



**2022
KATALÓG**

PREČO SI VYBRAŤ KOMERČNÉ KOSAČKY FERRIS?

V spoločnosti Ferris poskytujeme komerčné vybavenie pre úpravu terénu, ktoré vám pomáha pracovať rýchlejšie a dosiahnuť viac pri menšej námahe. Robíme to vďaka našej špičkovej inovácii, nekompromisnému výkonu a kvalite.

Našu cestu inovácií sme začali vývojom prvého multipatentového systému odpruženia pre kosačku riadenú v sede, čím sme umožnili kosiť rýchlejšie a nespomaľovať ani na nerovnom teréne. Pokračovali sme v rozvíjaní tejto inovácie rozšírením ponuky odpruženia u nášho výrobu zero-turn. V harmónii s vypružením sme navrhli žacie ústrojenstvo kosačky tak, aby vám poskytlo väčšiu kontrolu nad dokonale pruhovanými líniami a krásnym, rovným rezom za kratší čas.

Naša séria ručne vedených kosačiek poskytuje rovnako pôsobivé inovácie. Ferris predstavil vôbec prvú ručne vedenú kosačku s hydrostatickým pohonom v tomto sektore, aby si profesionáli mohli vychutnať jednoduché použitie a vylepšenú všestrannosť.

Či už si vyberiete niektorú z našich kosačiek riadených v sede alebo kosačiek s ručným vedením, celá naša flotila je navrhnutá s konštrukciou, ktorá je stavaná, aby vydržala a zvládla každodenné a celotýždňové povinnosti pri kosení. V namáhaných miestach používame štvrtálcovú ocel' na

ochranu oblastí náchylných na náraz od obrubníkov alebo pri preprave medzi jednotlivými prácami.

Naši konštruktéri navrhli pohyblivé časti tak, aby vydržali dlhšie, aby skrátili vaše prestoje a aby ste tak dosiahli lepši výsledok.

Či už riadite flotilu a personál profesionálnych záhradníkov, alebo ste náročným majiteľom domu s rozsiahlym pozemkom, kosačka Ferris vám pri každom spustení pripomína, prečo ju máte radi.

Prečítajte si viac o spoločnosti Ferris na www.ferrismowers.com alebo sa pripojte ku konverzácii na [Facebook.com/ FerrisMowersEU](https://www.facebook.com/FerrisMowersEU).



WORK HARD. FEEL GOOD.





OBSAH

Technológia odpruženia	4
Systém kosenia iCD™	6
2-Remeňový hnací systém	8
Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby	9
Elektronické vstrekovanie paliva	10
Systém ochrany oleja	11

Kosačky série Zero-Turn

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

Kosačky riadené v stojí - séria SRS™

SRS™ Z1	30
---------	----

Kosačky s ručným vedením

FM35	34
FW35	36
FW25	38
FW15	40

Dúchadlá riadené v stojí

FB1000	44
--------	----

Príslušenstvo

Špecifikácia



MULTIPATENTOVANÁ TECHNOLÓGIA ODPRUŽENIA

VIAC VÝKONU BEZ NEPOHODY. Prečo sa musíme rozhodovať medzi rýchlejšie vykonaním práce alebo nebyť úplne zníčený po práci? Ferris vám ponúka oboje. Naša patentovaná technológia odpruženia podvozku eliminuje vplyvy nerovného terénu, prakticky eliminuje nárazy na konštrukciu a na vaše telo. Mnoho používateľov si nie vždy uvedomuje, že spomaľujú, aby kompenzovali nerovný terén. Takže ak je chránený od týchto vplyvov pri používaní odpruženej jazdeckej kosačky Ferris, je používateľ schopný plne využiť výkon zariadenia, aby si udržal stálu rýchlosť kosenia. A vďaka udržaniu si konštantnej rýchlosti pri kosení sa zvyšuje vaša produktivita, pretože práca bude dokončená rýchlejšie. Samotný systém odpruženia je navrhnutý tak, aby absorboval nárazy a vibrácie, ktoré môžu spôsobovať únavu. Takto môžete podávať maximálny výkon každý deň, pretože viete, že zajtra sa budete cítiť dobre.

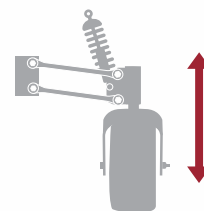


► TAKŽE AKO TO FUNGUJE?

Zabudované systémy odpruženia Ferris sú navrhnuté so starostlivo vybranými komponentmi, ktoré pracujú spoločne na tom, aby vám zabezpečili hladkú jazdu na nerovnom povrchu. Žacie ústrojenstvo kosačky s odpruženým podvozkom zabezpečenie stálu kvalitu kosenia. Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva umožňuje žaciemu ústrojenstvu kosačky plávať vďaka odpruženiu a žacie ústrojenstvo sa dvíha a klesá v harmónii s pohybom kolies. Tieto systémy eliminujú nárazy do rámu a do vás, čoho výsledkom je dokonalé pohodlie, stabilita, trakcia a zvýšená efektívnosť kosenia.

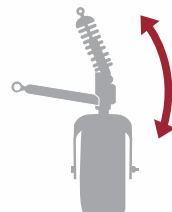


► TRI SYSTÉMY PREDNÉHO ODPRUŽENIA



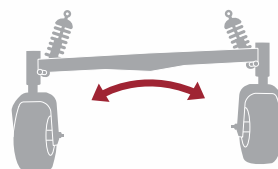
Systém odpruženia Forefront™ (ISX™ 3300, ISX™ 2200, ISX™ 800)

Najpokročilejší systém nezávislého odpruženia v sektore kosačiek využíva dve oceľové riadiace ramená pre každé predné koleso, ktoré pracujú s pružinovými tlmičmi špecifickými pre kosačky a zabezpečujú, že otočné koliesko ostáva v ideálnej polohe počas celej jazdy. Tento systém bráni vibráciám kolieska, zabezpečuje hladkú jazdu a rovné línie kosenia - aj pri kosení v plnej rýchlosti.



Systém odpruženia s jedným ramenom IS® (IS® 6200, IS® 2600)

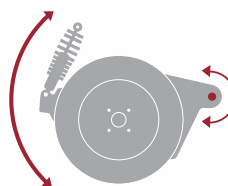
Osvedčená technológia nezávislého odpruženia používa jedno nezávislé riadiace rameno pre každé predné koleso a pružinové tlmiče, ktoré eliminuje vibrácie predných koliesok, ktoré sledujú mierny oblúk počas celej jazdy. To tlmí zaťaženie pri nárazoch spôsobených drsným povrchom a umožňuje kosiť pri vyšších rýchlostiach.



Výkyvná predná náprava (400S, IS® 600)

Výkyvná predná náprava kombinovaná s pružinovými tlmičmi umožňuje predným kolieskam prispôbiť sa nerovnému terénu. Pružinové tlmiče tlmia pohyb prednej nápravy a umožňujú kolieskam zostať v lepšom kontakte so zemou a dosiahnuť tak lepšiu stabilitu.

► SYSTÉM ZADNÉHO ODPRUŽENIA



Všetky odpružené modely

Systém zadného odpruženia pomocou výkyvného ramena využíva pružinové tlmiče a spoločný bod otáčania pre zadné kolesá. To umožňuje zadným kolesám pohybovať sa rovnako, čím sa zlepšuje stabilita a jazda po nerovnom teréne je hladšia.

SYSTÉM KOSENIA ICD™



- ▶ **1.** Zosilnená vodiaca hrana poskytuje ochranu tam kde ju žacie ústrojenstvo potrebuje najviac
- ▶ **2.** Viacvrstvomá silná oceľová konštrukcia pre maximálnu pevnosť.
- ▶ **3.** Štít proti úlomkom na napínacej kladke remeňa bráni vnikaniu vlhkosti a úlomkom, čím predlžuje životnosť ložísk.
- ▶ **4.** Stredový bod je posunutý, čím sa optimalizuje prúdenie vzduchu pre vyhadzovanie,
- ▶ **5.** Konštrukcia zošikmenia poskytuje tráve viac času na to, aby sa vztýčila kým príde do kontaktu s čepeľami, čoho výsledkom je lepšia kvalita rezu.
- ▶ **6.** Stúpačka na žacom ústrojenstve umožňuje jednoduchšie nastupovanie a vystupovanie zo sedadla operátora.
- ▶ **7.** Pevné, 6 mm hrubé čepele z ocele Marbain®
- ▶ **8.** Odoberateľné zadné usmerňovacie vložky*.
- ▶ **9.** Mulčovací čepele Ferris pripojené ako štandard na všetkých žacích ústrojenstvách RD a TRIPLE.

* Zadná usmerňovacia vložka s polovičnou výškou namontovaná pri výrobe a mulčovací čepele kombinujú zadné vyhadzovanie s mulčovacími vlastnosťami (štandard na žacích ústrojenstvách TRIPLE a RD). Zadná usmerňovacia vložka s plnou výškou sa používa pri plnohodnotnom mulčovaní (štandard na žacích ústrojenstvách TRIPLE, voliteľné pri žacích ústrojenstvách RD).



► **VRETNÁ HERCULES™ II**

Liatinové puzdro vretena obsahujúce 6-skrutkovú prírubu s priemerom 257 mm, 30,16 mm hriadeľ, 62 mm priemyselné - dvojradové - uhlové dotykové guľôčkové ložiská, komerčné tesnenia s dvojitým okrajom, štít proti kovovým úlomkom na vrchnej a spodnej strane a dá sa mazať cez hornú časť vretena



► **LIATINOVÉ VRETNÁ**

Liatinové puzdro vretena obsahujúce 6-skrutkovú prírubu s priemerom 201 mm, 25,4 mm hriadeľ, 62 mm jednoradové guľôčkové ložiská s hlbokou drážkou, zabudované ložiskové tesnenia, štít proti kovovým úlomkom na vrchnej a spodnej strane, dá sa mazať cez hornú časť vretena a pretlakový ventil.



► **HLINÍKOVÉ VRETNÁ**

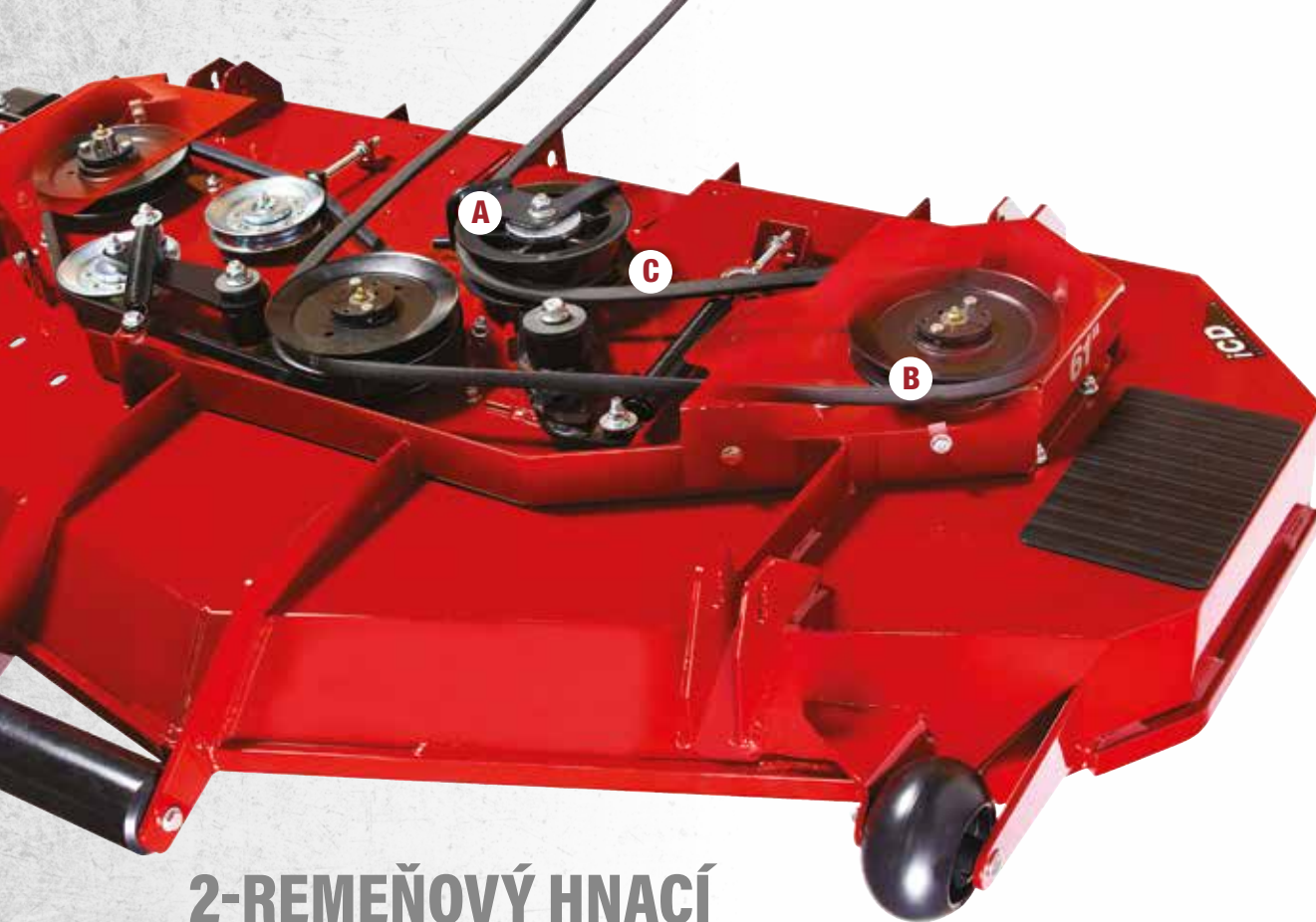
Puzdro vretena zo zliatiny hliníka obsahujúce 4-skrutkovú prírubu s priemerom 133 mm, 25,4 mm hriadeľ, 62 mm jednoradové valčekové ložiská s hlbokou drážkou, zabudované ložiskové tesnenia, štít proti kovovým úlomkom na vrchnej a spodnej strane, dá sa mazať cez hornú časť vretena a pretlakový ventil.



► **HLINÍKOVÉ VRETNÁ**

Puzdro vretena zo zliatiny hliníka obsahujúce 6-skrutkovú prírubu s priemerom 135 mm, 20 mm hriadeľ, 47 mm dvojradové uhlové dotykové guľôčkové ložiská, zabudované ložiskové tesnenia, štít proti kovovým úlomkom na vrchnej a spodnej strane, dá sa mazať cez bočnú časť puzdra vretena.





2-REMEŇOVÝ HNACÍ SYSTÉM ŽACIEHO ÚSTROJENSTVA

2-remeňové hnacie systémy umožňujú použitie menšieho počtu napínacích kladiek zadného remeňa, čo v kombinácii so širšou napínacou kladkou zadného remeňa vyrobenou z liatiny a s hladkým povrchom zabezpečuje hladší chod napínacieho systému. Výsledkom je menšie namáhanie remeňa a chladnejšia prevádzka remeňov. Hnacie kladky vretena s hlbokou drážkou v kombinácii s napínacou kladkou remeňa s ocelovými vodiacim ramenami zabezpečujú plynulejší záber hnacieho systému. Remene majú menšiu tendenciu skĺznuť z kladky, menšiu tendenciu pretáčať sa a vlákna remeňov sú menej namáhané.

Tieto vlastnosti vedú k dlhšej životnosti remeňa, redukovanej nutnosti údržby, zlepšenému výkonu a menším prestojom. Okrem pomoci profesionálnym záhradníkom s vylepšením ich produktivity zmenšením prestojov ponúka tento systém aj trojročnú, 300 hodinovú obmedzenú záruku.

Dostupné u IS® 6200, ISX™ 3300, ISX™ 2200 a ISX™ 800.



A. VEDENIE REMEŇA

Oceľové vodiace ramená chránia remeň pred skĺznutím. Napínacia kladka zadného remeňa s hladkým povrchom vyrobená z liatiny je vybavená prachovým štítom a je plne servisovateľná.



B. HNACIE KLADKY VRETENA S HLBOKOU DRÁŽKOU

Hlboké drážky v kladke poskytujú hladší záber, pri ktorom má remeň menšiu tendenciu skĺznuť alebo sa pretáčať.



C. VYSOKOVÝKONNÉ OPTIBELT® V-REMENE

Navrhnuté s vysokou odolnosťou proti napínaniu a predčasnému opotrebeniu s profilom, ktorý prenáša viac sily ako bežné profily V-remeňov.

**TROJROČNÁ
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA NA
REMEŇ***

2-Remeňové žacie ústrojenstvo prichádza s obmedzenou zárukou* tri roky (36 mesiacov) alebo 300 hodín, podľa toho čo bude skôr. Záruka zahŕňa diely a prácu v prvom roku a iba diely v druhom a treťom roku.

* Pre podrobnosti o záruke viď návod na obsluhu alebo www.ferrismowers.com.

ÚPRAVA ŽACIEHO ÚSTROJENSTVA NA TRI SPÔSOBY

Všetky možnosti kosenia, ktoré kedy budete potrebovať!

Žacie ústrojenstvo kosačky radu TRIPLE zahŕňa viacero konfigurácií kosenia v jednom žacom ústrojenstve, ktoré je možné nastaviť podľa potreby.

S týmto žacím ústrojenstvom „všetko v jednom“ reaguje Ferris na meniace sa potreby našich zákazníkov.

Tradičné spôsoby kosenia, regionálne preferencie, klimatické rozdiely ako aj zmeny ročných období a rôzne druhy tráv, všetky tieto okolnosti si vyžadujú odlišné spôsoby kosenia a vyhadzovania. Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby eliminuje stres používateľa pri výbere kosačky. Bez ohľadu na okolnosti Máte vždy k dispozícii najlepšiu konfiguráciu kosačky.



TRIPLE
MOWING TECHNOLOGY

Dostupné u IS® 6200, ISX™ 3300,
IS® 2600, ISX™ 2200, ISX™ 800 a 400S.



KONFIGURÁCIA PRE BOČÉ VYHADZOVANIE

Vhadzuje odrezky z bočnej strany žacieho ústrojenstva kosačky.

- ▶ Najtradičnejšia konfigurácia.
- ▶ K dispozícii je iba jedna strana pre orezávanie.
- ▶ Dobrá distribúcia odrezkov.
- ▶ Vyžaduje si plán, aby sa predišlo koseniu cez odrezky a vyhadzovaniu odrezkov na chodníky a záhony.



KONFIGURÁCIA PRE VYHADZOVANIE ZOZADU

Vhadzuje trávu zo zadnej strany žacieho ústrojenstva kosačky.

- ▶ Populárna komerčná konfigurácia.
- ▶ K dispozícii sú dve strany pre orezávanie.
- ▶ Tráva je vyhadzovaná medzi zadné kolesá.
- ▶ Bráni vyhadzovaniu trávy na chodníky a do kvetinových záhonov.



KONFIGURÁCIA PRE MULČOVANIE

Rezanie a opätovné rezanie odrezkov do kvalitného mulču, ktorý sa recykluje späť do trávniku ako hnojivo.

- ▶ Populárny európsky spôsob kosenia.
- ▶ K dispozícii sú dve strany pre orezávanie.
- ▶ Obmedzená kapacita manipulácie s trávou.
- ▶ Vyžaduje sa časté kosenie.
- ▶ Odrezky sú vyhadzované v rámci jazdnej dráhy kosačky.
- ▶ Bráni vyhadzovaniu odrezkov na chodníky a do kvetinových záhonov.



KOMBINÁCIA MULČOVANIE / VYHADZOVANIE ZOZADU

50% mulčovanie, 50% vyhadzovanie zo zadnej strany žacieho ústrojenstva kosačky.

- ▶ Najpopulárnejší komerčný spôsob kosenia.
- ▶ K dispozícii sú dve strany pre orezávanie.
- ▶ Vylepšená kapacita manipulácie s trávou.
- ▶ Tráva je vyhadzovaná v rámci jazdnej dráhy kosačky.
- ▶ Bráni vyhadzovaniu odrezkov na chodníky a do kvetinových záhonov.



**TRUST
THE POWER**

VANGUARD®

Profesionálni záhradníci obyčajne hľadajú komerčné vybavenie na kosenie, ktoré zvyšuje produktivitu, čo na druhej strane prináša vyššie zisky. Pre splnenie tejto požiadavky sa čoraz viac výrobcov obracia na motory s pokrokovými technológiami a integrovanými systémami, ktoré optimalizujú výkon kosačky, ktoré si vyžadujú menšiu údržbu a ktoré minimalizujú prestoje. Vnímavá a spoľahlivá, spoločnosť Vanguard® dodáva výkon na zvýšenie ziskovosti.

ELEKTRONICKÉ VSTREKOVANIE PALIVA

Technológia Vanguard® EFI využíva Motorový riadiaci modul (ECM) na vyladenie každého jedného prevádzkového bodu túkajúceho sa motora. Preberá všetky signály so snímačov motora, aby cyklus po cykle prijímal rozhodnutia o tom koľko paliva a iskry dodať motoru a kedy. To zase znamená zlepšené štartovanie pri akejkoľvek teplote, hladký výkon na akomkoľvek svahu, rýchly príjem nákladu a zníženú spotrebu paliva.

ELEKTRONICKÉ OVLÁDANIE PLYNU

Technológia Vanguard® ETC okamžite reaguje na akékoľvek aplikované zaťaženie z okolia za účelom udržania si výkonu keď si to použitie vyžaduje. Snímač rýchlosti zotrvačníka zaznamená akúkoľvek zmenu v otáčkach a vyšle signál do telesa škrtiacej klapky, vďaka čomu sa zabezpečí stála rýchlosť motora - čo znamená konzistentný výkon a kvalitu rezu.



Dostupné u ISX™ 3300 (EFI & ETC) a ISX™ 2200 (EFI).

SYSTÉM OCHRANY OLEJA

- ▶ Predĺžený interval výmeny oleja zo 100 hodín na 500 hodín.
- ▶ Veľký olejový filter so schopnosťou jemnej filtrácie.
- ▶ Veľké množstvo oleja znamená menšie znečistenie oleja.
- ▶ Stále mazanie motora pri prevádzke vo svahu (do 45 stupňov).
- ▶ Čistejšia, rýchlejšia, jednoduchšia výmena oleja bez potreby nástrojov.
- ▶ Znížené náklady za prácu pri výmene oleja, za nový filter a za olej.
- ▶ Znižuje prestoje, zvyšuje produktivitu.
- ▶ Trojročná komerčná záruka na motor**.
- ▶ Stále mazanie motora pri prevádzke vo svahu (do 45 stupňov).



ŠTANDARDNÝ
SYSTÉM

VERZUS



SYSTÉM OCHRANY
OLEJA

- ▶ **A** Jednoduché plniace veko a zabudovaný olejový filter uľahčujú výmenu oleja a robia ju čistejšou a rýchlejšou.
- ▶ **B** Veľkoobjemová externá nádrž na olej udržiava olej aj motor chladnými.
- ▶ **C** Unikátny systém suchej nádrže zabezpečuje mazanie aj pod sklonom a minimalizuje tepelný rozklad oleja.



* Ušetrenie nákladov na základe bežnej údržby oleja s intervalom 100 hodín verus Systém ochrany oleja s intervalom údržby 500 hodín.
 ** Pre podrobnosti o záruke viď www.vanguardengines.com/service-support/warranty.

Dostupné u ISX™ 3300 a ISX™ 2200.



**PLUS JEHO SERVISNÝ INTERVAL
500 HODÍN ZNAMENÁ 60% ÚSPORY*
NA ÚDRŽBU OLEJA. KAŽDÁ JEDNOTKA,
KAŽDÝ ROK.**





KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

VYSKÚŠAJTE SUSPENSION™

Exkluzívny patentovaný systém odpruženia Ferris stavia spoločnosť výrazne pred jej konkurenciu. Plne nezávislé odpruženie v kombinácii s ponukou výkonných motorov dosahuje novú úroveň pohodlia, výkonu a produktivity. Systém odpruženia chráni operátora pred nerovným terénom, umožňuje stálu rýchlosť kosenia a plne využíva výhody výkonu kosačky.

So širokou paletou výrobkov, tak s dieselovými ako aj benzínovými motormi, so šírkou žacieho ústrojenstva v rozpätí od 112 cm do 183 cm (44" až 72"), určite nájdete dokonalú kosačku Ferris Zero-turn, ktorá vám bude najviac vyhovovať. Nechajte sa prekvapiť extrémne vysokou kapacitou a maximálnym pohodlím operátora.

**2 + 2 ROKY
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA***

**5-ROČNÁ
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA NA
ODPRUŽENIE***



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")

* Pre podrobnosti o záruke viď návod na obsluhu alebo návod od dodávateľa. Pre podrobnosti o záruke motora viď návod na obsluhu motora.

KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

IS[®] 6200

Hľadáte dokonalý výrobok, ktorý má bezprecedentnú úroveň produktivity a zároveň je veľmi pohodlné s ním pracovať? Už viac nehľadajte, našli ste ho! Jeho neuveriteľný výkon motora a vysoko všestranná konštrukcia žacieho ústrojenstva zvládne aj tie najnáročnejšie úlohy kosenia, pričom naša exkluzívna technológia odpruženia zmierňuje účinky nerovností terénu, umožňuje vám udržiavať rýchlosť kosenia a zvyšuje vašu produktivitu tým, že prácu dokončíte skôr. Pretože prečo sa rozhodovať medzi rýchlejším dokončením práce alebo nebyť zničený z vykonanej práce? Ferris vám zabezpečí oboje! S modelom IS[®] 6200 sme nastavili novú latku pre špičkový stroj na jazdu a kosenie.



VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5
WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



20
KM/H

DO

2,93

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► IS6200C48D72SRDCE	48 HP* Caterpillar® 3-valcový kvapalinou chladený dieselový	183 cm - 72" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky série TRIPLE



MOTOR

- Caterpillar® C1.7, turbo-preplňovaný common-rail dieselový motor poskytuje mimoriadne pôsobivý výkon.
- Donaldson® FPG RadialSeal™ cyklónový, dvojfázový priemyselný filter vzduchu zabezpečuje nasávanie čistého vzduchu v prašných podmienkach.
- Dve nádrže na palivo s celkovým objemom 51 litrov a s meradlom hladiny paliva v každej nádrži.
- Primárne a sekundárne palivové filtre pre pridanú dlhotrvajúcu ochranu.
- Kapota na štýl automobilov pre jednoduchý prístup v prípade údržby.
- Kompatibilný s obnoviteľnými a alternatívnymi palivami ako HVO, BTL a GTL**.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- Technológia žacieho ústrojenstva iCD™ dáva tráve viac času, aby sa vzpriamila v komore predtým ako sa jej dotknú čepele, čoho výsledkom je lepšia kvalita rezu.
- Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby. Riešenie „všetko v jednom“ vrátane bočného vyhadzovania, zadného vyhadzovania a možnosti mulčovania.
- Výška kosenia: 3,8 - 15,2 cm (1.6" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- Liatinové vretená Hercules™ II, ktoré sa dajú mazať zhora.
- 2-remeňový hnací systém žacieho ústrojenstva predlžuje životnosť remeňov a je spoľahlivejší.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Patentovaný systém odpruženia, ktorý dramaticky zvyšuje pohodlie a produktivitu operátora. zahŕňa:
 - nezávislé odpruženie predných kolies IS® využívajúce nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
 - Nezávislý systém odpruženia zadných kolies využívajúci dvojité liatinové A-ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče.
- Nezávislé Hydro-Gear® PW čerpadlá a Parker TG0335 pohon kolies s veľkým priemyselným olejovým filtrom a externým chladením oleja.
- Robustný rám vyrobený z prvotriednej ocele hrúbky 6,35 mm zvarovaný z dutého profilu veľkosti 38,1 x 63,5 mm.
- Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Priestor pre operátora, ktorý obsahuje ergonomicky umiestnený ovládací panel, držiak na pohár, držiak na mobilný telefón, 12 voltovú zásuvku a úložný priestor.
- Multifunkčný farebný displej zobrazujúci funkcie motora, funkcie stroja, výstrahy týkajúce sa motora a pripomienky na údržbu.
- Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- Nohou aktivovaný hydraulický zdvíhací systém žacieho ústrojenstva pre jednoduché dvíhanie a spúšťanie.
- Kvalitné sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami, opierkou hlavy a ťažiacim bezpečnostným pásom.
- Odoberateľný kryt podlahy pre jednoduchý prístup v prípade údržby hnacieho systému žacieho ústrojenstva.
- Elektrické zapojenie PTO.
- Zabudované upevňovacie body v prednej a zadnej časti stroja.



* Výkon stanovený výrobcom motora.

** Pred použitím si vždy overte či alternatívne palivo spĺňa požiadavky výrobcu motora na palivo.

KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

ISX™ 3300

ISX™ 3300 je novinkou v technológii kosenia. Kosenie s ISX™ 3300 je ako bezstarostná jazda počas kosenia trávniku. Obsahuje ďalšiu generáciu technológie vypruženia Ferris – Vypruženie ForeFront™, výkonný motor so vstrekom paliva so systémom ochrany oleja ETC Oil Guard™, 2-remenným iCD™ systémom kosenia s technológiou TRIPLE, hydraulickým zdvihom žacieho ústrojenstva, výkonným hnacím systémom Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® a s rýchlosťou jazdy do 20 km/h. ISX™ 3300 je navrhnutý s najlepšimi komponentmi dostupnými na trhu s cieľom prekonať všetky hranice a maximalizovať efektivitu a pohodlie operátora. Tento stroj je drsný a zároveň jemný - skutočne dokonalý nástroj na kosenie trávniku.



VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5
WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



20
KM/H

DO

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

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa iso 5395-1:2013 g.7



MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
▶ ISX3300BVE4061SRDCE	40 HP* Vanguard® BIG BLOCK™ EFI V-Twin Benzínový s ETC a systémom ochrany oleja Oil Guard™	155 cm - 61" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky série TRIPLE
▶ ISX3300BVE4072SRDCE	40 HP* Vanguard® BIG BLOCK™ EFI V-Twin Benzínový s ETC a systémom ochrany oleja Oil Guard™	183 cm - 72" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky série TRIPLE



MOTOR

- ▶ Motor Vanguard® EFI sa vyznačuje zníženou spotrebou paliva, zvýšeným výkonom, odolnosťou voči záťaži a optimalizovaným štartovaním.
- ▶ Elektronické ovládanie plynu Vanguard® umožňuje motoru využiť celý výkon, ktorý sa generuje, pre konzistentnejšiu rýchlosť čepelí.
- ▶ Systém ochrany oleja Vanguard® chráni olej pred tepelným rozkladom a predlžuje jeho interval údržby na 500 hodín.
- ▶ Rýchlejšia, jednoduchšia a čistejšia výmena oleja znamená menej času stráveného pri výmene oleja a viac času pri kosení.
- ▶ Donaldson® FPG RadialSeal™ cyklónový, dvojfázový priemyselný filter vzduchu zabezpečuje nasávanie čistého vzduchu v prašných podmienkach.
- ▶ Dve nádrže na palivo s celkovým objemom 42 litrov a s meradlom hladiny paliva v každej nádrži.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- ▶ Technológia žacieho ústrojenstva iCD™ dáva tráve viac času, aby sa vzpriamila v komore predtým ako sa jej dotknú čepele, čoho výsledkom je lepšia kvalita rezu.
- ▶ Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby. Riešenie „všetko v jednom“ vrátane bočného vyhadzovania, zadného vyhadzovania a možnosti mulčovania.
- ▶ Výška kosenia: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- ▶ Liatinové vretená Hercules™ II, ktoré sa dajú mazať zhora.
- ▶ 2-remeňový hnací systém žacieho ústrojenstva predlžuje životnosť remeňov a je spoľahlivejší.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- ▶ Patentovaný systém odpruženia, ktorý dramaticky zvyšuje pohodlie a produktivitu operátora. zahŕňa:
 - Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
 - Systém odpruženia zadných kolies s výkyvným ramenom a veľkými nastaviteľnými pružinovými tlmičmi.
- ▶ Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 949 Nm.
- ▶ Odolný rám vyrobený z prvotriednej ocele hrúbky 6,35 mm zvarený z dutého profilu veľkosti 38,1 x 63,5 mm.
- ▶ Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



OVĽADACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- ▶ Priestranný priestor pre operátora, ktorý obsahuje ergonomicky umiestnený ovládací panel, držiak na pohár a úložný priestor.
- ▶ Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- ▶ Nohou aktivovaný hydraulický zdvíhací systém žacieho ústrojenstva pre jednoduché dvíhanie a spúšťanie.
- ▶ Kvalitné sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami, opierkou hlavy a ťažiacim bezpečnostným pásom.
- ▶ Odoberateľný kryt podlahy pre jednoduchý prístup v prípade údržby hnacieho systému žacieho ústrojenstva.
- ▶ Elektrické zapojenie PTO.
- ▶ Zabudované upevňovacie body v prednej a zadnej časti stroja.



* Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konšká sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.



KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

IS[®] 2600

Kosačky IS[®] 2600 zero-turn ponúkajú úsporný dieselový motor so špičkovými funkciami pre zlepšenie produktivity. Žiadny iný výrobok v tejto triede sa nevyrovná jej hodnotám, hlavne v kombinácii s patentovaným systémom odpruženia Ferris. Celý systém reaguje aj na ten najnerovnejší terén pomocou jemného ovládania a neporovnateľnou presnosťou riadenia, zjemňuje nárazy a zmierňuje namáhanie tak stroja ako aj ľudského tela. Obsahuje našu renomovanú technológiu kosenia s názvom TRIPLE spolu so systémom kosenia iCD™ a mazateľnými liatinovými vretenami s dlhou životnosťou, tento skutočne podáva výkon spĺňajúci prísne požiadavky profesionálnej úpravy terénu.



VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



18

KM/H

DO

1,90 2,23

(132 CM) (155 CM)

HEKTÁROV / HODINA

NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
▶ IS2600ZY24D52SRDCE	24 HP* Yanmar 3-valcový kvapalinou chladený dieselový	132 cm - 52" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky série TRIPLE
▶ IS2600ZY24D61SRDCE	24 HP* Yanmar 3-valcový kvapalinou chladený dieselový	155 cm - 61" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky série TRIPLE



MOTOR

- ▶ Dieselový motor Yanmar 3TNM74F je schopný zvládnuť aj tie najnáročnejšie úlohy.
- ▶ Donaldson® FPG RadialSeal™ cyklónový, dvojfázový priemyselný filter vzduchu zabezpečuje nasávanie čistého vzduchu v prašných podmienkach.
- ▶ Kompatibilný s obnoviteľnými a alternatívnymi palivami ako HVO, BTL a GTL**.
- ▶ Dve nádrže na palivo s celkovým objemom 42 litrov a s meradlom hladiny paliva v každej nádrži.
- ▶ Primárne a sekundárne palivové filtre pre pridanú dlhotrvajúcu ochranu.
- ▶ Kapota na štýl automobilov pre jednoduchý prístup v prípade údržby.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- ▶ Patentovaný systém odpruženia, ktorý dramaticky zvyšuje pohodlie a produktivitu operátora. zahŕňa:
 - nezávislé odpruženie predných kolies IS® využívajúce nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
 - Systém odpruženia zadných kolies s výkyvným ramenom a veľkými nastaviteľnými pružinovými tlmičmi.
- ▶ Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-4400™ obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 780 Nm.
- ▶ Robustný rám vyrobený z ocele hrúbky 3,0 mm zvarovaný z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- ▶ Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- ▶ Technológia žacieho ústrojenstva iCD™ dáva tráve viac času, aby sa vzpriamila v komore predtým ako sa jej dotknú čepele, čoho výsledkom je lepšia kvalita rezu.
- ▶ Technológia kosenia TRIPLE: Riešenie všetko v jednom vrátane bočného vyhadzovania, zadného vyhadzovania a možnosti mulčovania.
- ▶ Výška kosenia: 3,8 - 12,7 cm (1.5" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- ▶ Liatinové vretená, ktoré sa dajú mazať zhora.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- ▶ Priestor pre operátora, ktorý obsahuje ergonomicky umiestnený ovládací panel, držiak na pohár a úložný priestor.
- ▶ Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- ▶ Systém pre dvíhanie žacieho ústrojenstva pomocou pružiny ovládaný nohou.
- ▶ Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a zaťahovacím bezpečnostným pásom.
- ▶ Odoberateľný kryt podlahy pre jednoduchý prístup v prípade údržby hnacieho systému žacieho ústrojenstva.
- ▶ Elektrické zapojenie PTO.



* Výkon stanovený výrobcou motora.

** Pred použitím si vždy overte či alternatívne palivo spĺňa požiadavky výrobcu motora na palivo.



KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

ISX™ 2200



Strávte jeden deň na kosačke ISX™ 2200 zero-turn a zistíte, ako naša patentovaná technológia odpruženia premení pomalé a hrboľaté kosenie na pohodlnú jazdu a zvýšenú produktivitu. Pomocou úpravy žacieho ústrojenstva na tri spôsoby kosenia si užijete jedinečnú všestrannosť dostupnú v jednom balení! Tento stroj je agresívny pomocník pre profesionálnych používateľov a pre extrémne náročných majiteľov domov. Motor Vanguard® EFI so systémom Oil Guard™ je úsporný k palivu a zabezpečuje dlhšie intervaly pre výmenu oleja. 2-remenný pohon je navrhnutý s cieľom predĺžiť životnosť remeňov, znížiť potrebu údržby, redukovať prestoje a ponúka trojročnú, 300 hodinovú obmedzenú záruku.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5
WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



18
KM/H

DO

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

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► ISX 2200BVE2852SRDCE	28 HP* Vanguard® EFI V-Twin benzínový so systémom ochrany oleja	132 cm - 52" iCD™ žacie ústrojenstvo kosačky radu TRIPLE
► ISX 2200BVE2861SRDCE	28 HP* Vanguard® EFI V-Twin benzínový so systémom ochrany oleja	155 cm - 61" iCD™ žacie ústrojenstvo kosačky radu TRIPLE



MOTOR

- Motor Vanguard® EFI sa vyznačuje zníženou spotrebou paliva, zvýšeným výkonom, odolnosťou voči záťaži a optimalizovaným štartovaním.
- Systém ochrany oleja motora Vanguard® chráni olej pred tepelným rozkladom a predlžuje jeho interval údržby na 500 hodín.
- Rýchlejšia, jednoduchšia a čistejšia výmena oleja znamená menej času stráveného pri výmene oleja a viac času pri kosení.
- Donaldson® FPG RadialSeal™ cyklónový, dvojfázový priemyselný filter vzduchu zabezpečuje nasávanie čistého vzduchu v prašných podmienkach.
- Dve nádrže na palivo s celkovým objemom 42 litrov a s meradlom hladiny paliva v každej nádrži.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Patentovaný systém odpruženia, ktorý dramaticky zvyšuje pohodlie a produktivitu operátora. zahŕňa:
 - Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
 - Systém odpruženia zadných kolies s výkyvným ramenom a veľkými nastaviteľnými pružinovými tlmičmi.
- Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-4400™ obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 780 Nm.
- Odolný rám vyrobený z ocele hrúbky 3,05 mm zvarovaný z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- Technológia žacieho ústrojenstva iCD™ dáva tráve viac času, aby sa vzpriamila v komore predtým ako sa jej dotknú čepele, čoho výsledkom je lepšia kvalita rezu.
- Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby. Riešenie „všetko v jednom“ vrátane bočného vyhadzovania, zadného vyhadzovania a možnosti mulčovania.
- Výška kosenia: 3,8 - 12,7 cm (1.5" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- Liatinové vretená, ktoré sa dajú mazať zhora.
- 2-remeňový hnací systém žacieho ústrojenstva predlžuje životnosť remeňov a je spoľahlivejší.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Priestraný priestor pre operátora, ktorý obsahuje ergonomicky umiestnený ovládací panel, držiak na pohár a úložný priestor.
- Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- Systém pre dvíhanie žacieho ústrojenstva pomocou pružiny ovládaný nohou.
- Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a ťažiacim bezpečnostným pásom.
- Odoberateľný kryt podlahy pre jednoduchý prístup v prípade údržby hnacieho systému žacieho ústrojenstva.
- Elektrické zapojenie PTO.
- Zabudované upevňovacie body v prednej a zadnej časti stroja.



* Všetky úrovně výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.



KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

ISX™ 800

Profesionálni záhradníci ktorí chcú optimalizovať svoju produktivitu a kosiť rýchlejšie bez toho, aby museli obetovať kvalitu rezu a ktorá chcú zažiť hladkú jazdu, by sa mali pozrieť na kosačku ISX™ 800 zero-turn. Obsahuje novú generáciu technológie odpruženia Ferris - odpruženie ForeFront™, ktoré zabezpečuje, že predné kolesá ostanú vo vzpriamenej polohe počas celého zdvihu odpruženia s cieľom zlepšenia jazdy a kvality rezu. Obsahuje 2-remeňový systém kosenia iCD™ a odolný hnací systém Hydro-Gear®. Model ISX™ 800 je navrhnutý s cieľom zvýšiť efektivitu a pohodlie operátora.



VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5

WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



16
KM/H

DO

1,69

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► ISX800B2752SRDCE	27 HP* Briggs & Stratton® Commercial Series™ V-Twin benzínový	132 cm - 52" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky radu TRIPLE



MOTOR

- Komerčný motor série Briggs & Stratton® s unikátnym 5-krokovým zabudovaným cyklónovým systémom čistenia vzduchu.
- 5-krokový systém čistenia vzduchu poskytuje zvýšenú ochranu proti úlomkom prenášaným vzduchom, ktoré vnikajú do motora.
- Hadica na vypustenie oleja, ktorá sa jednoducho používa a ktorá zabezpečuje jednoduchú a čistú výmenu oleja.
- Palivová nádrž s celkovým objemom 22 litrov a s meradlom hladiny paliva.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- Technológia žacieho ústrojenstva iCD™ dáva tráve viac času, aby sa vzpriamila v komore predtým ako sa jej dotknú čepele, čoho výsledkom je lepšia kvalita rezu.
- Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby. Riešenie „všetko v jednom“ vrátane bočného vyhadzovania, zadného vyhadzovania a možnosti mulčovania.
- Výška kosenia: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- Vretená zo zliatiny hliníka, ktoré sa dajú mazať zhora.
- 2-remeňový hnací systém žacieho ústrojenstva predlžuje životnosť remeňov a je spoľahlivejší.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Patentovaný systém odpruženia, ktorý dramaticky zvyšuje pohodlie a produktivitu operátora. zahŕňa:
 - Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
 - Systém odpruženia zadných kolies s výkyvným ramenom a veľkými nastaviteľnými pružinovými tlmičmi.
- Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-3400 obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 677 Nm.
- Robustný rám vyrobený z ocele hrúbky 3,05 mm zvarovaný z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Priestraný priestor pre operátora, ktorý obsahuje ergonomicky umiestnený ovládací panel, držiak na pohár.
- Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- Systém pre dvíhanie žacieho ústrojenstva pomocou pružiny ovládaný nohou.
- Kvalitné sedadlo so stredne vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a ťažňovacím bezpečnostným pásom.
- Odoberateľný kryt podlahy pre jednoduchý prístup v prípade údržby hnacieho systému žacieho ústrojenstva.
- Elektrické zapojenie PTO.
- Zabudované upevňovacie body v prednej a zadnej časti stroja.



* Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konšká sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.



KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

IS[®] 600



Ak hľadáte najlepšiu hodnotu u kompaktných kosačiek zero-turn, už nehľadajte iný model ako Ferris IS[®] 600. Obsahuje náš patentovaný systém odpruženia, odolný hnací systém Hydro-Gear[®], motor zámerne vyrobený pre použitie v modeloch zero-turn a s rýchlosťou jazdy do 14,5 km/h. Táto kosačka je plná funkcií, ktoré zabezpečujú maximálnu produktivitu. IS[®] 600 je schopná prejsť aj cez úzke miesta, poskytuje maximálnu manévrovateľnosť a produktivitu. Pokosíte viac trávniku za menej času.

Účelne zvolená šírka žacieho ústrojenstva kosačky vám pomôže dostať sa cez vchody do verejných parkov, aby ste dosiahli maximálnu možnú produktivitu v týchto stiesnených priestoroch.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5
WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



14,5
KM/H

DO

1,30

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► IS600ZB2544RDCE	25 HP* Briggs & Stratton® Commercial Series™ V-Twin benzínový	112 cm - 44" Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním

MOTOR

- Komerčný motor série Briggs & Stratton® s unikátnym 5-krokovým zabudovaným cyklónovým systémom čistenia vzduchu.
- 5-krokový systém čistenia vzduchu poskytuje zvýšenú ochranu proti úlomkom prenášaným vzduchom, ktoré vnikajú do motora.
- Hadica na vypustenie oleja, ktorá sa jednoducho používa a ktorá zabezpečuje jednoduchú a čistú výmenu oleja.
- Palivová nádrž s celkovým objemom 22 litrov a s meradlom hladiny paliva.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- Konfigurácia žacieho ústrojenstva so zadným vyhadzovaním so zabudovanou zadnou usmerňovacou vložkou a mulčovacími čepeľami, univerzálne nastavenie pre väčšinu podmienok.
- Výška kosenia: 3,8 - 11,4 cm (1,5" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- Vretená zo zliatiny hliníka, ktoré sa dajú mazať zhora.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Patentovaný systém odpruženia, ktorý dramaticky zvyšuje pohodlie a produktivitu operátora. zahŕňa:
 - Výkyvnú prednú nápravu s prednými tlmičmi jazdy.
 - Systém odpruženia zadných kolies s veľkými nastaviteľnými pružinovými tlmičmi.
- Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-3400® obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 677 Nm.
- Robustný rám vyrobený z ocele hrúbky 3,05 mm zvarený z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Priestraný priestor pre operátora, ktorý obsahuje ergonomicky umiestnený ovládací panel, držiak na pohár.
- Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- Systém dvíhania podlahy ovládaný nohou.
- Kvalitné sedadlo so stredne vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a zaťahovacím bezpečnostným pásom.
- Odoberateľný kryt podlahy pre jednoduchý prístup v prípade údržby hnacieho systému žacieho ústrojenstva.
- Elektrické zapojenie PTO.



* Všetky úrovně výkonu sú uvedené ako hrubá konšká síla pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

KOSAČKY SÉRIE ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

400S



400S je dostupná, odolná a má dostatočný výkon a manévrovateľnosť, ktorú potrebujete pre vykonanie svojej práce. S kompaktnou konštrukciou v prednej časti je 400S schopná prejsť aj cez úzke oblasti bez nutnosti obetovať komerčné výhody tejto série kosačiek. Štedrý objem paliva, široké pneumatiky pre lepšiu trakciu a komerčný hnací systém stavia kosačku 400S vysoko nad konkurenciu. Jej patentovaný systém odpruženia s pružinovými tlmičmi a výkyvná predná náprava vám pomôže tráviť dlhé pracovné dni v pohodlí. Žacie ústrojenstvo kosačky série TRIPLE ponúka jedinečnú univerzálnosť. Zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie a dve úrovne mulčovania sú dostupné v jednom balíku! Toto revolučné nastaviteľné žacie ústrojenstvo vám umožňuje prispôbiť sa akýmkoľvek okolnostiam, na ktoré narazíte.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5
WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



12,8
KM/H

DO

1,25

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
▶ 400SB2348SRDCE	23 HP* Briggs & Stratton® Commercial Series™ V-Twin benzínový	122 cm - 48" Žacie ústrojenstvo kosačky série TRIPLE



MOTOR

- ▶ Komerčný motor série Briggs & Stratton® s unikátnym 5-krokovým zabudovaným cyklónovým systémom čistenia vzduchu.
- ▶ 5-krokový systém čistenia vzduchu poskytuje zvýšenú ochranu proti úlomkom prenášaným vzduchom, ktoré vnikajú do motora.
- ▶ Hadica na vypustenie oleja, ktorá sa jednoducho používa a ktorá zabezpečuje jednoduchú a čistú výmenu oleja.
- ▶ Palivová nádrž s celkovým objemom 23 litrov a s meradlom hladiny paliva.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- ▶ Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby. Riešenie „všetko v jednom“ vrátane bočného vyhadzovania, zadného vyhadzovania a možnosti mulčovania.
- ▶ Výška kosenia: 3,8 - 11,4 cm (1,4,5" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- ▶ Vreťená zo zliatiny hliníka, ktoré sa dajú mazať.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- ▶ Patentovaný systém odpruženia, ktorý dramaticky zvyšuje pohodlie a produktivitu operátora. zahŕňa:
 - Výkyvnú prednú nápravu s prednými tlmičmi jazdy.
 - Systém odpruženia zadných kolies s veľkými nastaviteľnými pružinovými tlmičmi
- ▶ Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-3100® obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 474 Nm.
- ▶ Odolný rám z ocele hrúbky 2,7 mm zvarovaný z C-profilu veľkosti 38,1 x 76,2 mm.
- ▶ Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- ▶ Priestranný priestor pre operátora, ktorý obsahuje ergonomicky umiestnený ovládací panel, držiak na pohár.
- ▶ Systém dvíhania žacieho ústrojenstva ovládaný nohou.
- ▶ Sedadlo so stredne vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami.
- ▶ Odoberateľný kryt podlahy pre jednoduchý prístup v prípade údržby hnacieho systému žacieho ústrojenstva.
- ▶ Elektrické zapojenie PTO.



*Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.



SRS
SOFT RIDE STAND-ON™



KOSAČKY RIADENÉ V STOJI - SÉRIA SRS™

Prejdite na novú úroveň pohodlia a produktivity. Naša séria kosačiek riadených v stoji kombinuje rýchlosť, pohyblivosť a vysokú kvalitu rezu a pritom zabezpečuje pohodlie a bezprecedentný výkon.

Naskočte na úplne novú sériu SRS™ kosačiek riadených v stoji s jemnou prevádzkou a už nebudete chcieť zoskočiť. Je to preto, že kosačka SRS™ Z1 zdvihla latku svojou nastaviteľnou plošinou operátora a technológiou odpruženia zameranou na pohodlie operátora a jedinečný výkon.

Rozšírením našej série komerčných kosačiek zero-turn, poskytuje kosačka SRS™ Z1 ten druh zvýšenej produktivity, ktorý sa stal synonymom značky Ferris. Precízne zostrojená s cieľom dokonalej manévrovateľnosti a vyváženej stability a trakcie je ergonomicky navrhnutá kosačka SRS™ Z1 nabitá inovatívnymi funkciami, ktoré podporujú neoblomný záväzok spoločnosti Ferris týkajúci sa zabezpečenia kvality.



SRS™ Z1
▶ 122 CM RD (48")



SRS™ Z1
▶ 91 CM RD (36")

**2 + 2 ROKY
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA***

**5-ROČNÁ
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA NA
ODPRUŽENIE***

* Pre podrobnosti o záruke viď návod na obsluhu alebo návod od dodávateľa. Pre podrobnosti o záruke motora viď návod na obsluhu motora.

KOSAČKY RIADENÉ V STOJI

SRS™ Z1



Kosačka SRS™ Z1 riadená v stoji s jemnou prevádzkou zdvihla latku svojou nastaviteľnou plošinou operátora a technológiou odpruženia zameranou na pohodlie operátora a zvýšenie produktivity! Perfektné vyváženie poskytuje stabilitu a manévrovateľnosť, ktorá prekonáva očakávania kladené na trakciu a manipuláciu. Kosačka SRS™ Z1 riadená v stoji s jemnou prevádzkou je navrhnutá tak, aby umožnila rýchly výstup a nástup operátora, či je obzvlášť praktické ak musíte často otvárať brány, zbierať odpadky alebo ak sa vyžaduje časté nakladanie a vykladanie v prípade prepravy stroja na rôzne pracovné miesta. Jej kompaktná konštrukcia umožňuje prepravu kosačky SRS™ Z1 na korbe štandardnej dodávky, čo je výraznou výhodou, pretože odpadá potreba použiť príves. To uľahčuje hľadanie miesta na parkovanie v rušných mestských oblastiach.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5

RÝCHLOSŤ



12,8
KM/H

DO

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

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g,7



MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
▶ SRSZ1KAV1936RDCE	19 HP* Kawasaki FX600V V-Twin benzínový	91 cm - 36" Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním
▶ SRSZ1KAV2248RDCE	22 HP* Kawasaki FX691V V-Twin benzínový	122 cm - 48" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním



MOTOR

- ▶ Motor série Kawasaki FX poskytuje komerčnú úroveň výkonu a spoľahlivosti.
- ▶ Dvojfázový cyklónový filter vzduchu zabezpečuje nasávanie čistého vzduchu v prašných podmienkach.
- ▶ Hadica na vypustenie oleja, ktorá sa jednoducho používa a ktorá zabezpečuje jednoduchú a čistú výmenu oleja.
- ▶ Palivová nádrž s celkovým objemom 23 litrov a s meradlom hladiny paliva.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- ▶ Vypružená plošina operátora s pružinovými tlmičmi, nastaviteľnými pre široký rozsah hmotností a prevádzkových podmienok.
- ▶ Nezavislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-3400® obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 677 Nm.
- ▶ Robustný rám vyrobený z ocele hrúbky 3,05 mm zvarovaný z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- ▶ Veľké 23" pneumatiky šetrné k trávniku pre zvýšenú trakciu a pre zvýšenú schopnosť prekonávať obrubníky.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- ▶ Technológia žacieho ústrojenstva iCD™ dáva tráve viac času, aby sa vzpriamila v komore predtým ako sa jej dotknú čepele, čoho výsledkom je lepšia kvalita rezu (iba model 122 cm).
- ▶ Konfigurácia žacieho ústrojenstva so zadným vyhadzovaním so zabudovanou zadnou usmerňovacou vložkou a mulčovacími čepeľami, univerzálne nastavenie pre väčšinu podmienok.
- ▶ Výška kosenia: 4,4 - 11,4 cm (1,4,5" - 5") nastaviteľná po 0,6 cm (.25").
- ▶ Vretená zo zliatiny hliníka, ktoré sa dajú mazať zhora.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- ▶ Samostatné páky pre chod dopredu a dozadu s dvojitémi stabilizačnými tyčami.
- ▶ Jednoducho zablokovateľné 3-polohové nastavenie ovládania rýchlosti pre prispôsobenie rýchlosti rôznym podmienkam.
- ▶ Ovládací panel obsahuje zapojenie PTO, počítadlo hodín a ukazovateľ hladiny paliva.
- ▶ Elektrické zapojenie PTO s automatickým odpojením PTO a ľahkým reštartom.
- ▶ Rukou ovládané pružinové dvíhanie žacieho ústrojenstva jednoducho mení výšku rezu z miesta operátora.
- ▶ Ergonomicky navrhnutá opierka stehien poskytuje dokonalé pohodlie pre operátora, hlavne v kopcovitom teréne.



* Výkon stanovený výrobcom motora.



KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

Keď musíte chodiť po trávniku, nie je lepší spôsobiť ako robiť to s kosačkou s ručným vedením od spoločnosti Ferris.

Existuje niekoľko dôvodov, pre ktoré by ste mali zvážiť použitie komerčných kosačiek s ručným vedením. Aj keď kosačky zero-turn riadené v sede pokosia rozsiahle oblasti rýchlejšie s menšou únavou operátora, môžu byť kosačky s ručným vedením všetkým čo potrebujete - alebo budú dokonalým doplnkom existujúcej flotily kosačiek. Mnoho operátorov zistí, že vzpriamená poloha im poskytuje lepší výhľad dopredu v smere kosenia.

Rovnako ako pri kosačkách zero-turn sme aj kosačky s ručným vedením navrhli s množstvom inovácií a zjednodušení konštrukcie.

Napríklad naše kosačky FM35 a FW35 obsahujú Ovládacie rukoväte spolu s možnosťou ovládania rýchlosti a smeru pomocou nezávislých ovládačov, pedálových ovládačov pre zlepšené riadenie na svahu, pohodlný ukazovateľ rýchlosti s jednoduchým výhľadom na ovládací panel a vyhradené body na uchytenie vybavenia. A keď je vybavená kĺbovou žacou hlavou, je kosačka FM35 pripravená bojovať s najnáročnejšími podmienkami prerasteného prostredia. Model FW25 používa rovnaké komerčné komponenty ako väčší model FW35, ale v menšom balení, pričom FW15 poskytuje tradičný štýl kosačky s ručným vedením v ešte menšom komerčnom balení, ktorý vám však stále umožňuje prejsť cez brány štandardných veľkostí.

**2 + 2 ROKY
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA***



FM35

▶ 122 CM FLAIL (48")



FW35

▶ 122 CM RD (48")



FW35

▶ 122 CM SD (48")



FW25

▶ 91 CM RD (36")



FW25

▶ 91 CM SD (36")



FW15

▶ 81 CM SD (32")

* Pre podrobnosti o záruke viď návod na obsluhu alebo návod od dodávateľa. Pre podrobnosti o záruke motora viď návod na obsluhu motora.

KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

FM35

Kosačka s ručným vedením model FM35 je navrhnutá tak, aby sa popasovala s najnáročnejšími podmienkami kosenia a je ideálna na kosenie neupravených a prerastených oblastí. Pevná zváraná oceľová konštrukcia obsahuje robustný mulčovací rotor so šírkou záberu 122 cm s 34 nezávislými mulčovacími kladivkami, ktoré zabezpečujú dokonalé kosenie. Tento účinný mulčovač je navrhnutý tak, aby poskytovala dokonalú pomoc pri činnostiach ako sú terénne úpravy, poľnohospodárstvo, verejné služby, údržba, staveniská, okraje ciest, chodníky a všetky ďalšie oblasti vyžadujúci si úpravu neupravenej alebo prerastenej vegetácie. Koste, mulčujte a upravujte s dokonalým výsledkom pomocou mulčovača FM35 s ručným vedením.



VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,9

RÝCHLOSŤ



11

KM/H

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa iso 5395-1:2013 g,7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► FM35BV2648CE	26 HP* Vanguard® V-Twin benzínový	122 cm - 48" Žacie ústrojenstvo mulčovač



MOTOR

- Vanguard® komerčný motor, navrhnutý na zvládanie najnáročnejších komerčných aplikácií.
- Donaldson® FPG RadialSeal™ cyklónový, dvojfázový priemyselný filter vzduchu zabezpečuje nasávanie čistého vzduchu v prašných podmienkach.
- Hadica na vypustenie oleja, ktorá sa jednoducho používa a ktorá zabezpečuje jednoduchú a čistú výmenu oleja.
- Palivová nádrž s celkovým objemom 19 litrov.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- Mulčovací žacia hlava s rezaním porastu smerom nahor.
- 34 výkyvných polo-kladivových mulčovacích čepelí s rezným priemerom 308 mm.
- Rotor s hrúbkou rúry 5,75 mm a s priemerom 102 mm a s 25 mm hriadeľom rotora.
- Zaoblená konštrukcia uchytenia rotora, ktorá je výhodnejšia pri náhodnom kontakte s prekážkou.
- Výška kosenia: 5,0 - 8,9 cm (2,0" - 3,5") nastaviteľná po 0,76 cm (0,3").
- Mazateľné a chránené liatinové prírubové ložiská rotora.
- Nastaviteľné kalené klzné dosky, ktoré „plávajú“ nad obrysmi terénu.
- Zväzkový hnací remeň rotora pre zabránenie skĺznutiu remeňa a pre optimálny prenos výkonu.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-3100® obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 474 Nm.
- Robustná rámová konštrukcia obsahujúca motorovú platformu s hrúbkou 6,35 mm a kryt rotora s hrúbkou 3,6 mm.
- Veľké 20" pneumatiky s poľnohospodárskym dezénom pre zvýšenú trakciu.
- Ľahko dostupné pedály neutrálu odstraňujú dohady pri hľadaní polohy neutrálu stroja, zjednodušujú prevádzku a šetria čas.
- Ocelové drážkované rukoväte pre zvýšenú pevnosť a trvácnosť.
- Riadiace tyče hnacieho ústrojenstva bezpečne umiestnené nad podvozkom a v rámci perimetra rukovätí pre ochranu pred poškodením a znečistením.
- Pevná 6,35 mm ocelová ochrana chráni hnacie ústrojenstvo pri prechode cez prekážky.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Ovládanie rýchlosti pomocou ovládacej páčky znižuje fyzické namáhanie rúk.
- Nezávislé ručne ovládané páčky na zníženie rýchlosti sa používajú na zmenu smeru, zastavenie a spätný chod.
- Nezávislé palcom ovládané páčky pre potlačenie rýchlosti sa používajú pre ľahšie ovládanie stroja na svahu.
- Ovládací panel obsahuje zapojenie PTO, počítadlo hodín, páčku ručnej brzdy a ukazovateľ rýchlosti jazdy.
- Elektrické zapojenie PTO s automatickým odpojením PTO a ľahkým reštartom.
- Pohodlné, zabudované upevňovacie body pre zabezpečenie vybavenie počas prepravy.



* Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konšká sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

FW35



Duálna hydrostatická kosačka s ručným vedením model FW35 bola navrhnutá od základov, aby spĺňala požiadavky profesionálnych záhradníkov. Jej mimoriadne pevná konštrukcia ponúka nízke ťažisko a široký postoj kolies vedie k bezkonkurenčnej trakcii a stabilite na svahoch bez potreby dvojitých kolies. Užívateľsky prívetivá konštrukcia zabezpečuje hladkú prevádzku pomocou posuvnej ovládacej páčky, nezávislých páčiek na zníženie rýchlosti, palcom ovládanej páčky na potlačenie rýchlosti a nohou ovládaných ovládačov pre návrat do neutrálu. Konštrukcia plávajúceho žacieho ústrojenstva v kombinácii s kolieskami so širokým nosom umožňujú žaciemu ústrojenstvu reagovať na akékoľvek nerovnosti terénu. Kosačky Ferris s ručným vedením sú vyrobené tak, aby vydržali všetky nástrahy každodenného komerčného používania.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5

RÝCHLOSŤ



11
KM/H

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa iso 5395-1:2013 g,7

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► FW35BV2648RDCE	26 HP* Vanguard® V-Twin benzínový	122 cm - 48" Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním
► FW35BV2648CE	26 HP* Vanguard® V-Twin benzínový	122 cm - 48" Žacie ústrojenstvo kosačky s bočným vyhadzovaním



MOTOR

- Vanguard® komerčný motor, navrhnutý na zvládania najnáročnejších komerčných aplikácií.
- Donaldson® FPG RadialSeal™ cyklónový, dvojfázový priemyselný filter vzduchu zabezpečuje nasávanie čistého vzduchu v prašných podmienkach.
- Hadica na vypustenie oleja, ktorá sa jednoducho používa a ktorá zabezpečuje jednoduchú a čistú výmenu oleja.
- Palivová nádrž s celkovým objemom 19 litrov.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- Konfigurácia žacieho ústrojenstva so zadným vyhadzovaním so zabudovanou zadnou usmerňovacou vložkou a mulčovacími čepeľami, univerzálne nastavenie pre väčšinu podmienok.
- Konfigurácia žacieho ústrojenstva s bočným vyhadzovaním vybaveným štandardnými čepeľami a pružným gumeným vyhadzovacím sklzom.
- Výška kosenia: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5,0") nekonečne nastaviteľná jednobodovým ručným kolieskom z miesta operátora.
- Liatinové vretená, ktoré sa dajú mazať zhora.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-3100® obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 474 Nm.
- Robustná rámová konštrukcia obsahujúca motorovú platformu s hrúbkou 6,35 mm a zvarená z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- Veľké 20" pneumatiky šetrné k trávniku pre zvýšenú trakciu a pre zvýšenú schopnosť prekonávať obrubníky.
- Ľahko dostupné pedály neutrálu odstraňujú dohady pri hľadaní polohy neutrálu stroja, zjednodušujú prevádzku a šetria čas.
- Radiace tyče hnacieho ústrojenstva bezpečne umiestnené nad podvozkom a v rámci perimetra rúkoviek pre ochranu pred poškodením a znečistením.
- Pevná 6,35 mm oceľová ochrana chráni hnacie ústrojenstvo pri prechode cez prekážky.



OVĽADACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Ovládanie rýchlosti pomocou ovládacej páčky znižuje fyzické namáhanie rúk.
- Nezávislé ručne ovládané páky na zníženie rýchlosti sa používajú na zmenu smeru, zastavenie a spätný chod.
- Nezávislé palcom ovládané páčky pre potlačenie rýchlosti sa používajú pre ľahšie ovládanie stroja na svahu.
- Ovládací panel obsahuje zapojenie PTO, počítadlo hodín, páčku ručnej brzdy a ukazovateľ rýchlosti jazdy.
- Elektrické zapojenie PTO s automatickým odpojením PTO a ľahkým reštartom.
- Pohodlné, zabudované upevňovacie body pre zabezpečenie vybavenie počas prepravy.



* Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konšká sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

FW25



Duálna hydrostatická kosačka s ručným vedením model FW25 obsahuje profesionálne prvky modelu FW35 v menšom balení. S ovládacími prvkami jednoduchými na použitie, elektrickým štartom a maximálnou rýchlosťou 9,6 km/h je táto kosačka všetko čo váš tím potrebuje pre zabezpečenie ľahkého kosenia. Vďaka jej kompaktnej veľkosti sa zmestí do väčšiny malých prístreškov a na úzke chodníky, pričom stále poskytuje dokonalé ovládanie pri jazde po vysokej tráve, po nerovnostiach terénu a v kopcoch. Odolná konštrukcia a veľké 20" pneumatiky s komerčným hnacím ústrojenstvom robia z modelu FW25 skutočne dokonalého pomocníka počas dlhých pracovných dní.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5

RÝCHLOSŤ



9,6
KM/H

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7



MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
▶ FW25KAV1936RDCE	18,5 HP* Kawasaki FS600V V-Twin benzínový	91 cm - 36" Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním
▶ FW25KAV1936CE	18,5 HP* Kawasaki FS600V V-Twin benzínový	91 cm - 36" Žacie ústrojenstvo kosačky s bočným vyhadzovaním



MOTOR

- ▶ Motor série Kawasaki FS pre udržateľný výkon a spoľahlivosť.
- ▶ Dvojzložkový vzduchový filter.
- ▶ Hadica na vypustenie oleja, ktorá sa jednoducho používa a ktorá zabezpečuje jednoduchú a čistú výmenu oleja.
- ▶ Palivová nádrž s celkovým objemom 19 litrov a s meradlom hladiny paliva.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- ▶ Konfigurácia žacieho ústrojenstva so zadným vyhadzovaním so zabudovanou zadnou usmerňovacou vložkou a mulčovacími čepeľami, univerzálne nastavenie pre väčšinu podmienok.
- ▶ Konfigurácia žacieho ústrojenstva s bočným vyhadzovaním vybaveným štandardnými čepeľami a pružným gumeným vyhadzovacím sklzom.
- ▶ Výška kosenia: 3,8 - 11,4 cm.
- ▶ (1.5" - 4.5") s konečným nastavením po 12,7 mm (½") pomocou páčky.
- ▶ Vretená zo zliatiny hliníka, ktoré sa dajú mazať zhora.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- ▶ Nezávislý systém nápravy Hydro-Gear® ZT-3100® obsahujúci nezávislý olejový filter, čerpadlo, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 474 Nm.
- ▶ Robustná rámová konštrukcia obsahujúca motorovú platformu s hrúbkou 6,35 mm a zvarená z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- ▶ Veľké 20" pneumatiky šetrné k trávniku pre zvýšenú trakciu a pre zvýšenú schopnosť prekonávať obrubníky.
- ▶ Ľahko dostupné pedály neutrálu odstraňujú dohady pri hľadaní polohy neutrálu stroja, zjednodušujú prevádzku a šetria čas.
- ▶ Oceleové drážkované rukoväte pre zvýšenú pevnosť a trvácnosť.
- ▶ Riadiace tyče hnacieho ústrojenstva bezpečne umiestnené nad podvozkom a v rámci perimetra rukovätí pre ochranu pred poškodením a znečistením.
- ▶ Pevná 6,35 mm oceleová ochrana chráni hnacie ústrojenstvo pri prechode cez prekážky.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- ▶ Ovládanie rýchlosti pomocou ovládacej páčky znižuje fyzické namáhanie rúk.
- ▶ Nezávislé ručne ovládané páky na zníženie rýchlosti sa používajú na zmenu smeru, zastavenie a spätný chod.
- ▶ Ovládací panel obsahuje zapojenie PTO, počítadlo hodín, páčku ručnej brzdy a ukazovateľ rýchlosti jazdy.
- ▶ Elektrické zapojenie PTO s automatickým odpojením PTO a ľahkým reštartom.
- ▶ Pohodlné, zabudované upevňovacie body pre zabezpečenie vybavenie počas prepravy.



* Výkon stanovený výrobcom motora.

KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

FW15



Model FW15 predstavuje tradičný štýl kosačky s ručným vedením s plne komerčnými vlastnosťami v kompaktnom prevedení. Objavíte veľkú pevnosť zvaraného rámu a konštrukcie žacieho ústrojenstva. Komerčný motor a hydrostatická prevodovka s posunom dopredu aj dozadu vám umožňujú pokryť viac terénu s menšou námahou. To robí z tohto modelu najsilnejšiu tradičnú kosačku s ručným vedením na trhu. Úzky rozchod vám umožňuje prechádzať cez bežné brány, aby ste mohli naplno využívať veľkosť jej žacieho ústrojenstva a byť produktívnejší, zatiaľ čo predné kolesá zabezpečujú dobrú manévrovateľnosť a jednoduché ovládanie. Táto kosačka sa rýchlo stane vašim favoritom!

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5

RÝCHLOSŤ



6,4
KM/H

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g,7



MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
▶ FW15CWHON1032CE	10,2 HP* Honda GXV390 Benzínový	81 cm - 32" Žacie ústrojenstvo kosačky s bočným vyhadzovaním



MOTOR

- ▶ Motor série Honda GXV sa vyznačuje spoľahlivosťou, jednoduchým štartovaním a šetrným výkonom.
- ▶ Dvojitý vzduchový filter.
- ▶ Zabudovaná palivová nádrž s celkovým objemom 2,1 litrov.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- ▶ Konfigurácia žacieho ústrojenstva s bočným vyhadzovaním vybaveného štandardnými čepeľami.
- ▶ Výška kosenia: 3,8 - 12,7 cm (1,5" - 5") s konečným nastavením po 12,7 mm (½") pomocou jednobodovej samopoistnej páčky.
- ▶ Vreťená zo zliatiny hliníka, ktoré sa dajú mazať.
- ▶ Pružný gumový vyhadzovací sklz umožňuje náhodné nárazy do prekážok bez poškodenia.
- ▶ Konštrukcia žacieho ústrojenstva s vystužením okolo dolnej hrany žacieho ústrojenstva.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- ▶ Hydro-Gear® RT-310™ náprava s hydrostatickou prevodovkou spojená s diferenciálom.
- ▶ Pohyb dopredu aj dozadu, zabezpečená hladká trakcia pre otáčanie, presné kosenie aj na svahu.
- ▶ Veľké 13" pneumatiky šetrné k trávniku pre zvýšenú trakciu.
- ▶ 10,5" hladké voľné predné kolesá, ktoré sa dajú zablokovat' pre stabilnú prevádzku na svahu.
- ▶ Riadiace tyče hnacieho ústrojenstva bezpečne umiestnené nad podvozkom a v rámci perimetra rúkaví pre ochranu pred poškodením a znečistením.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- ▶ Intuitívny hnací systém ovládaný jednou rukou s nastavením rýchlosti.
- ▶ Ovládanie jazdy jednou rukou sa dá nastaviť tak pre pravákov ako aj pre ľavákov.
- ▶ Výškovo nastaviteľné rukoväte so štyrmi polohami.
- ▶ Ovládací panel obsahuje mechanické zapojenie PTO a obmedzovač rýchlosti jazdy.
- ▶ Pružinový systém pre dvíhanie žacieho ústrojenstva pre obmedzenie fyzickej námahy.



* Výkon stanovený výrobcom motora.





DÚCHADLÁ RIADENÉ V STOJI

Zintenzívňte svoju hru s čistením trávniku s dúchadlom Ferris, aby ste zaistili, že za sebou zanecháte čisté a zdravé trávniky. Navrhnuté tak, aby poskytovali maximálny prietok vzduchu a výkon pre efektívne čistenie trávniku a odstraňovanie úlomkov, patentovaný systém Hurricane™ dvojitého systému toku vzduchu Dual Air Flow System™ rozdeľuje prúd vzduchu pre hĺbkové čistenie a odŕkovanie úlomkov do požadovanej vzdialenosti.



FB1000CE

**2 ROČNÁ
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA***



* Pre podrobnosti o záruke viď návod na obsluhu alebo návod od dodávateľa. Pre podrobnosti o záruke motora viď návod na obsluhu motora.

KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

FB1000



Ferris rozšířil svoju ponuku stojanových výrobkov do kategórie odstraňovania úlomkov. Dúchadlo riadené v stoj FB1000 sa hrdí vysokou produktivitou a manérovateľnosťou bez potreby otáčania v rámci kompaktnej konštrukcie. Jeho svižná šírka 90 cm uľahčuje navigáciu cez úzke priechody a brány a zaberá menej miesta na prívese.

Patentovaný systém Dual Deflector Air Flow System™ umožňuje hĺbkové čistenie nahromadených úlomkov. Prúd vzduchu je možné nasmerovať do ľavej alebo pravej strany pohodlným nožným pedálom. Dúchadlo riadené v stoj FB1000 umožňuje rýchlu prácu pri akomkoľvek upratovaní na trávniku alebo tvrdom povrchu. Rýchlo a efektívne presunie trávu, lístie a iné úlomky a je perfektný doplnok k akejkoľvek rastúcej flotile zariadení na starostlivosť o rastúci trávnik alebo úpravu terénu.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5

RÝCHLOSŤ



12,8
KM/H

* Deklarovaná hodnota vibrácií podľa ISO 5395-1:2013 g.7



MODEL	MOTOR
► FB1000CE	18 HP* Vanguard® V-Twin Benzínový



MOTOR

- Motor Vanguard® V-Twin pre spoľahlivosť, jednoduché štartovanie a výkon šetriaci palivom.
- Vzduchový filter s veľkým povrchom Dual Clean®.
- Plne tlakové mazanie s olejovým filtrom Spin-On
- Ľahko dostupná palivová nádrž s celkovým objemom 19 litrov.



DÚCHADLO

- Dvojitý vzduchový systém Dual Air flow System™ dostupný na pravej a ľavej strane.
- Patentovaný vzduchový systém Dual Deflector Air Flow System™ rozdeľuje prúd vzduchu pre zlepšenie hĺbkového čistenia.
- Veľké 45 cm vodorovné lopatkové koleso a konštrukcia motora zabezpečujú prietok vzduchu až do 5900 m³/h.
- Rýchlo premiestňujte úlomky s vysokou rýchlosťou vzduchu až 246 km/h a silou odfukovania až 132 N.

* Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konšká sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

** Hodnoty výkonu dúchadla sú merané podľa normy ANSI B175.2-2012.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Sklopná vypružená plošina operátora s polymérovými nárazníkmi plošiny pre pohodlnú jazdu
- Systém nápravy Dual Hydro-Gear® ZT-3100® s nezávislým olejovým filtrom, nábojovým čerpadlom, ventily tlmenia a maximálny výstupný krútiaci moment 474 Nm.
- Robustný rám vyrobený z ocele hrúbky 3,05 mm zvarovaný z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- Veľké 20" pneumatiky šetrné k trávniku pre zvýšenú trakciu a pre zvýšenú schopnosť prekonávať obrubníky.
- 11" Ploché predné pneumatiky.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Jednoduché a čoskoro patentované nohou ovládanie toku vzduchu.
- Nezávislé páky pre ovládanie pohybu dopredu a dozadu s dvojitými stabilizačnými tyčami.
- Ručná brzda pohodlne umiestnená pred operátorom.
- Ovládací panel obsahujúci sýtič, plynovú páku, merač hodín a spínač zapalovania.
- Ergonomicky navrhnutá opierka stehien poskytuje dokonalé pohodlie pre operátora, hlavne v kopcovitom teréne.



► ČOSKORO PATENTOVANÉ OVLÁDANIE NOHOU

Majte svoje ruky položené na ovládačoch a udrzte si svoju produktivitu pomocou jednoduchého a čoskoro patentovaného nohou ovládaného toku vzduchu. Prepínajte výstup vzduchu jednoducho na ľavú alebo na pravú stranu.



► HĽBKOVÉ ČISTENIE

Patentovaný systém oddelených vychyľovačov (deflektorov) umožňuje operátorovi rozdeliť a meniť uhol toku vzduchu pre zlepšenie hĺbkového čistenia úlomkov.



► POHODLNÁ PRODUKTIVITA

sklopná plošina operátora je izolovaná od nerovností pri práci pomocou polymérových nárazníkov plošiny, ktoré zabezpečujú pohodlnejšiu a tým pádom aj trvácnejšiu jazdu.

PRÍSLUŠENSTVO A DOPLNKY

	MODELY ZERO-TURN										KOSAČKY RIADENÉ V STOJI		KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM							DÚCHADLO	
	IS® 6200		ISX™ 3300		IS® 2600		ISX™ 2200		ISX™ 800	IS® 600	400S	SRS™ Z1		FM35	FW35		FW25		FW15		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 FLAIL	122 cm RD	122 cm SD	91 cm RD	91 cm SD	81 cm SD			
Súprava čepelí, štandardný zdvih	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	●	○	●	●			
Súprava čepelí, LASEREDGE® EVERSHARP™, štandardný zdvih	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○				
Súprava čepelí, mulčovanie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	○	●	○	○			
RD usmerňovač s polovičnou výškou	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●					
RD mulčovací usmerňovač	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○		○		○					
SD súprava na mulčovanie															○		○	○			
Súprava na dvíhanie	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○						
Súprava pre pripojenie k príviesu		○	○	○	○	○	○	○	○	○											
Predné hladké voľné kolesá	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●	●	●	●	●	●	●			
Pneumatiky s vylepšenou trakciou	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		●	○	○						
Súprava LED svetiel - Predná montáž									○	○											
Súprava LED svetiel - Montáž na ROPS		○	○	○	○	○	○	○													
Súprava LED svetiel - Montáž v strede											○	○	○	○	○				○		
Súprava predného závažia														○	○	○	○				
Súprava pre údržbu nápravy transaxle		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○		
Zberný systém Turbo-pro										○											
Odtoková hadica motorového oleja		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○			
Odpružené sedadlo so stredne vysokou opierkou chrbta								○													
Odpružené sedadlo Premium s vysokou opierkou chrbta	○	○	○	○	○	○	○														
Súprava opierky hlavy	●	●	●	○	○	○	○														
Súprava pre zabezpečenie pomocou visiaceho zámku	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

● štandardná výbava ○ voliteľná

PRÍSLUŠENSTVO A DOPLNKY



Súprava štandardných čepelí

Pre použitie pri konfigurácii s bočným alebo zadným vyhadzovaním.



Súprava mulčovacích čepelí

Používajú sa na opätovné rezanie odrezkov na menšie kúsky a na plnohodnotné mulčovanie.



SD súprava na mulčovanie

Používa sa so žacím ústrojenstvom s bočným vyhadzovaním pre premenu na plnohodnotné mulčovanie.



RD mulčovací usmerňovač

Používa sa so žacím ústrojenstvom s bočným vyhadzovaním pre premenu na plnohodnotné mulčovanie.



Hladké voľné predné kolesá

Jazdíte celý deň s hladkými voľnými prednými kolesami. Eliminujú prestoje.



Zadné pneumatiky s dezénom

Pneumatiky s agresívnejším dezénom pre zlepšenie trakcie.



Súprava na údržbu

Zabezpečuje jednoduchý prístup k spodnej strane žacieho ústrojenstva v prípade údržby.



Súprava pre pripojenie k prívesu

Kompatibilná s 1/2" závitovou ťažnou guľou, alebo je možné ju použiť so štandardou ťažnou tyčou.



Zberný systém Turbo-pro™

227 litrový zberný systém s pevným vrchom s turbodúchadlom.



Súprava LED svetiel - Predná montáž

2 x 6 wattové úsporné LED svetlá s montážou vpredu.



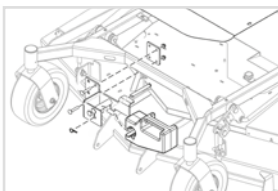
Súprava LED svetiel - Montáž v strede

Úsporné odolné 18 wattové LED svetlá s montážou na boku.



Súprava LED svetiel - Montáž na ROPS

Úsporné 18 wattové LED svetlá s montážou na ROPS.



Súprava predného závažia

Odoberateľné závažia sa používajú na vylepšenie stability stroja pri práci na svahu.



Odpružené sedadlo Premium s vysokou opierkou chrbta

Sedadlo s nastaviteľným pružením, polstrované opierky rúk a polohovanie dopredu a dozadu.



Odpružené sedadlo Premium s vysokou opierkou chrbta

Sedadlo s nastaviteľným pružením, polstrované opierky rúk a polohovanie dopredu a dozadu.



Súprava opierky hlavy

Používa sa v kombinácii so sedadlom Premium s vysokou opierkou chrbta



Súprava pre údržbu nápravy transaxle

Servisná súprava obsahuje olej, filtre, tesnenia a nástroje pre výmenu oleja.



Odtoková hadica motorového oleja

Uľahčuje vypustenie motorového oleja bez vyliatia.



Súprava pre zabezpečenie pomocou visiaceho zámku

Súprava s visiacim zámkom značky Ferris pre zabezpečenie vybavenia na dodávke alebo prívese.



Súprava čepelí Laseredge® Eversharp™
Čepele so štandardným zdvihom vybavené technológiou povrchovej úpravy LaserEdge® Eversharp™, ktorý si nevyžaduje žiadne brúsenie počas celej ich životnosti.



ŠPECIFIKÁCIA MODEL ZERO-TURN

MODEL	IS6200C48D72SRDCE
Dielec č.	5901850
MOTOR	
Prevedenie	Caterpillar® - Euro Stage 5 Dieselový
Model	C1.7
Palivový systém	Common-rail, Turbo-preplňovaný, s priamym vstrekováním s oxidačným katalyzátorom nafty
Výkon motora	48.3 HP ¹⁾ / 36.0 kW @2800 ot/m
Valce / Objem	3 valce v rade / 1.699cc
Chladenie	Chladený kvapalinou
Systém štartovania	Elektrický
Objem paliva (litre)	51
KOSAČKA	
Šírka záberu (cm/palce)	183 cm / 72" TRIPLE iCD™
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	3,8 - 15,2
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	HERCULES™ II Liatinové Ø 257 mm; hriadeľ Ø 30,16 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Hydraulický
PTO spojka	Wamer GT300 Spojková brzda (610 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON	
Systém predného odpruženia	Nezávislé odpruženie predných kolies IS® využívajúce nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci dvojité A-ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Predný a zadný
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® PW PW 21cc čerpadlá a Parker TG0335 pohon kolies s veľkým priemyselným olejovým filtrom a externým chladením oleja
Hnacie nápravy	Ø31,75 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	26 x 12,00 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ	
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 20
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 10
ROZMERY	
Celková dĺžka (cm)	229,5
Celková šírka (cm)	RD: 188,5 - SD: 194,5 / 228,5 (Deflektor hore/ Deflektor dole)
Vlastná hmotnosť (Kg)	1158
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA	
Sedadlo	Sedadlo Premium s vysokým operadlom s polstrovanými lakťovými opierkami, nastaviteľnou opierkou hlavy a zafahovacím bezpečnostným pásom
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	V základnej výbave, skladacia
Vybavenie	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži. Multifunkčný farebný displej zobrazujúci funkcie motora, funkcie stroja, výstrahy týkajúce sa motora a pripomienky na údržbu
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislé (vľavo a vpravo) páky dopredu a dozadu so stabilizačnou tyčou, automatické zastavenie PTO, prítomnosť operátora na plošine, bezpečnostný obvod ručnej brzdy pre naštartovanie motora
Ručná brzda	Bubnový typ
ZÁRUKA	
Vyváženie stroja	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)
Pružinové tlmiče a všetky komponenty odpruženia	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	-
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	3-ročná (36 mesiacov) alebo 300 hodín, podľa toho čo nastane skôr (Diely a práca v prvom roku a iba diely v druhom a treťom roku)
Motor	Dvojročná / 2000 hodín obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora.

²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA

MODELY ZERO-TURN

MODEL	ISX3300BVE4072SRDCE	ISX3300BVE4061SRDCE
Dielec č.	5902036 + 5901932	5902036 + 5901917
MOTOR		
Prevedenie	Vanguard® - Benzinový	Vanguard® - Benzinový
Model	MOD61, BIG BLOCK™	MOD61, BIG BLOCK™
Palivový systém	Elektronické vstrekovanie paliva, Elektronické ovládanie škrtiacej klapky a systém ochrany oleja Oil Guard™	Elektronické vstrekovanie paliva, Elektronické ovládanie škrtiacej klapky a systém ochrany oleja Oil Guard™
Výkon motora	40.0 hrubý HP ²⁾ / 29,9 kW	40.0 hrubý HP ²⁾ / 29,9 kW
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 993cc	2 valce V-Twin / 993cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
Objem paliva (litre)	42	42
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	183 cm / 72" TRIPLE iCD™	155 cm / 61" TRIPLE iCD™
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojitá horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojitá horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	HERCULES™ II Liatinové Ø257 mm; hriadeľ Ø30,16 mm	HERCULES™ II Liatinové Ø257 mm; hriadeľ Ø30,16 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Hydraulický	Hydraulický
PTO spojka	Warner CMS Spojková brzda 339 Nm)	Warner CMS Spojková brzda 339 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé radiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé radiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Predný a zadný	Predný a zadný
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® nápravy
Hnacie nápravy	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skruťkovým nábojom kola	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skruťkovým nábojom kola
Hnacie kolesá (palce)	26 x 12,00 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	26 x 12,00 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 20	0 - 20
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 10	0 - 10
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	221,5	221,5
Celková šírka (cm)	RD: 188,5 - SD: 194,5 / 228,5 (Deflektor hore/ Deflektor dole)	RD: 161,5 - SD: 167,5 / 201,5 (Deflektor hore/ Deflektor dole)
Vlastná hmotnosť (Kg)	788	744
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Sedadlo Premium s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami, nastaviteľnou opierkou hlavy a zafahovacím bezpečnostným pásom	Sedadlo Premium s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami, nastaviteľnou opierkou hlavy a zafahovacím bezpečnostným pásom
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	V základnej výbave, skladacia	V základnej výbave, skladacia
Vybavenie	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, ukazovateľ poruchy motora	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, ukazovateľ poruchy motora
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave
ZÁRUKA		
Vyvázenie stroja	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)
Pružinové tlmíče a všetky komponenty odpruženia	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	-	-
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	3-ročná (36 mesiacov) alebo 300 hodín, podľa toho čo nastane skôr. (Diely a práca v prvom roku a iba d iely v druhom a treťom roku)	3-ročná (36 mesiacov) alebo 300 hodín, podľa toho čo nastane skôr. (Diely a práca v prvom roku a iba diely v druhom a treťom roku)
Motor	Trojročná obmedzená záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

^{*} Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora. ²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min, podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA

MODELY ZERO-TURN

MODEL	IS2600ZY24D61SRDCE	IS2600ZY24D52SRDCE
Dielec č.	5901931	5901930
MOTOR		
Prevedenie	Yanmar - Euro Stage 5 Dieselový	Yanmar - Euro Stage 5 Dieselový
Model	3TNM74F-SAFS	3TNM74F-SAFS
Palivový systém	Prirodzené nasávanie, nepriame vstrekovanie	Prirodzené nasávanie, nepriame vstrekovanie
Výkon motora	23.9 HP ¹⁾ / 178 kW @3600 ot/m	23.9 HP ¹⁾ / 178 kW @3600 ot/m
Valce / Objem	3 valce v rade / 993cc	3 valce v rade / 993cc
Chladenie	Chladený kvapalinou	Chladený kvapalinou
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
Objem paliva (litre)	42	42
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	155 cm / 61" TRIPLE iCD™	132 cm / 52" TRIPLE iCD™
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Pedál ovládaný nohou, pružinový	Pedál ovládaný nohou, pružinový
PTO spojka	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nezávislé odpruženie predných kolies IS ²⁾ využívajúce nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Nezávislé odpruženie predných kolies IS ²⁾ využívajúce nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Predný a zadný	Predný a zadný
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear™ ZT-4400T™ nápravy	Nezávislé Hydro-Gear™ ZT-4400T™ nápravy
Hnacie nápravy	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kolesa	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	24 x 12,00 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	24 x 9,50 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 18,0	0 - 18,0
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 8,0	0 - 8,0
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	224	224
Celková šírka (cm)	161,5	136,5
Vlastná hmotnosť (Kg)	743	727
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a zaťahovacím bezpečnostným pásom	Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a zaťahovacím bezpečnostným pásom
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	V základnej výbave, skladacia	V základnej výbave, skladacia
Vybavenie	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži, vizuálny teplomer teploty vody, merač tlaku oleja, počítadlo hodín	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži, vizuálny teplomer teploty vody, merač tlaku oleja, počítadlo hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave
ZÁRUKA		
Vyvázenie stroja	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)
Pružinové tlmíče a všetky komponenty odpruženia	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	-	-
Motor	Dvojočná / 2000 hodín obmedzená záruka výrobcu	Dvojočná / 2000 hodín obmedzená záruka výrobcu

¹⁾ Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ²⁾ Výkon stanovený výrobcom motora. ³⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min, podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA MODELY ZERO-TURN

MODEL	ISX2200BVE2861SRDCE	ISX2200BVE2852SRDCE
Dielec č.	5902030	5902029
MOTOR		
Prevedenie	Vanguard® - Benzínový	Vanguard® - Benzínový
Model	MOD49, 810 Series	MOD49, 810 Series
Palivový systém	Elektronické vstrekovanie paliva a Systém ochrany oleja	Elektronické vstrekovanie paliva a Systém ochrany oleja
Výkon motora	28.0 hrubý HP ²⁾ / 20.9 hrubý kW @3600 ot/m	28.0 hrubý HP ²⁾ / 20.9 hrubý kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 810cc	2 valce V-Twin / 810cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
Objem paliva (litre)	42	42
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	155 cm / 61" TRIPLE iCD™	132 cm / 52" TRIPLE iCD™
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 12,7
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Pedál ovládaný nohou, pružinový	Pedál ovládaný nohou, pružinový
PTO spojka	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče.
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Predný a zadný	Predný a zadný
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-4400™ nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-4400™ nápravy
Hnacie nápravy	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kolesa	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	24 x 12,00 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	24 x 9,50 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 18,0	0 - 18,0
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 8,0	0 - 8,0
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	213,5	213,5
Celková šírka (cm)	RD: 161,5 - SD: 167,5 / 201,5 (Deflektor hore/ Deflektor dole)	RD: 136,5 - SD: 142,5 / 176,5 (Deflektor hore/ Deflektor dole)
Vlastná hmotnosť (Kg)	639	594
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a zaťahovacím bezpečnostným pásom	Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a zaťahovacím bezpečnostným pásom
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	V základnej výbave, skladacia	V základnej výbave, skladacia
Vybavenie	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, ukazovateľ poruchy motora	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, ukazovateľ poruchy motora
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave
ZÁRUKA		
Vyvázenie stroja	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)
Pružinové tlmíče a všetky komponenty odpruženia	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	-	-
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	3-ročná (36 mesiacov) alebo 300 hodín, podľa toho čo nastane skôr. (Diely a práca v prvom roku a iba diely v druhom a treťom roku)	3-ročná (36 mesiacov) alebo 300 hodín, podľa toho čo nastane skôr. (Diely a práca v prvom roku a iba diely v druhom a treťom roku)
Motor	Trojočná obmedzená záruka výrobcu	Trojočná obmedzená záruka výrobcu

^{*} Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora. ²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA

MODELY ZERO-TURN

MODEL	ISX800B2752SRDCE	IS600ZB2544RDCE
Dielec č.	5902021	5901905
MOTOR		
Prevedenie	Briggs & Stratton® - Benzínový	Briggs & Stratton® - Benzínový
Model	MOD49 Commercial Series™	MOD44 Commercial Series™
Palivový systém	Carburetor	Carburetor
Výkon motora	270 hrubý HP ²⁾ / 201 ghrubý kW @3600 ot/m	250 hrubý HP ²⁾ / 18.7 hrubý kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 810cc	2 valce V-Twin / 724cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
Objem paliva (litre)	22	22
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	132 cm / 52" TRIPLE iCD™	112 cm / 44" Zadné vyhadzovanie
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká	Zadné vyhadzovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 11,4
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	Zo zliatiny hliníka Ø133 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Zo zliatiny hliníka Ø133 mm; hriadeľ Ø25,4 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Pedál ovládaný nohou, pružinový	Pedál ovládaný nohou
PTO spojka	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Výkynná predná náprava s prednými tlmičmi jazdy
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkynné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkynné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmíče
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Predný a zadný	Zadný
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3400 ³⁾ nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3400 ³⁾ nápravy
Hnacie nápravy	Ø28,6 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kolesa	Ø28,6 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	23 x 10,50 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	20 x 8,00 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	13 x 6,50 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom	11 x 4,00 - 5 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 16,0	0 - 14,5
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 8,0	0 - 6,5
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	211	203
Celková šírka (cm)	RD: 136,5 - SD: 142,5 / 176,5 (Deflektor hore/ Deflektor dole)	117
Vlastná hmotnosť (Kg)	520	418
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Sedadlo Premium so stredne vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a zaťahovacím bezpečnostným pásom	Sedadlo so stredne vysokým operadlom s laktovými opierkami (bezpečnostný pás namontovaný na ráme)
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	V základnej výbave, skladacia	v základnej výbave, skladacia
Vybavenie	Ukazovateľ hladiny paliva, počítadlo hodín	Ukazovateľ hladiny paliva, počítadlo hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnosť vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave	Zabudovaná brzda na náprave
ZÁRUKA		
Vyvázenie stroja	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)
Pružinové tlmíče a všetky komponenty odpruženia	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	-	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	3-ročná (36 mesiacov) alebo 300 hodín, podľa toho čo nastane skôr. (Diely a práca v prvom roku a iba diely v druhom a treťom roku)	-
Motor	Trojročná obmedzená záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora. ²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA

MODEL ZERO-TURN

MODEL	400SB2348SRDCE
Dielec č.	5901990
MOTOR	
Prevedenie	Briggs & Stratton® - Benzínový
Model	MOD44 Commercial Series™
Palivový systém	Karburátor
Výkon motora	23.0 hrubý HP ²⁾ / 17.2 hrubý kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 724cc
Chladenie	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický
Objem paliva (litre)	23
KOSAČKA	
Šírka záberu (cm/palce)	122 cm / 48" TRIPLE
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Nastaviteľné žacie ústrojenstvo vrátane: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	3.8 - 11.4
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	Zo zliatiny hliníka Ø135 mm; hriadeľ Ø20,0 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Pedál ovládaný nohou
PTO spojka	Ogura GTI Spojková brzda (118 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON	
Systém predného odpruženia	Výkyvná predná náprava s prednými tlmičmi jazdy
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Nedostupné
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100 [®] nápravy
Hnacie nápravy	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	20 x 10,00 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	11 x 6,00 - 5 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ	
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 12,8
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 6,4
ROZMERY	
Celková dĺžka (cm)	180
Celková šírka (cm)	RD: 124 - SD: 126 / 155 (Deflektor hore/ Deflektor dole)
Vlastná hmotnosť (Kg)	369
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA	
Sedadlo	Sedadlo so stredne vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami.
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	Nedostupné
Vybavenie	Ukazovateľ hladiny paliva, počítadlo hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnostný vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave
ZÁRUKA	
Vyvázenie stroja	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Pružinové tlmiče a všetky komponenty odpruženia	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	-
Motor	Trojiročná obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com

¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora.

²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.



ŠPECIFIKÁCIA KOSAČKY RIADENÉ V STOJI

MODEL	SRSZ1KAV2248RDCE	SRSZ1KAV1936RDCE
Dielec č.	5901944	5901943
MOTOR		
Prevedenie	Kawasaki - Benzinový	Kawasaki - Benzinový
Model	FX69IV	FX600V
Palivový systém	Karburátor	Karburátor
Výkon motora	22,0 HP ¹⁾ / 16,4 kW @3600 ot/m	19,0 HP ¹⁾ / 14,2 kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 726cc	2 valce V-Twin / 603cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
Objem paliva (litre)	23	23
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	122 cm / 48" Zadné vyhadzovanie iCD™	91 cm / 36" Zadné vyhadzovanie
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Zadné vyhadzovanie a mulčovací kladivká	Zadné vyhadzovanie a mulčovací kladivká
Výška kosenia (cm)	4,4 - 11,4	4,4 - 11,4
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	Zo zliatiny hliníka Ø133 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Zo zliatiny hliníka Ø133 mm; hriadeľ Ø25,4 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Ovládaný rukou, pružinový	Ovládaný rukou, pružinový
PTO spojka	Warner TG Spojková brzda (169 Nm)	Warner TG Spojková brzda (169 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrické	Elektrické
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné
Systém zadného odpruženia	Vypružená plošina operátora využívajúca otočnú plošinu na státie s veľkými pružinovými tlmičmi	Vypružená plošina operátora využívajúca otočnú plošinu na státie s veľkými pružinovými tlmičmi
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Nedostupné	Nedostupné
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3400™ nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3400™ nápravy
Hnacie nápravy	Ø28,6 mm hnací hriadeľ s 4-skrutkovým nábojom kolesa	Ø28,6 mm hnací hriadeľ s 4-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	23 x 10,50 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	23 x 8,50 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	11 x 4,00 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom	11 x 4,00 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 12,8	0 - 12,8
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 6,4	0 - 6,4
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	166	162
Celková šírka (cm)	124	92
Vlastná hmotnosť (Kg)	398	368
OVĽADACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Nedostupné	Nedostupné
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	Nedostupné	Nedostupné
Vybavenie	Ukazovateľ hladiny paliva, počítadlo hodín	Ukazovateľ hladiny paliva, počítadlo hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnostný vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnostný vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave	Zabudovaná brzda na náprave
ZÁRUKA		
Vyvázenie stroja	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)	4-Ročná obmedzená záruka (48 mesiacov) alebo 500 hodín, podľa toho čo nastane skôr. Neobmedzený počet hodín počas prvých dvoch rokov (24 mesiacov)
Pružinové tlmiče a všetky komponenty odpruženia	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín	5 rokov (60 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Hydrostatický hnací remeň, brzdové dosťičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	-	-
Motor	Trojročná obmedzená záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora. ²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

MODEL	FM35BV2648CE	FW35BV2648RDCE
Dielec č.	5901453	5901454
MOTOR		
Prevedenie	Vanguard® - Benzinový	Vanguard® - Benzinový
Model	MOD49, 810 Series	MOD49, 810 Series
Palivový systém	Karburátor	Karburátor
Výkon motora	26.0 hrubý HP ¹⁾ / 19.4 hrubý kW @3600 ot/m	26.0 hrubý HP ¹⁾ / 19.4 gross kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 810cc	2 valce V-Twin / 810cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
Objem paliva (litre)	19	19
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	122 cm / 48" Mulčovač	122 cm / 48" Zadné vyhadzovanie
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Mulčovací rotor s kosením smerom nahor	Zadné vyhadzovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	5,0 - 8,9	3,8 - 12,7
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 / 4,6 mm zváraná konštrukcia so sekundárnym vnútorným plášťom, nastaviteľné kalené klzné plechy, ochrana ložísk rotora	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	Stojan ložiska so 102 mm bubnom a 34 samostatnými výkyvnými čepeľami	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	5 samostatných rozpielok	Centrálne nastavenie výšky s jedným ručným kolesom
PTO spojka	Warner CMS Spojková brzda (6271 Nm)	Warner CMS Spojková brzda (6271 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné
Systém zadného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Nedostupné	Nedostupné
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100* nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100* nápravy
Hnacie nápravy	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	20 x 8.00 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s poľnohospodárskym dezénom	20 x 7.00 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	9 x 3.50 - 4 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom	11 x 4.00 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 11	0 - 11
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 4,5	0 - 4,5
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	210	200
Celková šírka (cm)	140	125
Vlastná hmotnosť (Kg)	354	380
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Nedostupné	Nedostupné
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	Nedostupné	Nedostupné
Vybavenie	Ukazovateľ nastavenia rýchlosti, počítadlo hodín	Ukazovateľ nastavenia rýchlosti, počítadlo hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislé riadiace páky s ovládacou páčkou pre rýchlosť jazdy smerom dopredu, nezávislé páky pre potlačenie rýchlosti, automatické zastavenie PTO, prítomnosť operátora, bezpečnostný obvod neutrálu a ručnej brzdy, poloha neutrál ovládaná nohou	Nezávislé riadiace páky s ovládacou páčkou pre rýchlosť jazdy smerom dopredu, nezávislé páky pre potlačenie rýchlosti, automatické zastavenie PTO, prítomnosť operátora, bezpečnostný obvod neutrálu a ručnej brzdy, poloha neutrál ovládaná nohou
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave	Zabudovaná brzda na náprave
ZÁRUKA		
Vyváženie stroja	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Pružinové tlmiče a všetky komponenty odpruženia	-	-
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	-	-
Motor	Trojročná obmedzená záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

¹⁾ Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ²⁾ Výkon stanovený výrobcom motora. ³⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min, podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

MODEL	FW35BV2648CE	FW25KAV1936RDCE
Dielec č.	5901827	5901889
MOTOR		
Prevedenie	Vanguard® - Benzínový	Kawasaki - Benzínový
Model	MOD49, 810 Series	FS600V
Palivový systém	Karburátor	Karburátor
Výkon motora	26.0 hrubý HP ²⁾ / 19.4 hrubý kW @3600 ot/m	18.5 HP ²⁾ / 13.8 kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 810cc	2 valce V-Twin / 603cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
Objem paliva (litre)	19	19
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	122 cm / 48" Bočné vyhadzovanie	91 cm / 36" Zadné vyhadzovanie
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Bočné vyhadzovanie, štandardné čepele a gumový usmerňovač	Zadné vyhadzovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 11,4
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy
Vretená kosačky	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Zo zliatiny hliníka Ø133 mm; hriadeľ Ø25,4 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Centrálne nastavenie výšky s jedným ručným kolesom	Konečný, nastavenie výšky kosenia pomocou páčky
PTO spojka	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)	Warner TG Spojková brzda (142 Nm)
Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné
Systém zadného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Nedostupné	Nedostupné
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100 ³⁾ nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100 ³⁾ nápravy
Hnacie nápravy	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	20 x 700 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	20 x 700 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	11 x 4,00 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom	11 x 4,00 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 11	0 - 9,6
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 4,5	0 - 4,5
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	200	198
Celková šírka (cm)	130 / 156 (Deflektor hore/ Deflektor dole)	94
Vlastná hmotnosť (Kg)	380	288
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Nedostupné	Nedostupné
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	Nedostupné	Nedostupné
Vybavenie	Ukazovateľ nastavenia rýchlosti, počítadlo hodín	Ukazovateľ nastavenia rýchlosti, počítadlo hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislé riadiace páky s ovládacou páčkou pre rýchlosť jazdy smerom dopredu, nezávislé páky pre potlačenie rýchlosti, automatické zastavenie PTO, prítomnosť operátora, bezpečnostný obvod neutrálu a ručnej brzdy, poloha neutrál ovládaná nohou	Nezávislé riadiace páky s ovládacou páčkou pre rýchlosť jazdy smerom dopredu, automatické zastavenie PTO, prítomnosť operátora, bezpečnostný obvod neutrálu a ručnej brzdy, poloha neutrál ovládaná nohou
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave	Zabudovaná brzda na náprave
ZÁRUKA		
Vyváženie stroja	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Pružinové tlmiče a všetky komponenty odpruženia	-	-
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	-	-
Motor	Trojročná obmedzená záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora.

²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

	FW25KAV1936CE	FW15CWHON1032CE
MODEL		
Dielec č.	5901986	5901848
MOTOR		
Prevedenie	Kawasaki - Benzínový	Honda - Benzínový
Model	FS600V	GXV390UTI-DABG
Palivový systém	Karburátor	Karburátor
Výkon motora	18.5 HP ¹⁾ / 13.8 kW @3600 ot/m	10,2 HP ¹⁾ / 76 kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 603cc	1 valec / 389cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Štartovanie ťahom
Objem paliva (litre)	19	2,1
KOSAČKA		
Šírka záberu (cm/palce)	91 cm / 36" Bočné vyhadzovanie	81 cm / 32" Bočné vyhadzovanie
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Bočné vyhadzovanie, štandardné čepele a gumový usmerňovač	Bočné vyhadzovanie, štandardné čepele a gumový usmerňovač
Výška kosenia (cm)	3,8 - 11,4	3,8 - 12,7
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	3,4 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, zosilnená vodiaca hrana, preplátované zvárané rohy	2,0 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva, kovové ochranné lišty a zosilnená vodiaca hrana
Vretená kosačky	Zo zliatiny hliníka Ø133 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Zo zliatiny hliníka Ø135 mm; hriadeľ Ø20,0 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Konečný, nastavenie výšky kosenia pomocou páčky	Pružinový, nastavenie prostredníctvom jedného bodu
PTO spojka	Warner TG Spojková brzda (142 Nm)	Napínač remeňa
Zapojenie PTO	Elektrický	Mechanické
ODPRUŽENIE A POHON		
Systém predného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné
Systém zadného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Nedostupné	Nedostupné
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100 ²⁾ nápravy	Nezávislá Hydro-Gear® RT-310 náprava s hydrostatickou prevodovkou spojená s diferenciálom
Hnacie nápravy	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa	Ø19,05 mm
Hnacie kolesá (palce)	20 x 700 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	13 x 5.00 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	11 x 4.00 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom	10,5 x 3.00 Plochá pneumatika s dezénom šetrným k trávniku
RÝCHLOSŤ		
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 9,6	0 - 6,4
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 4,5	0 - 3,2
ROZMERY		
Celková dĺžka (cm)	198	176
Celková šírka (cm)	104 / 130 (Deflektor hore/ Deflektor dole)	91 / 119 (Deflektor hore/ Deflektor dole)
Vlastná hmotnosť (Kg)	288	129
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
Sedadlo	Nedostupné	Nedostupné
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	Nedostupné	Nedostupné
Vybavenie	Ukazovateľ nastavenia rýchlosti, počítadlo hodín	Ukazovateľ nastavenia rýchlosti
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislé riadiace páky s ovládacou páčkou pre rýchlosť jazdy smerom dopredu, automatické zastavenie PTO, prítomnosť operátora, bezpečnostný obvod neutrálu a ručnej brzdy, poloha neutrál ovládaná nohou	Samostatná kombinovaná páka pre pohyb dopredu a dozadu ovládaná rukou, nastavenie rýchlosti smerom dopredu, zabezpečenie pripojenia čepelí, OPC pre odpojenie čepelí s brzdovým systémom čepelí
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave	-
ZÁRUKA		
Vyváženie stroja	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Pružinové tlmiče a všetky komponenty odpruženia	-	-
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (konvenčné hnacie systémy s jedným remeňom)	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	-	-
Motor	Trojročná obmedzená záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

¹⁾ Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com ²⁾ Výkon stanovený výrobcom motora. ³⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA DÚCHADLO

MODEL	FB1000CE
Dielec č.	5902013
MOTOR	
Prevedenie	Vanguard® - Benzinový
Model	MOD35
Palivový systém	Karburátor
Výkon motora	18.0 HP ¹⁾ / 13.4 hrubý kW @3600 rpm
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 570cc
Chladenie	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický
Objem paliva (litre)	19
DÚCHADLO	
Priemer lopatkového kolesa (cm)	45
Vzduchové výstupy	2 (vľavo/vpravo)
Riadenie smeru vzduchu	Nožný pedál
Systém toku vzduchu s dvojitémi vychyľovačmi (deflektormi)	Vľavo a vpravo (alebo ľavý a pravý)
Konštrukcia krytu dúchadla	Prefabrikovaná konštrukcia
Sila fúkania na výstupe (N, vľavo/vpravo)**	132 / 107
Priemerná rýchlosť vzduchu na výstupe (m/s, vľavo/vpravo)**	68 / 62
Objem vzduchu na výstupe (m³/h, vľavo/vpravo)**	5964 / 5369
ODPRUŽENIE A POHON	
Systém predného odpruženia	Nedostupné
Systém zadného odpruženia	Polymérové nárazníky plošiny
Sklopná plošina operátora	Áno
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100 [®] nápravy
Hnacie nápravy	Ø25,4 mm kužeľové so 4-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	20 x 8.00 - 8 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s poľnohospodárskym dezénom
Predné kolesá (palce)	11 x 4.00 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ	
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 12,8
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 6,4
ROZMERY	
Celková dĺžka (cm) (plošina operátora dole / hore)	154 / 138
Celková šírka (cm)	90
Vlastná hmotnosť (Kg)	308
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA	
Sedadlo	Nedostupné
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	Nedostupné
Vybavenie	Merač hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislé páky pre pohyb (vľavo a vpravo) dopredu a dozadu so stabilizačnými tyčami, Bezpečnostný obvod ručnej brzdy pre spustenie motora
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave
ZÁRUKA	
Vyváženie stroja	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Pružinové tlmiče a všetky komponenty odpruženia	Nedostupné
Remene, Pneumatiky, Hadice, Batéria, Spínače, Ložiská, Elektrické komponenty	90 dní
Hnací remeň žacieho ústrojenstva	Nedostupné
Motor	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.FerrisMowers.com

** Hodnoty výkonu dúchadla sú merané podľa normy ANSI B175.2-2012.

¹⁾ Výkon stanovený výrobcom motora.

²⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konská sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.





KRYJEME VÁM CHRBÁT.

Sme známi výrobkami, ktoré s vami zaobchádzajú správne, ale tiež vám pomáhame budovať vaše podnikanie - krok po kroku, sezónu po sezóne. Preto máme dohodnuté partnerstvo so širokou sieťou nezávislých dodávateľov a predajcov. Takto máte zabezpečenú podporu od tímu, ktorý tvrdo pracuje na vašom úspechu, vďaka ktorému sa môžete sústrediť iba na prácu, vďaka ktorému máte dobrý pocit a ktorý vždy ponúka najlepšie výsledky.

Spolu s našou sieťou predajcov sa zameriavame na poskytovanie služieb a programov, ktoré vás udržia v chode po zakúpení vybavenia značky Ferris. To zahŕňa:

- ▶ Viaceré sklady dielcov umiestnené v Európe.
- ▶ Expresné doručenie dielov.
- ▶ 24/7 Online podporu.
- ▶ Vyškolených technikov predajcu.
- ▶ Vyhradený podporný tím odborníkov z EÚ.
- ▶ Podporu z výrobného závodu počas bežnej pracovnej doby v EÚ.
- ▶ Cílené kampane predajcov.
- ▶ Štedré komerčné záruky.



WORK HARD. FEEL GOOD.

DODÁVATEL:



KOCHT s.r.o.

Address: Ochtiná 198, 04935 Ochtiná

e-mail: obchod@kocht.sk

phone: +421 905 033 081

web site: www.kocht.sk

VÁŠ AUTORIZOVANÝ PREDAJCA ZNAČKY FERRIS JE:

WWW.FERRISMOWERS.COM



Caterpillar® je registrovaná obchodná značka spoločnosti Caterpillar® Inc.

Hydro-Gear® je obchodná značka spoločnosti Hydro-Gear® Inc. a používa sa na základe licencie.

Kawasaki je registrovaná obchodná značka spoločnosti Kawasaki Motors Corporation.

Honda je obchodná značka spoločnosti Honda.

Marbain® je registrovaná obchodná značka spoločnosti The Fisher-Barton Group.

Yanmar je obchodná značka spoločnosti Yanmar.

Parker™ je registrovaná obchodná značka spoločnosti Parker Hannifin Corp.

Kawasaki: Všetky výkonnostné úrovne sú uvedené ako hrubá konšká sila podľa SAE J1995 / SAE J2723.

Briggs & Stratton®: Všetky výkonnostné úrovne sú uvedené ako hrubá konšká sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940.

Caterpillar® and Yanmar: Všetky výkonnostné úrovne poskytol výrobca.

Honda: Všetky výkonnostné úrovne poskytol výrobca.

Nie všetky výrobky uvedené v tomto katalógu sú dostupné na vašom trhu.

Pre informácie o tom ktoré výrobky sú postupné vo vašej krajine kontaktujte prosím predajcu.

Vyhradzujeme si právo ukončiť modelový rad, meniť špecifikácie, vlastnosti a cenu bez predchádzajúceho oznámenia. Za tlačové chyby nepreberáme žiadnu zodpovednosť. Výrobok sa môže líšiť od obrázkov uvedených v katalógu.

2022© Briggs & Stratton® Corporation. Vyhradzujeme si právo ukončiť modelový rad alebo špecifikácie bez predchádzajúceho oznámenia. Všetky práva vyhradené.

BRIGGS & STRATTON NETHERLANDS BV

Schepersweg 4c, 6049 CV Herten

The Netherlands

Tel. +31 (0)475 40 83 83

info.nl@basco.com