjecím pásem
Ochranná konstrukce proti převrácení	Standard, rozložitelná	Standard, rozložitelná
Přístrojové vybavení	Palivoměr v každé nádrži, počítadlo motohodin, indikátor závad motoru	Palivoměr v každé nádrži, počítadlo motohodin, indikátor závad motoru
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy
Parkovací brzda	Vnitřní mokrá kotoučová brzda v transaxle	Vnitřní mokrá kotoučová brzda v transaxle
ZÁRUKA		
Ostatní části stroje	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	-	-
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	3 roky (36 měsíců) nebo 300 hodin, podle toho co nastane dříve. (náhradní díly a práce v prvním roce; pouze díly ve druhém a třetím roce)	3 roky (36 měsíců) nebo 300 hodin, podle toho co nastane dříve. (náhradní díly a práce v prvním roce; pouze díly ve druhém a třetím roce)
Motor	3letá omezená záruka výrobce	3letá omezená záruka výrobce

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. ¹⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru. ²⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE SEKAČKY ZERO-TURN

MODEL	IS® 2600 155 CM	IS® 2600 132 CM
Část #	5901931	5901930
MOTOR		
Značka	Yanmar - vznětový motor Euro Stage 5	Yanmar - vznětový motor Euro Stage 5
Model	3TNM74F-SAFS	3TNM74F-SAFS
Palivový systém	Atmosférické sání, nepřímý vstřík	Atmosférické sání, nepřímý vstřík
Výkon motoru	23.9 HP ¹⁾ / 17.8 kW @3600 ot/min	23.9 HP ¹⁾ / 17.8 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	3 válce v řadě / 993 cm³	3 válce v řadě / 993 cm³
Chlazení	Chlazení kapalinou	Chlazení kapalinou
Systém startování	Elektrické	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	42	42
SEKAČKA		
Šířka sečení (cm/palec)	155 cm / 61" Triple iCD™	132 cm / 52" Triple iCD™
Konfigurace žacího ústrojí	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích nožů	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích nožů
Výška sečení (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přeplátované svařené rohy	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přeplátované svařené rohy
Vřetena sekačky	Litina Ø201 mm; hřídel Ø25,4 mm	Litina Ø201 mm; hřídel Ø25,4 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Nožní pedál, s pomocnou pružinou	Nožní pedál, s pomocnou pružinou
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON		
Systém předního odružení	IS® systém nezávislého odpružení předních kol využívající pro každé přední kolo jedno nezávislé příčné rameno a velký nastavitelný tlumič s vinutou pružinou	IS® systém nezávislého odpružení předních kol využívající pro každé přední kolo jedno nezávislé příčné rameno a velký nastavitelný tlumič s vinutou pružinou
Systém zadního odpružení	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	Vpředu i vzadu	Vpředu i vzadu
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-4400™ transaxles	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-4400™ transaxles
Hnací nápravy	Hnací hřídel Ø34,93 mm s 5šroubovým nábojem kola	Hnací hřídel Ø34,93 mm s 5šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palce)	24 x 12,00 - 12 (4PR) travní dezén	24 x 9,50 - 12 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palce)	13 x 6,50 - 6 (4PR) hladký běhoun	13 x 6,50 - 6 (4PR) hladký běhoun
RYCHLOST JÍZDY		
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 18,0	0 - 18,0
Rychlost vzad (km/h)	0 - 8,0	0 - 8,0
ROZMĚRY		
Celková délka (cm)	224	224
Celková šířka (cm)	161,5	136,5
Suchá hmotnost (kg)	743	727
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY		
Sedadlo	Prémiové sedadlo s vysokým opěradlem, polstrovanými područkami a samonavijecím bezpečnostním pásem	Prémiové sedadlo s vysokým opěradlem, polstrovanými područkami a samonavijecím bezpečnostním pásem
Ochranná konstrukce proti převrácení	Standard, rozložitelná	Standard, rozložitelná
Přístrojové vybavení	Palivoměr v každé nádrži, měřič teploty chladicí kapaliny, měřič tlaku oleje, měřič motohodin	Palivoměr v každé nádrži, měřič teploty chladicí kapaliny, měřič tlaku oleje, měřič motohodin
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy
Parkovací brzda	Vnitřní mokrá kotoučová brzda v transaxle	Vnitřní mokrá kotoučová brzda v transaxle
ZÁRUKA		
Ostatní části stroje	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	-	-
Motor	Omezená záruka výrobce na 2 roky / 2000 hodin	Omezená záruka výrobce na 2 roky / 2000 hodin

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. ¹⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru. ²⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE SEKAČKY ZERO-TURN

MODEL	ISX™ 2200 155 CM	ISX™ 2200 132 CM
Část #	5902030	5902029
MOTOR		
Značka	Vanguard® - zážehový	Vanguard® - zážehový
Model	MOD49, 810 Series	MOD49, 810 Series
Palivový systém	Elektronické vstřikování paliva a systém Oil Guard™	Elektronické vstřikování paliva a systém Oil Guard™
Výkon motoru	28.0 HP ²⁾ / 20.9 kW @3600 ot/min	28.0 HP ²⁾ / 20.9 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 810 cm ³	2 válce V-Twin / 810 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	42	42
SEKAČKA		
Šířka sečení (cm/palec)	155 cm / 61" Triple iCD™	132 cm / 52" Triple iCD™
Konfigurace žacího ústrojí	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích noží	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích noží
Výška sečení (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepíátované svařené rohy	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepíátované svařené rohy
Vřetena sekačky	Litina Ø201 mm; hřídel Ø25,4 mm	Litina Ø201 mm; hřídel Ø25,4 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Nožní pedál, s pomocnou pružinou	Nožní pedál, s pomocnou pružinou
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON		
Systém předního odružení	Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojitá nezávislá příčná ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami	Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojitá nezávislá příčná ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami
Systém zadního odpružení	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	Vpředu i vzadu	Vpředu i vzadu
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-4400™ transaxles	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-4400™ transaxles
Hnací nápravy	Hnací hřídel Ø34,93 mm s 5šroubovým nábojem kola	Hnací hřídel Ø34,93 mm s 5šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palec)	24 x 12,00 - 12 (4PR) travní dezén	24 x 9,50 - 12 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palec)	13 x 6,50 - 6 (4PR) hladký běhoun	13 x 6,50 - 6 (4PR) hladký běhoun
RYCHLOST JÍZDY		
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 18,0	0 - 18,0
Rychlost vzad (km/h)	0 - 8,0	0 - 8,0
ROZMĚRY		
Celková délka (cm)	213,5	213,5
Celková šířka (cm)	RD: 161,5 - SD: 167,5 / 201,5 (deflektor nahoře / deflektor dole)	RD: 136,5 - SD: 142,5 / 176,5 (deflektor nahoře / deflektor dole)
Suchá hmotnost (kg)	639	594
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY		
Sedadlo	Prémiové sedadlo s vysokým opěradlem, polstrovanými područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem	Prémiové sedadlo s vysokým opěradlem, polstrovanými područkami a samonavíjecím bezpečnostním pásem
Ochranná konstrukce proti převrácení	Standard, rozložitelná	Standard, rozložitelná
Přístrojové vybavení	Palivoměr v každé nádrži, počítadlo motohodin, indikátor závad motoru	Palivoměr v každé nádrži, počítadlo motohodin, indikátor závad motoru
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy
Parkovací brzda	Vnitřní mokrá kotoučová brzda v transaxle	Vnitřní mokrá kotoučová brzda v transaxle
ZÁRUKA		
Ostatní části stroje	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	-	-
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	3 roky (36 měsíců) nebo 300 hodin, podle toho co nastane dříve. (náhradní díly a práce v prvním roce; pouze díly ve druhém a třetím roce)	3 roky (36 měsíců) nebo 300 hodin, podle toho co nastane dříve. (náhradní díly a práce v prvním roce; pouze díly ve druhém a třetím roce)
Motor	3letá omezená záruka výrobce	3letá omezená záruka výrobce

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. ¹⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru. ²⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE SEKAČKY ZERO-TURN

MODEL	ISX™ 800	IS® 600
Část #	5902021	5901905
MOTOR		
Značka	Briggs & Stratton ¹ - zážehový	Briggs & Stratton ¹ - zážehový
Model	MOD49 CXi Series	MOD44 CXi Series
Palivový systém	Karburátor	Karburátor
Výkon motoru	270 HP ² / 20,1 kW @3600 ot/min	25,0 HP ² / 18,7 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 810 cm ³	2 válce V-Twin / 724 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	22	22
SEKAČKA		
Šířka sečení (cm/palec)	132 cm / 52" Triple iCD™	112 cm / 44" zadní výhoz
Konfigurace žacího ústrojí	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích nožů	Zadní výhoz a mulčovací nože
Výška sečení (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 11,4
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepíátované svařené rohy	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepíátované svařené rohy
Vřetena sekačky	Hliníková slitina Ø133 mm; hřídel Ø25,4 mm	Hliníková slitina Ø133 mm; hřídel Ø25,4 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Nožní pedál, s pomocnou pružinou	Nožní pedál
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON		
Systém předního odružení	Forefront™ systém nezávislého odpružení předních kol využívající dvojitá nezávislá příčná ramena a velké nastavitelné tlumiče s vinutými pružinami	Přední otočná náprava se seřiditelným odpružením
Systém zadního odpružení	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	Vpředu i vzadu	Zadní
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3400™ transaxles	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3400™ transaxles
Hnací nápravy	Hnací hřídel Ø28,6 mm s 5šroubovým nábojem kola	Hnací hřídel Ø28,6 mm s 4šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palec)	23 x 10.50 - 12 (4PR) travní dezén	20 x 8.00 - 10 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palec)	13 x 6.50 - 6 (4PR) hladký běhoun	11 x 4.00 - 5 (4PR) hladký běhoun
RYCHLOST JÍZDY		
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 16,0	0 - 14,5
Rychlost vzad (km/h)	0 - 8,0	0 - 6,5
ROZMĚRY		
Celková délka (cm)	211	203
Celková šířka (cm)	RD: 136,5 - SD: 142,5 / 176,5 (deflektor nahoře / deflektor dole)	117
Suchá hmotnost (kg)	520	418
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY		
Sedadlo	Sedadlo s polstrovanými područkami a samonavijecím bezpečnostním pásem	Sedadlo se středním opěradlem a loketními opěrkami (bezpečnostní pás namontovaný na podvozků)
Ochranná konstrukce proti převrácení	Standard, rozložitelná	Standard, rozložitelná
Přístrojové vybavení	Palivoměr, měřič motohodin	Palivoměr, měřič motohodin
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy
Parkovací brzda	Integrovaná brzda transaxle	Integrovaná brzda transaxle
ZÁRUKA		
Ostatní části stroje	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	-	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve.
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	3 roky (36 měsíců) nebo 300 hodin, podle toho co nastane dříve. (náhradní díly a práce v prvním roce; pouze díly ve druhém a třetím roce)	-
Motor	3letá omezená záruka výrobce	3letá omezená záruka výrobce

¹ Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. ² Výkon dle údajů výrobce motoru. ³ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton[®] v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE SEKAČKY ZERO-TURN

MODEL	400S
Část #	5901990
MOTOR	
Značka	Briggs & Stratton ¹ - zážehový
Model	MOD44 CXi Series
Palivový systém	Karburátor
Výkon motoru	23,0 HP ²⁾ / 17,2 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 724 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	23
SEKAČKA	
Šířka sečení (cm/palec)	122 cm / 48" Triple
Konfigurace žacího ústrojí	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích nožů
Výška sečení (cm)	3,8 - 11,4
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepletované svařené rohy
Vřetena sekačky	Hliníková slitina Ø135 mm; hřídel Ø20,0 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Nožní pedál
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Ogura GT1 (118 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON	
Systém předního odružení	Přední otočná náprava se seřiditelným odpružením
Systém zadního odružení	Systém zadního odpružení sestává z kyvných ramen a tlumičů s vinutými pružinami, kdy osa pohybu kyvných ramen je společná.
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	-
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear [®] ZT-3100 [™] transaxles
Hnací nápravy	Ø25,4 mm kuželová hřídel se 4šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palce)	20 x 10.00 - 10 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palce)	11 x 6.00 - 5 (4PR) hladký běhoun
RYCHLOST JÍZDY	
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 12,8
Rychlost vzad (km/h)	0 - 6,4
ROZMĚRY	
Celková délka (cm)	180
Celková šířka (cm)	RD: 124 - SD: 126 / 155 (deflektor nahoře / deflektor dole)
Suchá hmotnost (kg)	369
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY	
Sedadlo	Sedadlo s područkami
Ochranná konstrukce proti převrácení	-
Přístrojové vybavení	Palivoměr, měřič motohodin
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé páky pro jízdu vpřed a vzad (levá a pravá), bezpečnostní vypínání motoru aktivované sedadlem, bezpečnostní spínač elektromagnetické spojky sečení, bezpečnostní okruh neutrálu a parkovací brzdy
Parkovací brzda	Integrovaná brzda transaxle
ZÁRUKA	
Ostatní části stroje	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	90 dní
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	-
Motor	3letá omezená záruka výrobce

¹ Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. ²⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru. ³⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton[®] v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.



SPECIFIKACE SEKAČKY SRS™ STAND-ON

MODEL	SRS™ Z1 122 CM	SRS™ Z1 91 CM
Část #	5901944	5901943
MOTOR		
Značka	Kawasaki - zážehový	Kawasaki - zážehový
Model	FX691V	FX600V
Palivový systém	Karburátor	Karburátor
Výkon motoru	22.0 HP ¹⁾ / 16.4 kW @3600 ot/min	19.0 HP ¹⁾ / 14.2 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 726 cm ³	2 válce V-Twin / 603 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	23	23
SEKAČKA		
Šířka sečení (cm/palec)	122 cm / 48" iCD™ se zadním výhozem	91 cm / 36" zadní výhoz
Konfigurace žacího ústrojí	Zadní výhoz a mulčovací nože	Zadní výhoz a mulčovací nože
Výška sečení (cm)	4,4 - 11,4	4,4 - 11,4
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přeplátované svařené rohy	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přeplátované svařené rohy
Vřetena sekačky	Hliníková slitina Ø133 mm; hřídel Ø25,4 mm	Hliníková slitina Ø133 mm; hřídel Ø25,4 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Ruční ovládání, s pomocnou pružinou	Ruční ovládání, s pomocnou pružinou
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner TG (169 Nm)	Spojka a brzda Warner TG (169 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON		
Systém předního odružení	-	-
Systém zadního odružení	Plošina řidiče je odpružená, vybavena tlumičem a je nastavitelná v širokém rozsahu dle hmotnosti řidiče.	Plošina řidiče je odpružená, vybavena tlumičem a je nastavitelná v širokém rozsahu dle hmotnosti řidiče.
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	-	-
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3400™ transaxles	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3400™ transaxles
Hnací nápravy	Hnací hřídel Ø28,6 mm s 4šroubovým nábojem kola	Hnací hřídel Ø28,6 mm s 4šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palec)	23 x 10.50 - 12 (4PR) travní dezén	23 x 8.50 - 12 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palec)	11 x 4.00 - 5 (4PR) hladký běhoun, nepropíchnutelná pneu	11 x 4.00 - 5 (4PR) hladký běhoun, nepropíchnutelná pneu
RYCHLOST JÍZDY		
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 12,8	0 - 12,8
Rychlost vzad (km/h)	0 - 6,4	0 - 6,4
ROZMĚRY		
Celková délka (cm)	166	162
Celková šířka (cm)	124	92
Suchá hmotnost (kg)	398	368
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY		
Sedadlo	-	-
Ochranná konstrukce proti převrácení	-	-
Přístrojové vybavení	Palivoměr, měřič motohodin	Palivoměr, měřič motohodin
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé ovládací páky vpřed a vzad (levá a pravá) se stabilizačními hrazdami, automatické vypnutí sečení, kontrola přítomnosti obsluhy na plošině, bezpečnostní okruh parkovací brzdy pro nastartování motoru	Nezávislé ovládací páky vpřed a vzad (levá a pravá) se stabilizačními hrazdami, automatické vypnutí sečení, kontrola přítomnosti obsluhy na plošině, bezpečnostní okruh parkovací brzdy pro nastartování motoru
Parkovací brzda	Integrovaná brzda transaxle	Integrovaná brzda transaxle
ZÁRUKA		
Ostatní části stroje	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)	Omezená záruka 4 roky (48 měsíců) nebo 500 hodin, podle toho co nastane dříve. Neomezený počet hodin během prvních 2 let (24 měsíců)
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin	5 let (60 měsíců) neomezený počet hodin
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	-	-
Motor	3letá omezená záruka výrobce	3letá omezená záruka výrobce

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. ¹⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru. ²⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton* v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE DÁLKOVĚ ŘÍZENÁ SEKAČKA

MODEL	FRC7
Část #	590217
MOTOR	
Značka	Vanguard - zážehový
Model	MOD38E3
Palivový systém	Elektronické vstřikování paliva s elektronickým ovládním plynu
Výkon motoru	23,0 HP ¹⁾ / 17,2 kW @ 3600 rpm
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 627cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	25 / přenosná palivová nádrž s rychlospojkou na palivové hadici
SEKAČKA	
Šířka sečení (cm/palec)	115 cm
Konfigurace žacího ústrojí	Obousměrné žací ústrojí, konfigurace zadního výhozu
Výška sečení (cm)	5,0 - 18,0
Konstrukce žacího ústrojí	Propracovaná konstrukce, horní část žacího ústrojí zdvojená po celé šířce, kovové chrániče proti oděru, pružné pryžové ochranné kryty vpředu i vzadu
Vřetena sekačky	2 přesazené umístěná vřetena
Sekací nože	Příčně výkyvné nože se zpětným pohybem, 2 ploché offsetové nože a 2 nízkozdvíhové nože na každém vřetenu
Systém zvedání žacího ústrojí	Elektrický lineární pohon, plynulá regulace
Způsob zapnutí pohonu	Funkce plynulého spuštění, aktivace pomocí dálkového ovládání
SYSTÉM POHONU	
Motory pojezdu	Benevelli, 2 x 3 kW
Motor žacího ústrojí	Benevelli, 10 kW
Generátor el. proudu	Benevelli, 13 kW
Baterie	48 V (4 x 12 V / 35 Ah)
Pojezdové pásy	Přyz, šířka 150 mm, univerzální běhoun
Systém napínání pásů	Napínák, s aretační západkou
Regulace výkonu sečení	Automatická regulace rychlosti jízdy
Bateriový pohon	Ano, dojezd až 200 m
RYCHLOST JÍZDY	
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 7,0
Rychlost vzad (km/h)	0 - 7,0
ROZMĚRY	
Celková délka (cm)	160
Celková šířka (cm)	150
Celková výška (cm)	89
Suchá hmotnost (kg)	677
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY	
Přijímač	Abitron / RCV CBB-I; 2,4 GHz
Vysílač	Abitron / T3
Baterie	2 baterie a nabíječka součástí výbavy; baterie jsou dobíjecí a uživatelsky vyměnitelné
Nosný popruh ovladače	Nastavitelný bederní popruh
Maximální pracovní dosah (m)	300
Maximální pracovní úhel (°)	55 (do strany, doleva - doprava); 30 (příd' nahoru); 40 (příd' dolů)
Funkce dálkového ovládání	Ovládání zatáčení, jízdy vpřed a vzad, start/stop motoru, zapojení PTO, nastavení výšky sečení, trimování pohonu podvozku, omezovač rychlosti jízdy, houkačka, bezpečnostní maják, nouzové zastavení, reset, displej s informací stavu/chyby
Bezpečnostní prvky	Nouzový vypínač na stroji i na dálkovém ovladači, bezpečnostní snímač náklonu obsluhy, bezpečnostní brzda na hnacích motorech pásů
Osvětlení	Bezpečnostní maják, 2 pracovní LED světla na každé straně
Příslušenství v ceně	Nářadí na napínání pásů, zvedací zařízení
Servisní pomoc na dálku	2 roky (24 měsíců)
ZÁRUKA	
Ostatní části stroje	2letá omezená záruka
Hnací řemeny, pryžové pásy, brzdové destičky, hadice, baterie a nože	90 dní
Motor	3letá omezená záruka výrobce

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com.

¹⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton[®] v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY

MODEL	FM35	FW45
Část #	5901453	5901988
MOTOR		
Značka	Vanguard® - zážehový	Vanguard® - zážehový
Model	MOD49, 810 Series	MOD49, 810 Series
Palivový systém	Karburátor	Karburátor
Výkon motoru	26.0 HP ²⁾ / 19.4 kW @3600 ot/min	26.0 HP ²⁾ / 19.4 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 810 cm ³	2 válce V-Twin / 810 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	19	19
SEKAČKA		
Šířka sečení (cm/palec)	122 cm / 48" cepová sekačka	122 cm / 48" Triple iCD TM
Konfigurace žacího ústrojí	Cepový rotor s řezem směrem nahoru	Konfigurovatelné žací ústrojí obsahuje: zadní výhoz, boční výhoz, mulčování a sadu mulčovacích noží
Výška sečení (cm)	5,0 - 8,9	3,8 - 12,7
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm/4,6 mm se sekundárním vnitřním pláštěm, nastavitelné tvrzené kluzné desky, kryty ložisek rotoru	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepřátované svařené rohy
Vřetena sekačky	Přírubová ložiska s bubnem 102 mm a 34 samostatnými výkyvnými cepovými noži	Litina Ø201 mm; hřídel Ø25,4 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	5 jednotlivých distančních podložek	Centrální plynulé nastavení výšky snadno a pohodově ovladatelné jednou rukou
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)	Spojka a brzda Warner CMS (271 Nm)
Ovládání spojky žacího ústrojí	Elektrické	Elektrické
ODPRUŽENÍ A POHON		
Systém předního odružení	-	-
Systém zadního odružení	-	-
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	-	-
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100® transaxles	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100® transaxles
Hnací nápravy	Ø25,4 mm kuželová hřídel se 4šroubovým nábojem kola	Ø25,4 mm kuželová hřídel se 4šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palec)	20 x 8.00 - 10 (4PR) agro dezén	20 x 700 - 10 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palec)	9 x 3.50 - 4 (4PR) hladký běhoun, nepropíchnutelná pneu	11 x 4.00 - 5 (4PR) hladký běhoun, nepropíchnutelná pneu
RYCHLOST JÍZDY		
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 11	0 - 11
Rychlost vzad (km/h)	0 - 4,5	0 - 4,5
ROZMĚRY		
Celková délka (cm)	210	200
Celková šířka (cm)	140	125
Suchá hmotnost (kg)	354	380
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY		
Sedadlo	-	-
Ochranná konstrukce proti převrácení	-	-
Přístrojové vybavení	Měřič motohodin	Měřič motohodin
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé ručně ovládané páčky regulace rychlosti se používají i pro změnu směru, zastavení a zpětný chod, dále automatické zastavení žacího ústrojí, kontrola přítomnosti obsluhy, neutrál a bezpečnostní okruh parkovací brzdy, neutrál aktivovaný nohou	Nezávislé ručně ovládané páčky regulace rychlosti se používají i pro změnu směru, zastavení a zpětný chod, dále automatické zastavení žacího ústrojí, kontrola přítomnosti obsluhy, neutrál a bezpečnostní okruh parkovací brzdy, neutrál aktivovaný nohou
Parkovací brzda	Integrovaná brzda transaxle	Integrovaná brzda transaxle
ZÁRUKA		
Ostatní části stroje	2 roky (24 měsíců) neomezený počet hodin	2 roky (24 měsíců) neomezený počet hodin
tlumiče a všechny součásti související s odpružením	-	-
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve.	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve.
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	-	-
Motor	3letá omezená záruka výrobce	3letá omezená záruka výrobce

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. ¹⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru. ²⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE RUČNĚ VEDENÉ SEKAČKY

MODEL	FW25 ZADNÍ VÝHOZ	FW25 BOČNÍ VÝHOZ	FW15
Část #	5901889	5901986	5901848
MOTOR			
Značka	Kawasaki - zážehový	Kawasaki - zážehový	Honda - zážehový
Model	FS600V	FS600V	GXV390UT1-DABG
Palivový systém	Karburátor	Karburátor	Karburátor
Výkon motoru	18,5 HP [®] / 13,8 kW @3600 ot/min	18,5 HP [®] / 13,8 kW @3600 ot/min	10,2 HP ¹ / 7,6 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 603 cm ³	2 válce V-Twin / 603 cm ³	1 válec / 389 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem	Chlazení vzduchem	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické	Elektrické	Ruční
Objem palivové nádrže (l)	19	19	2,1
SEKAČKA			
Šířka sečení (cm/palec)	91 cm / 36" zadní výhoz	91 cm / 36" boční výhoz	81 cm / 32" boční výhoz
Konfigurace žacího ústrojí	Zadní výhoz a mulčovací nože	Boční výhoz, standardní nože a pružný deflektor	Boční výhoz, standardní nože a pružný deflektor
Výška sečení (cm)	3,8 - 11,4	3,8 - 11,4	3,8 - 12,7
Konstrukce žacího ústrojí	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepletované svařené rohy	Ocel o tloušťce 3,4 mm, dvojitá horní deska po celé šířce, kovový chránič proti oděru, zesílená náběžná hrana, přepletované svařené rohy	Ocel o tloušťce 2,0 mm, dvojitá horní deska, kovový chránič proti oděru a zesílená náběžná hrana
Vřetena sekačky	Hliníková slitina Ø133 mm; hřídel Ø25,4 mm	Hliníková slitina Ø133 mm; hřídel Ø25,4 mm	Hliníková slitina Ø135 mm; hřídel Ø20,0 mm
Systém zvedání žacího ústrojí	Kolíkové vícepolohové nastavení výšky sečení	Kolíkové vícepolohové nastavení výšky sečení	Centrální vícepolohové nastavení s pomocnou pružinou
Spojka žacího ústrojí	Spojka a brzda Warner TG (142 Nm)	Spojka a brzda Warner TG (142 Nm)	Napínač řemene
Ovládací spojky žacího ústrojí	Elektrické	Elektrické	Mechanické
ODPRUŽENÍ A POHON			
Systém předního odružení	-	-	-
Systém zadního odpružení	-	-	-
Reaktivní systém upevnění žacího ústrojí	-	-	-
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100* transaxles	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100* transaxles	Hydrostatická převodovka Hydro-Gear® RT-310** transaxle s diferenciální nápravou Peerless
Hnací nápravy	Ø25,4 mm kuželová hřídel se 4šroubovým nábojem kola	Ø25,4 mm kuželová hřídel se 4šroubovým nábojem kola	Ø19,05 mm
Hnací pneumatiky (palce)	20 x 700 - 10 (4PR) travní dezén	20 x 700 - 10 (4PR) travní dezén	13 x 5.00 - 6 (4PR) travní dezén
Přední pneumatiky (palce)	11 x 4.00 - 5 (4PR) hladký běhoun, nepropíchnutelná pneu	11 x 4.00 - 5 (4PR) hladký běhoun, nepropíchnutelná pneu	10,5 x 3.00 dezén šetrící trávník, nepropíchnutelná pneu
RYCHLOST JÍZDY			
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 9,6	0 - 9,6	0 - 6,4
Rychlost vzad (km/h)	0 - 4,5	0 - 4,5	0 - 3,2
ROZMĚRY			
Cellková délka (cm)	198	198	176
Cellková šířka (cm)	94	104 / 130 (deflektor nahore / deflektor dole)	91 / 119 (deflektor nahore / deflektor dole)
Suchá hmotnost (kg)	288	288	129
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY			
Sedadlo	-	-	-
Ochranná konstrukce proti převrácení	-	-	-
Přístrojové vybavení	Měnič motohodin	Měnič motohodin	Ukazatel nastavení rychlosti
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé ručně ovládané páčky regulace rychlosti se používají i pro změnu směru, zastavení a zpětný chod, dále automatické zastavení žacího ústrojí, kontrola přítomnosti obsluhy, neutrální a bezpečnostní okruh parkovací brzdy, neutrální aktivovaný nohou		Jednou rukou ovládaná kombinovaná páka pro jízdu vpřed a vzad,
Parkovací brzda	Integrovaná brzda transaxle	Integrovaná brzda transaxle	nastavení rychlosti vpřed, mechanické ovládání spojky a brzdy sečení
ZÁRUKA			
Ostatní části stroje	2 roky (24 měsíců) neomezený počet hodin	2 roky (24 měsíců) neomezený počet hodin	2 roky (24 měsíců) neomezený počet hodin
Tlumiče a všechny součásti související s odpružením	-	-	-
Řemen hydropohonu, pneumatiky, brzdové destičky, hadice, baterie, nože	90 dní	90 dní	90 dní
Řemen žacího ústrojí (konvenční systémy pohonu žacího ústrojí s jedním řemenem)	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve	1 rok (12 měsíců) nebo 100 hodin, podle toho co nastane dříve
Řemen žacího ústrojí (systémy pohonu žacího ústrojí se dvěma řemeny)	-	-	-
Motor	3letá omezená záruka výrobce	3letá omezená záruka výrobce	3letá omezená záruka výrobce

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com. [®] Výkon dle údajů výrobce motoru. ² Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.

SPECIFIKACE ROZMETADLO A FOUKAČ

MODEL	ROVER XC™ FSI200
Část #	5902095
MOTOR	
Značka	Vanguard® 160 - zážehový
Model	10V3
Palivový systém	Karburátor
Výkon motoru	5,0 HP ²⁾ / 3,7 kW @ 3600 rpm
Válce / zdvihový objem	169 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem
Elektrické	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	3,1
ZÁSOBNÍK	
Značka / Model	Spyker 220 Series
Kapacita zásobníku (kg)	90
Šířka rozhozu (m)	4,0
Regulace rozhazovaného množství	Na ovládacím panelu řidiče
Způsob rozhazování	Rotující talíř poháněný z převodovky
POHON	
Systém pohonu	Peerless převodovka řady 855, korozivzdorná povrchová úprava
Spojka	Mokrý spojka, redukce 2:1
Řazení převodů	2 vpřed, 1 vzad, neutrál; řazení nohou
Poloměr otáčení (cm)	57
Hnací pneumatiky (palce)	18 x 9,5 - 8
Vlečené pneumatiky (palce)	Velké šetrné travní pneumatiky. RV nemrznoucí směs pro vyšší zátěž a lepší trakci
RYCHLOST JÍZDY	13 x 6,5 - 6, nafukovací, travní dežén
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 5,0 (1. stupeň) / 7,5 (2. stupeň)
ROZMĚRY	
Celková délka (cm)	137
Celková šířka (cm)	90
Celková výška (cm)	124
Suchá hmotnost (kg)	161
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY	
Rám	Nerezová ocel, odolná proti korozi
Přístrojové vybavení	Dvoutlačítkový měřič (mth a otáčky motoru)
Ovládání / bezpečnostní prvky	Bezpečnostního obvodu spouštění motoru, regulace množství a šířky rozhozu, páčka plynu, spínací skříňka
Parkovací brzda	Dvojitá, ručně ovládaná páka
ZÁRUKA	
Ostatní části stroje	1 rok limitované záruky
Řemeny, pneumatiky, hadice, baterie, spínače, ložiska, elektrické komponenty	90 dní
Motor	3letá omezená záruka výrobce

MODEL	FB1000
Část #	5902013
MOTOR	
Značka	Vanguard® - zážehový
Model	MOD35
Palivový systém	Karburátor
Výkon motoru	18,0 HP ²⁾ / 13,4 kW @3600 ot/min
Válce / zdvihový objem	2 válce V-Twin / 570 cm ³
Chlazení	Chlazení vzduchem
Systém startování	Elektrické
Objem palivové nádrže (l)	19
FOUKAČ	
Průměr turbíny (cm)	45
Směr odtoku vzduchu	2 (vlevo / vpravo)
Ovládání směru vzduchu	Nožní pedál
Systém dvojitého deflektoru proudu vzduchu	Vlevo a vpravo
Konstrukce foukače	svařovaná konstrukce
Foukací síla na výstupu (N), vlevo/vpravo**	132 / 107
Průměrná rychlost vzduchu na výstupu (m/s), vlevo/vpravo**	68 / 62
Objem vzduchu na výstupu (m ³ /h), vlevo/vpravo**	5964 / 5369
ODPRUŽENÍ A POHON	
Systém předního odružení	NA
Systém zadního odružení	Polymerové tlumiče nárazů plošiny obsluhy
Sklonpná plošina obsluhy	Ano
Systém pohonu	Nezávislé hydrostatické převodovky Hydro-Gear® ZT-3100* transaxles
Hnací nápravy	Ø25,4 mm kuželová hřídel se 4šroubovým nábojem kola
Hnací pneumatiky (palce)	20 x 8.00 - 8 (4PR) travní dežén
Přední pneumatiky (palce)	11 x 4.00 - 5 (4PR) hladký běhoun, nepropíchnutelná pneu
RYCHLOST JÍZDY	
Rychlost vpřed (km/h)	0 - 12,8
Rychlost vzad (km/h)	0 - 6,4
ROZMĚRY	
Celková délka (cm) (nástupní plošina dole / nahoře)	154 / 138
Celková šířka (cm)	90
Suchá hmotnost (kg)	308
OVLÁDÁNÍ A KOMFORT OBSLUHY	
Sedadlo	-
Ochranná konstrukce proti převrácení	-
Přístrojové vybavení	Počítadlo motohodin
Ovládání / bezpečnostní prvky	Nezávislé páky (levá a pravá) pro ovládání jízdy vpřed a vzad se stabilizačními hrazdami, bezpečnostní okruh parkovací brzdy pro startování motoru
Parkovací brzda	Integrovaná brzda transaxle
ZÁRUKA	
Ostatní části stroje	2 roky (24 měsíců) neomezený počet hodin
Řemeny, pneumatiky, hadice, baterie, spínače, ložiska, el. komponenty	90 dní
Motor	3letá omezená záruka výrobce

* Podrobnosti o záruce naleznete u svého prodejce nebo na stránkách www.FerrisMowers.com.

** Hodnoty výkonu ventilátoru měřeny v souladu s ANSI B175.2-2012.

¹⁾ Výkon dle údajů výrobce motoru.

²⁾ Všechny údaje o výkonu poskytnuty společností Briggs & Stratton® v brutto výkonu při 3600 ot./min dle SAE J1940.



KRYJEME VÁM ZÁDA

Jsme známí tím, že nabízíme přesně taková zařízení, která vy opravdu potřebujete. Ale také vám poskytujeme podporu při budování vašeho podnikání – zákazník za zákazníkem, sezónu za sezónou. Proto jsme vytvořili širokou síť nezávislých distributorů a servisních partnerů. To vám dává záruku, že vás podporuje tým, který tvrdě pracuje na vašem úspěchu a po celý rok vám poskytuje zázemí s jistotou, tak abyste mohli klidně pracovat a zároveň se cítili při vaší těžké práci dobře a při každé zakázce dosáhli co nejlepších výsledků.

Společně s naší dealerskou sítí se zaměřujeme na poskytování služeb a programů, které potřebujete, když se rozhodnete pro stroje Ferris. Patří mezi ně:

- ▶ Sklady náhradních dílů na několika místech Evropy.
- ▶ Rychlé dodání náhradních dílů.
- ▶ Nepřetržitá 24/7 online podpora.
- ▶ Profesionálně vyškolení mechanici.
- ▶ Tým odborníků věnujících se evropskému trhu.
- ▶ Podpora továrny i během běžné evropské pracovní doby.
- ▶ Cílené prodejní kampaně.
- ▶ Robustní komerční záruky.



WORK HARD. FEEL GOOD.

DISTRIBUTOR:



KIS plus, a.s.

Želetická 305/3

412 01 Litoměřice

Tel.: +420 416 715 511

Mobil: +420 602 471 863, +420 602 196 352

E-mail: profistroje@kisplus.cz

www.kisplus.cz

www.ferris.cz

www.ferrismowers.cz

VÁŠ AUTORIZOVANÝ PRODEJCE FERRIS:

WWW.FERRISMOWERS.COM



Caterpillar® je registrovaná ochranná známka společnosti Caterpillar® Inc.

Hydro-Gear® je ochranná známka společnosti Hydro-Gear® Inc. a používá se na základě licence.

Kawasaki je registrovaná ochranná známka společnosti Kawasaki Motors Corporation.

Honda je ochranná známka společnosti Honda.

Marbain® je registrovaná ochranná známka společnosti The Fisher-Barton Group.

Yanmar je ochranná známka společnosti Yanmar.

Parker™ je registrovaná ochranná známka společnosti Parker Hannifin Corp.

Kawasaki: Všechny hodnoty výkonu jsou uvedeny dle SAE J1995 / SAE J2723.

Briggs & Stratton®: Všechny výkony jsou uvedeny při 3600 ot./min.dle SAE J1940.

Caterpillar® a **Yanmar**: Všechny úrovně výkonu jsou uvedeny výrobcem.

Honda: Všechny úrovně výkonu jsou uvedeny výrobcem.

Některé produkty zobrazené v tomto katalogu nemusí být na vašem trhu dostupné.
Informace o tom, co je ve vaší zemi k dispozici, získáte od svého prodejce.

Vyhrazujeme si právo ukončit výrobu modelů, změnit specifikace, funkce a ceny
bez předchozího upozornění. Za tiskové chyby převzít žádnou odpovědnost.
Výrobek se může lišit od zobrazených obrázků.

2023© BRIGGS & STRATTON. Vyhrazujeme si právo ukončit výrobu modelů nebo změnit specifikace bez
předchozího upozornění. Všechna práva vyhrazena.

BRIGGS & STRATTON NETHERLANDS BV

Schepersweg 4c, 6049 CV Herten

The Netherlands

Tel. +31 (0)475 40 83 83

info.nl@basco.com