



**2025
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 lepších výsledkov.

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.eu 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	12
IS® 6200 - Diesel	14
IS® 2600 - Diesel	16
ISX™ 3300	18
ISX™ 2200	20
ISX™ 800	22
IS® 600	24
500S	26

Kosačky riadené v stojí - séria SRS™	28
SRS™ Z1	30

Kosačky s diaľkovým ovládaním	32
FRC7	34

Kosačky s ručným vedením	36
FW45	38
FW25	40
FW15	42

Rozmetadlá riadené v stojí	44
ROVER XC™ FS1200	46

Dúchadlá riadené v stojí	48
FB1000	50

Príslušenstvo	52
----------------------	-----------

Špecifikácia	54
---------------------	-----------



MULTIPATENTOVANÁ TECHNOLÓGIA ODPRUŽENIA

VIAC VÝKONU BEZ NEPOHODY. Prečo sa musíme rozhodovať medzi rýchlejšie vykonaním práce alebo nebyť úplne zníčení 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.

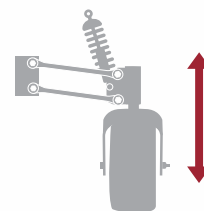


► TAKŽE AKO TO FUNGUJE?

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.

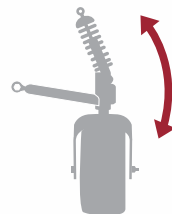


► TRI SYSTÉMY PREDNÉHO ODPRUŽENIA



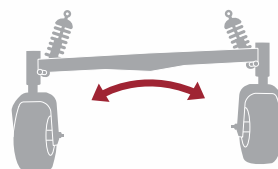
Systém odpruženia Forefront™ (ISX™ 3300, ISX™ 2200, ISX™ 800)

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)

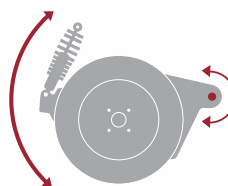
Osvedčená technológia nezávislého odpruženia používa jedno nezávislé riadiace rameno pre každé predné koleso a pružinové tlmiče, ktoré eliminuje vibrácie predných koliesok, ktoré sledujú mierny oblúk počas celej jazdy. To tlmí zaťaženie pri nárazoch spôsobených drsným povrchom a umožňuje kosiť pri vyšších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



Výkyvná predná náprava (500S, 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 vztyčila 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**

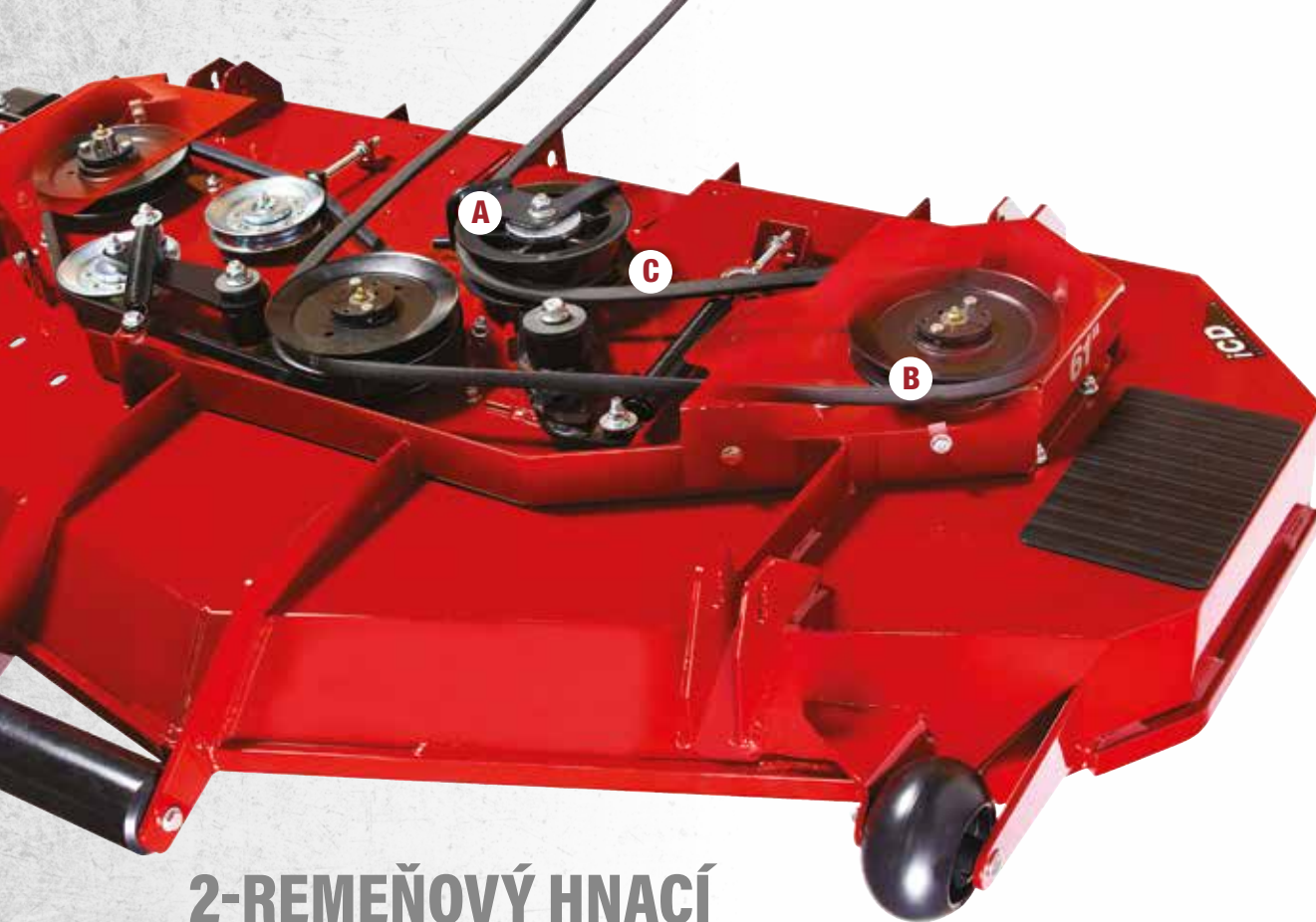
Puzdro vretena zo zliatiny hliníka obsahujúce 4-skrutkovú prírubu s priemerom 133 mm, 25,4 mm hriadeľ, 62 mm jednoradové guľôčkové ložiská s hlbokou drážkou, zabudované ložiskové tesnenia, štít proti kovovým úlomkom na vrchnej a spodnej strane, dá sa mazať cez hornú časť vretena a pretlakový ventil.



► **HLINÍKOVÉ VRETNÁ**

Puzdro vretena zo zliatiny hliníka obsahujúce 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 sklznúť 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 sklznúť 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.eu.

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 pri IS® 6200, ISX™ 3300,
IS® 2600, ISX™ 2200, ISX™ 800 a 500S.



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 trávku 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 konkurenciou. 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.



IS® 6200 DIESEL
▶ 183 CM TRIPLE™ (72")



IS® 2600 DIESEL
▶ 155 CM TRIPLE™ (61")
▶ 132 CM TRIPLE™ (52")

**2 + 2 ROKY
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA***

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



ISX™ 3300
▶ 183 CM TRIPLE™ (72")
▶ 155 CM TRIPLE™ (61")



ISX™ 2200
▶ 155 CM TRIPLE™ (61")
▶ 132 CM TRIPLE™ (52")



ISX™ 800
▶ 132 CM TRIPLE™ (52")



IS® 600
▶ 112 CM RD (44")



500S
▶ 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.

DIESLOVÁ KOSAČKA ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

IS[®] 6200



VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5
WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



20
KM/H

DO

2,93

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI



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.

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

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► IS® 6200	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

- Priestraný 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.
- Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s čalúnenými laktovými opierkami a navíjacím 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.

DIESLOVÁ KOSAČKA ZERO-TURN (NULOVÝ POLOMER OTÁČANIA)

IS[®] 2600



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



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.

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

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
► IS® 2600	24 HP* Yanmar 3-valcový kvapalinou chladený dieselový	132 cm - 52" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky série Triple
► IS® 2600	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™ 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 vstrekovaním 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
► ISX™ 3300	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
► ISX™ 3300	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 zvarový z dutého profilu veľkosti 38,1 x 63,5 mm.
- Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



OVĽÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Priestor pre operátora s ergonomicky umiestneným ovládacím panelom, portom USB nabíjačky, držiakom nápojov a úložným priestorom.
- Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- Nohou aktivovaný hydraulický zdvíhací systém žacieho ústrojenstva pre jednoduché dvíhanie a spúšťanie.
- Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s čalúnenými laktovými opierkami a navíjacím 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)

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™ 2200	28 HP* Vanguard® EFI V-Twin benzínový so systémom ochrany oleja	132 cm - 52" iCD™ žacie ústrojenstvo kosačky radu Triple
▶ ISX™ 2200	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

- ▶ Veľký priestor pre operátora s ergonomicky umiestneným ovládacím panelom, portom USB na nabíjanie, držiakom nápojov a úložným priestorom.
- ▶ Certifikovaný sklápací Ochranný rám (ROPS).
- ▶ Systém pre dvíhanie žacieho ústrojenstva pomocou pružiny ovládaný nohou.
- ▶ Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s polstrovanými laktovými opierkami a ťažahovacím 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
► ISX™ 800	27 HP* Briggs & Stratton® CXi Series V-Twin benzínový	132 cm - 52" iCD™ Žacie ústrojenstvo kosačky radu Triple



MOTOR

- CXi 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 zvarový z dutého profilu veľkosti 38,1 x 50,8 mm.
- Odolný zabudovaný zadný nárazník, ktorý chráni priestor motora.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Veľký priestor pre operátora s ergonomicky umiestneným ovládacím panelom, portom USB nabíjačky a držiakom nápojov.
- 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 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®.

**4 FORE FRONT
SUSPENSION**

TRIPLE
MOWING TECHNOLOGY

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
► IS® 600	25 HP* Briggs & Stratton® CXi Series V-Twin benzínový	112 cm - 44" Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním



MOTOR

- CXi 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

- Priestranný 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 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)

500S



VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <2,5
WBV <0,5

RÝCHLOSŤ



13,6
KM/H

DO

1,33

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

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

Kosačka 500S je cenovo dostupná, odolná a má výkon a manévrovateľnosť na profesionálnej úrovni, ktorú potrebujete na vykonanie práce.

Na kompaktnom základnom podvozku je kosačka 500S schopná pohybovať sa v úzkych oblastiach bez toho, aby obetovala atribúty komerčnej kvality.

Veľkorysá palivová kapacita, veľké hnacie pneumatiky pre lepšiu trakciu a profesionálny systém pohonu posúvajú 500S ďaleko nad konkurenciu. Jej patentovaný nastaviteľný systém odpruženia cez tlmiče a otočná predná náprava s tlmičmi vám pomôžu stráviť dlhé dni pohodlí. Úprava žacieho ústrojenstva na tri spôsoby, ponúka jedinečnú všestrannosť. K dispozícii je zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie a dve úrovne mulčovania jedným balením! Toto revolučné prispôsobiteľné žacie ústrojenstvo umožňuje prispôbiť sa všetkým okolnostiam, s ktorými sa stretnete.

MODEL	MOTOR	ŽACIE ÚSTROJENSTVO
▶ 500S	25 HP* Briggs & Stratton® CXi Series V-Twin benzínový	122 cm - 48" Žacie ústrojenstvo kosačky série Triple



MOTOR

- ▶ CXi 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").
- ▶ Vretená 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.
- ▶ Sedalo s opierkami rúk.
- ▶ 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
▶ SRS™ Z1	19 HP* Kawasaki FX600V V-Twin benzínový	91 cm - 36" Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním
▶ SRS™ Z1	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.



KOSAČKA S DIAĽKOVÝM OVLÁDANÍM

Menšia fyzická námaha, obsluha nie je vystavená vibráciám a všeobecne bezpečnejšia prevádzka. Nová kosačka Ferris FRC7 s diaľkovým ovládaním spĺňa všetky body a výrazne zlepšuje pohodlie operátora a komfort starostlivosti o mestskú zeleň. Hlavne v prípade oblastí, ktoré sú ťažko dostupné s ohľadom na podzemie a orientáciu.



FRC7
▶ 115 CM RD OBOJSMERNÝ

KOSAČKA S DIAĽKOVÝM OVLÁDANÍM FRC7



Kosenie brehov a iných šikmých plôch môže prinášať rôzne nebezpečné situácie tak pre operátora ako aj pre okoloidúcich. Použitie určených zariadení s diaľkovým ovládaním výrazne znižuje riziko, fyzickú námahu a vystavenie vibráciám, hluku a emisiám. Ľahký pásový podvozok kosačky FRC7 zabezpečuje stabilitu na strmých svahoch do 55° a poskytuje vynikajúci ťah.

Pásky aj žacie ústrojenstvo kosačky sú elektronicky poháňané hybridným systémom e-pohonu, ktorý kombinuje spaľovací motor so systémom poháňaným batériou, čoho výsledkom je vysokoúčinná hnacia sústava. FRC7 dokáže kosiť pri pohybe dopredu aj pri pohybe dozadu, čím eliminuje potrebu otáčania na strmom svahu. to zabráňuje prípadnému poškodeniu podkladovej pôdy.

Motor Vanguard® EFI je úsporný a pracuje nezávisle na elektrickom systéme. Jeho schopnosť detekcie zaťaženia udržiava prevádzku žacieho ústrojenstva kosačky na optimálnej úrovni a automaticky prispôsobuje rýchlosť kosenia pri náročnejších podmienkach

HYBRID e-DRIVE

(Hybridný e-Pohon)

DO 0,72 HEKTÁROV / HODINA NA ZÁKLADE 90% ÚČINNOSTI	RÝCHLOSŤ  7,0 KM/H	VIBRÁCIE*  m/s² HAV 0 - WBV 0
--	--	---

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

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



MOTOR

- Motor Vanguard® EFI zahŕňa zníženú spotrebu paliva, zvýšený výkon a zaťaženie a optimalizovaný štart.
- Elektronické ovládanie škrtiacej klapky Vanguard® reaguje okamžite na akékoľvek použité zaťaženie pre zachovanie hladkého, stáleho výkonu za akýchkoľvek podmienok.
- Veľkoplošný čistič vzduchu.
- Odvzdušňovací systém vane s automatickým návratom oleja do vane a odľučovačom oleja druhého stupňa.
- Ľahko dostupná a odnímateľná palivová nádrž s celkovým objemom 25 litrov.



ŽACIE ÚSTROJENSTVO KOSAČKY

- Odolné, obojsmerné žacie ústrojenstvo kosačky zabezpečujúce šírku záberu 115 cm.
- Dve odsadené vretená čepelí s priečnymi výkyvnými pre dokonalú konečnú úpravu.
- Remeňom poháňaný systém chráni elektrický motor žacieho ústrojenstva v prípade náhlej prekážky.
- Systém znižujúci napätie automaticky prispôbuje rýchlosť kosenia v závislosti na zaťažení motora žacieho ústrojenstva.
- Výška rezu: 5,0 - 18,0 cm (2" - 7") s plynulým elektrickým zdvíhacím systémom žacieho ústrojenstva.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Skutočne hybridný pohonný systém.
- Generátor ktorý je permanentne pripojený k motoru nabíja 48V batériu.
- 48V DC batéria dodáva energiu žaciemu ústrojenstvu a pásovým motorom.
- Rozchod 150 mm so stupňovitým dezénom pre optimálnu priľnavosť.
- Dvojité podporné drážky valca pásu minimalizujú riziko sklznutia pásu.



OVĽADACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Jazda až do vzdialenosti 200 m iba na batériový pohon bez nutnosti zapnúť motor.
- Diaľkové ovládanie umožňuje ovládať kosačku až zo vzdialenosti 300 m.
- Dvojité LED svetlá vpredu a vzadu pre ľahkú prevádzku aj pri súmraku.
- Funkcie diaľkového ovládania zahŕňajú: ovládanie riadenia, spustenie/zastavenie motora, PTO, úprava výšky rezania, orezávanie podvozkom, obmedzovač rýchlosti jazdy, klaksón, bezpečnostný svetelný maják, LED svetlá, bezpečnostný snímač naklonenia, núdzové zastavenie a reset.



Stojan na zdvíhák je štandardne súčasťou balenia.



Voliteľne k dispozícii:

- Ochrana kľetka pri prevrátení
- Nabíjačka batérií 48 V / 6 A
- Popruh na krk pre diaľkové ovládanie

* 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 FM35 a FW45 sú vybavené tempomatom spolu so schopnosťou zmeniť rýchlosť a smer pomocou nezávislých ovládacích prvkov riadenia, palcovými ovládačmi pre lepšiu ovládateľnosť na svahu a pridanými viazacími bodmi. 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 FW45, 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***



FW45
▶ 122 CM TRIPLE™ (48")



FW25
▶ 91 CM RD (36")
▶ 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

FW45



Duálna hydrostatická kosačka s ručným vedením model FW45 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
► FW45	26 HP* Vanguard® V-Twin benzínový	122 cm - 48" Triple žacie ústrojenstvo kosačky



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

- Technológia kosenia Triple: Riešenie všetko v jednom vrátane bočného vyhadzovania, zadného vyhadzovania a možnosti mulčovania.
- Výška kosenia: 3,8 - 12,7 cm (1.5" - 5.0") 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.
- Riadiace tyče hnacieho ústrojenstva bezpečne umiestnené nad podvozkom a v rámci perimetra rúkavítí 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 a páku ručnej brzdy.
- 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 konská 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 FW45 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
▶ FW25	18,5 HP* Kawasaki FS600V V-Twin benzínový	91 cm - 36" Žacie ústrojenstvo kosačky so zadným vyhadzovaním
▶ FW25	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.
- ▶ Dvojitý 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 gumovým vyhadzovacím sklzom.
- ▶ Výška kosenia: 3,8 - 11,4 cm.
- ▶ (1,5" - 4,5") s konečným nastavením po 12,7 mm (1/2") 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 zvarení 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.



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.
- ▶ Ovládací panel obsahuje zapojenie PTO, počítadlo hodín a páku ručnej brzdy.
- ▶ 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
▶ FW15	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.



ROZMETADLÁ RIADENÉ V STOJI

Staráme sa o vás, aby ste sa vy mohli starať o svojich zákazníkov. Rozmetadlá Ferris vám umožňujú zabezpečiť personalizovanú starostlivosť pre každého z vašich klientov. Už viac nie "jedna veľkosť pasuje na všetky použitia granulovaného materiálu". Tieto rozmetadlá riadené v stoji vám poskytujú produktivitu a flexibilitu starať sa o každý trávnik s dávkou, ktorú potrebuje.



ROVER XC™ FS1200

ROZMETADLÁ RIADENÉ V STOJI

ROVER XC™

FS1200



Rover XC™ FS1200 je odolné rozmetadlo granulovaných hnojív, dokonalý pre použitie, ktoré si nevyžadujú použitie kvapalín. Veľký násypník na granule s kapacitou 90 kg umožňuje spracovať plochu s rozlohou až do 5000 m².

Nízke ťažisko zabezpečuje dokonalý výkon aj na zvlnenom teréne. Rám vyrobený zo 100% nerezovej ocele a náterom opatrené priečne nápravy Peerless odolávajú korozívnym chemikáliám z granúl a zabezpečujú tak dlhšiu životnosť.

Úzka iba 90 cm šírka umožňuje jednoduchý prechod cez brány obytných oblastí a bytových komplexov.

VIBRÁCIE*



m/s²

HAV <3,3

RÝCHLOSŤ



7,5
KM/H

DO

1,20

HEKTÁROV / HODINA
NA ZÁKLADE 80% ÚČINNOSTI

MODEL	MOTOR
► ROVER XC™ FS1200	5,0 HP* Vanguard. 160 benzínový



MOTOR

- Vanguard. 160 benzínový motor. Jednoduchší štart, menší hluk a menej vibrácií.
- Zabudovaný Cyklónový čistič vzduchu predlžuje interval výmeny filtra až na 600 hodín.
- Systém TransportGuard™ eliminuje riedenie oleja/paliva počas prepravy čo ma za následok menšiu spotrebu oleja, menej prestojov a zlepšenú produktivitu.
- ľahko dostupná palivová nádrž s celkovým objemom 3,1 litra.



HNACIE ÚSTROJENSTVO / PODVOZOK

- Čapy s nízkym trením na 3/4" kužeľovom ložisku pre hladký pohyb.
- Prevodovka radu Peerless 855, 2 rýchlosti smerom dopredu, 1 smerom dozadu. Opatrené náterom pre odolnosť voči korózii.
- 100% nerezový rám.
- Veľké 18" hnacie pneumatiky šetrné k trávniku s hrboľatým dezénom.



NÁSYPNÍK

- Násypník radu Spyker 220 s kapacitou granulovaného materiálu až 90 kg.
- 4 metrový dosah rozptylu.
- Meradlo pre jednoduché nastavenie dávkovania hnojiva.
- Sklopte plech obmedzovača okrajov na ľavej strane, aby ste obmedzili rozptyl pozdĺž okrajov.



OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA

- Nohou ovládané radenie rýchlosti.
- Ovládanie dvierok a rozptylu z miesta operátora.
- Nezávislé systémy prevádzkovej a ručnej brzdy.
- Ovládací panel obsahuje plynovú páku, merač hodín a spínač zapalovania.



► VOLITEĽNÁ REGLAČNÁ KLAPKA SOLI

Premeňte svoj Rover XC™ na všestranný posyp soli na chodníkoch a parkoviskách. Plynule nastaviteľná klapka vám umožní nastaviť šírku rozpätia medzi 90 a 240 cm.



► ERGONOMICKÉ OVLÁDANIE

Jednoduché, dobre umiestnené ovládacie prvky s nastavením rozptylu substrátu a plynovou pákou na pravej strane. Na ľavej strane je ovládanie posilnenia rozmetadla a ovládanie dvierok.



► POHÁŇANÝ SYSTÉMOM VANGUARD®

Zahrňa systém TransportGuard™ (ovládanie 3 v 1, ktoré eliminuje riedenie oleja/paliva) a predĺžený interval údržby. Cyklónový čistič vzduchu poskytuje pokročilú ochranu proti vzduchom prenášanými úlomkami vnikajúcimi do motora.



► NÁSYPNÍK RADU SPYKER 220

Pevný, komerčný nárazu vzdorný násypník zvládne až 90 kg granulového materiálu s maximálnym pokrytím plochy 5000 m².

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





FÚKAČ RIADENÝ V STOJI

Zintenzívňte svoju prácu s čistením trávnikov s fúkačom 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 lístia, patentovaný systém Hurricane™ dvojitého systému toku vzduchu Dual Air Flow System™ rozdeľuje prúd vzduchu pre hĺbkové čistenie a odfukovanie neporiadku do požadovanej vzdialenosti.



FB1000

**2 ROČNÁ
OBMEDZENÁ
ZÁRUKA***



* Pre podrobnosti o záruke viď návod na obsluhu. Pre podrobnosti o záruke motora viď návod na obsluhu motora.

KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

FB1000



Ferris rozšířil svoju ponuku strojov riadených v stojí o kategórie fúkača. Fúkač riadný v stojí FB1000 sa hrdí vysokou produktivitou a manévrovateľnosťou bez potreby otáčania v rámci kompaktnej konštrukcie. Jeho svižná šírka 90 cm uľahčuje prechod cez úzke priechody a brány a zaberá menej miesta na prívese.

Patentovaný systém Dual Deflector Air Flow System™ umožňuje hĺbkové čistenie nahromadeného lístia. Prúd vzduchu je možné nasmerovať do ľavej alebo pravej strany pohodlným nožným pedálom. Fúkač riadený v stojí FB1000 umožňuje rýchlu prácu pri akejkoľvek upratovaní na trávniku alebo tvrdého 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



► VOLITEĽNÉ KOLENO NA PRÚDENIE VZDUCHU DOPREDU

Inštaluje sa jednoducho na ľavý výstup vzduchu a umožňuje prúdenie vzduchu dopredu. Triyska je nastaviteľná medzi +5 a -20 stupňov. Koleno sa dá ľahko zložiť pri preprave.

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

MODEL	MOTOR
► FB1000	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 dýchadla 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.



OVĽADACIE 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 OVĽADANIE 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						ROZMETADLO	DÚCHADLO
	IS' 6200	IS' 2600		ISX™ 3300		ISX™ 2200		ISX™ 800	IS' 600	500S	SRS™ Z1		FW45	FW25		FW15	FS1200	FB1000
	183 cm Triple	155 cm Triple	132 cm Triple	183 cm Triple	155 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 Triple	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		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			○
Odtoková hadica motorového oleja		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○		
Odpružené sedadlo so stredne vysokou opierkou chrbta								○										
Odpružené sedadlo Premium s vysokou opierkou chrbta	○	○	○	○	○	○	○											
Súprava pre zabezpečenie pomocou visiaceho zámku	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Koleno na prúdenie vzduchu dopredu																		○
Regulačná klapka soli																	○	
Michelin® Tweel®				○	○	○												

● 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.



Michelin® Tweel®

227 litrový zberný systém s pevným vrchom s turbodúchadlom.



Súprava LED svetiel - Predná montáž

2 x 6 wattové úsporné LED svetlá s montážou vpredú.



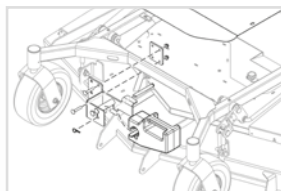
Súprava LED svetiel - Montáž v strede

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 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.

ŠPECIFIKÁCIA DIESLOVÁ KOSAČKA ZERO-TURN

	MODEL	IS® 6200	IS® 2600 155 CM / IS® 2600 132 CM
	Dielec č.	5901850	5901931 / 5901930
	MOTOR		
	Prevedenie	Caterpillar® - Euro Stage 5 Dieselový	Yanmar - Euro Stage 5 Dieselový
	Model	C1.7	3TNM74F-SAFS
	Palivový systém	Common-rail, Turbo-preplňovaný, s priamym vstrekováním s oxidačným katalyzátorom nafty	Prirodzené nasávanie, nepriame vstrekovanie
	Výkon motora	48.3 HP ¹⁾ / 36.0 kW @2800 ot/m	23.9 HP ¹⁾ / 17.8 kW @3600 ot/m
	Valce / Objem	3 valce v rade / 1.699cc	3 valce v rade / 993cc
	Chladenie	Chladený kvapalinou	Chladený kvapalinou
	Systém štartovania	Elektrický	Elektrický
	Objem paliva (litre)	5l	42
	KOSAČKA		
	Šírka záberu (cm/palce)	183 cm (72") Triple iCD™	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 - 15,2	3,8 - 12,7
	Konštrukcia žacieho ústrojenstva	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojitá horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojitá horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana
	Vretená kosačky	HERCULES™ II Liatinové Ø 257 mm; hriadeľ Ø 30,16 mm	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm
	Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Hydraulický	Pedál ovládaný nohou, pružinový
	PTO spojka	Warner GT300 Spojková brzda (610 Nm)	Warner CMS Spojková brzda (271 Nm)
	Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický
	ODPRUŽENIE A POHON		
	Systém predného odpruženia	Nezávislé odpruženie predných kolies IS™ využívajúce nezávislé radiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče	Nezávislé odpruženie predných kolies IS™ využívajúce nezávislé radiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
	Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci dvojité A-ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
	Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Predný a zadný	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	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-4400T™ nápravy
	Hnacie nápravy	Ø31,75 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kola	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kola
	Hnacie kolesá (palce)	26 x 12,00 - 12 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	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 - 20	0 - 18,0
	Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 10	0 - 8,0
	ROZMERY		
	Celková dĺžka (cm)	229,5	224
	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) / RD: 136,5 - SD: 142,5 176,5 (Deflektor hore Deflektor dole)
	Vlastná hmotnosť (Kg)	1158	743 / 727
	OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA		
	Sedadlo	Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s čalúnenými laktovými opierkami a navijacím 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. Multifunkčný farebný displej zobrazujúci funkcie motora, funkcie stroja, výstrahy týkajúce sa motora a pripomienky na údržbu	Meradlo hladiny paliva v každej nádrži, vizuálny teplomer teploty vody, merač tlaku oleja, počítadlo hodín
	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	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	Bubnový typ	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 tlmiče 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	Dvojročná / 2000 hodín obmedzená záruka výrobcu	Dvojročná / 2000 hodín obmedzená záruka výrobcu

¹⁾ Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.ferrismowers.eu 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	ISX™ 3300 183 CM	ISX™ 3300 155 CM
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	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana
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 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-5400 Powertrain® nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-5400 Powertrain® 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)	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	Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s čalúnenými laktovými opierkami a navigačným bezpečnostným pásom	Prémiové sedadlo s vysokým operadlom s čalúnenými laktovými opierkami a navigačným bezpečnostným pásom
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	V základnej výbave, skladacia	V základnej výbave, skladacia
Vybavenie	Ukazovateľ hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, port USB nabíjačky, indikátor poruchy motora	Ukazovateľ hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, port USB nabíjačky, indikátor poruchy motora
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	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave
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)	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.eu 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	ISX™ 2200 155 CM	ISX™ 2200 132 CM
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 ^a / 20.9 hrubý kW @3600 ot/m	28.0 hrubý HP ^a / 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	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana
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 tlmiče	Nezávislé odpruženie predných kolies Forefront™ využívajúce dvojité nezávislé riadiace ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkyvné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče.
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 kola	Ø34,93 mm hnací hriadeľ s 5-skrutkovým nábojom kola
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	Ukazovateľ hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, port USB nabíjačky, indikátor poruchy motora	Ukazovateľ hladiny paliva v každej nádrži, počítadlo hodín, port USB nabíjačky, indikátor poruchy motora
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	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave	Interná mokrá kotúčová brzda na náprave
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)	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 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	Trojročná obmedzená záruka výrobcu	Trojročná obmedzená záruka výrobcu

^a Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.ferrismowers.eu

^b Výkon stanovený výrobcom motora.

^c 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	ISX™ 800	IS® 600
Dielec č.	5902021	5901905
MOTOR		
Prevedenie	Briggs & Stratton® - Benzínový	Briggs & Stratton® - Benzínový
Model	MOD49 CXi Series	MOD44 CXi 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	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana
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 tlmiče	Výkvná predná náprava s prednými tlmičmi jazdy
Systém zadného odpruženia	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkynné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče	Systém odpruženia zadných kolies využívajúci výkynné ramená a veľké nastaviteľné pružinové tlmiče
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Predný a zadný	Zadný
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3400" nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3400" 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 lakťovými opierkami a zatiahovacím bezpečnostným pásom	Sedadlo so stredne vysokým operadlom s lakťovými opierkami (bezpečnostný pás namontovaný na ráme)
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	V základnej výbave, skladacia	v základnej výbave, skladacia
Vybavenie	Palivomer, počítadlo hodín, USB port pre nabíjačku	Ukazovateľ hladiny paliva, počítadlo hodín
Ovládanie / bezpečnosť	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnostý vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnostý vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave	Zabudovaná brzda na náprave
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)	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 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.eu 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	500S
Dielec č.	5902171
MOTOR	
Prevedenie	Briggs & Stratton [®] - Benzínový
Model	MOD44 CXi Series
Palivový systém	Karburátor
Výkon motora	25.0 hrubý HP ²⁾ / 18.7 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	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojitá horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana
Vretená kosačky	Zo zliatiny hliníka Ø135 mm; hriadeľ Ø20,0 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Pedál ovládaný nohou
PTO spojka	Warner TG Spojková brzda (169 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	Nedostupné
žacieho ústrojenstva	
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear [®] ZT-3100 [®] nápravy
Hnacie nápravy	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa
Hnacie kolesá (palce)	22 x 10,00 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	13 x 6,50 - 5 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s hladkým dezénom
RÝCHLOSŤ	
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 13,6
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 6,4
ROZMERY	
Celková dĺžka (cm)	192,5
Celková šírka (cm)	RD: 124 - SD: 124,5 147,5 (Deflektor hore Deflektor dole)
Vlastná hmotnosť (Kg)	376
OVLÁDACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA	
Sedadlo	Sedadlo s opierkami rúk
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	
Vyváženie 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	Trojočná obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.ferrismowers.eu

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

	SRST™ Z1 122 CM	SRST™ Z1 91 CM
MODEL		
Dielec č.	5901944	5901943
MOTOR		
Prevedenie	Kawasaki - Benzínový	Kawasaki - Benzínový
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 mulčovacie kladivká	Zadné vyhadzovanie a mulčovacie kladivká
Výška kosenia (cm)	4,4 - 11,4	4,4 - 11,4
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana
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
OVLÁDACIE 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, bezpečnostý vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu	Nezávislá (ľavá a pravá) páka dopredu a dozadu, bezpečnostný vypínač motora pri opustení sedadla, bezpečnostý vypínač PTO, bezpečnostný vypínač parkovacej brzdy a neutrálu
Ručná brzda	Zabudovaná brzda na náprave	Zabudovaná brzda na náprave
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)	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 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.eu 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 KOSAČKA S DIAĽKOVÝM OVLÁDANÍM

MODEL	FRC7
Dielec č.	5902117
MOTOR	
Prevedenie	Vanguard® - benzínový
Model	MOD38E3
Palivový systém	Elektronické vstrekovanie paliva s elektrickým ovládaním plynu
Výkon motora	23,0 HP ¹⁾ / 17,2 kW @ 3600 ot/min
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 627cc 2 Valce V-Twin / 627cc
Chladenie	Vzduchom chladený
Systém štartovania	Elektrický
Objem paliva (litre)	25; odoberateľná palivová nádrž s rýchlo pripojiteľnou palivovou hadicou
KOSAČKA	
Šírka kosenia (cm/palce)	115 cm (45")
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Obojsmerné žacie ústrojenstvo, konfigurácia zadného vyhadzovania
Výška kosenia (cm)	5,0 - 18,0
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva po celej šírke, kovové ochranné lišty, pružná gumená predná/zadná ochrana
Vretená kosačky	2; Odsadené vretená
Čepele kosačky	priečne výkyvné čepele, s 2 plochými odsadenými čepeľami a 2 čepeľami s nízkym zdvihom na každé vreteno
Systém zdvíhania žacieho ústrojenstva	Elektrický lineárny aktuátor (ovládač), plynulé nastavenie
Zapojenie PTO	Funkcia hladkého štartu, zapojená pomocou diaľkového ovládača
POHONNÝ SYSTÉM	
Pásové hnacie motory	Benevelli, 2 x 3 kW
Hnací motor žacieho ústrojenstva	Benevelli, 10 kW
Generátor	Benevelli, 13 kW
Batériová banka	48 V (4 x 12 V / 35 Ah)
Pásky	Gumený, 150 mm široký, univerzálny dezén
Systém napnutia pásov	Napínacia spona s uzamykacou západkou
Riadenie zaťaženia pohonu žacieho ústrojenstva	Automatické nastavenie rýchlosti
Pohon na batérie	Áno, pre (vy)loženie a obnovu v prípade núdze
PREVÁDZKOVÁ RÝCHLOSŤ	
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 70
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 70
ROZMERY	
Celková dĺžka (cm)	160
Celková šírka (cm)	150
Celková výška (cm)	89
Suchá hmotnosť (kg)	677
OVLÁDANIE A SYSTÉMY POHODLIA	
Diaľkový prijímač	Abitron / RCV CBB-1; 2,4 GHz
Diaľkové ovládanie	Abitron / T3
Batérie	2 batérie a nabíjačka sú súčasťou balenia; batérie sú nabijateľné a môže ich vymeniť aj používateľ
Popruh na nosenie ovládača	Nastaviteľný pás
Maximálny pracovný rozsah (m)	300
Maximálny pracovný uhol (°)	55 (do strany, zľava doprava), 30 (nosom hore), 40 (nosom dole)
Funkcie diaľkového ovládania	Ovládanie smeru a riadenia, štart/stop motora, zapojenie PTO, nastavenie výšky kosenia, orezávanie, obmedzovač rýchlosti, klaksón, pracovné svetlá, núdzové zastavenie, reset, displej so zobrazením stavu/porúch
Bezpečnostné obvody	Tlačidlo pre núdzové zastavenie na jednotke a na diaľkovom ovládači, bezpečnostný snímač naklonenia, bezpečnostná brzda na hnacích motoroch pásov
Osvetlenie	Bezpečnostný svetelný maják, 2 LED pracovné svetlá na každej strane
Zahrnuté príslušenstvo	Nástroj na napínanie pásov, stojan na zdvíhák
Servisná asistencia na diaľku	Vrátane dvojročnej
ZÁRUKA	
Vyváženie stroja	Dvojročná obmedzená záruka
Hnacie remene, gumené pásky, brzdové doštičky, hadice, batérie a čepele	90 dní
Motor	Trojočná obmedzená záruka poskytovaná výrobcom

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.ferrismowers.eu

¹⁾ Všetky úrovne výkonu sú uvedené ako hrubá konšká sila pri 3600 ot/min. podľa SAE J1940 podľa hodnotenia Briggs & Stratton®.

ŠPECIFIKÁCIA KOSAČKY S RUČNÝM VEDENÍM

MODEL	FW45	FW25 ZADNÉ VYHADZOVANIE / FW25 BOČNÉ VYHADZOVANIE	FWI5
Dielec č.	5901988	5901889 / 5901986	5901848
MOTOR			
Prevedenie	Vanguard® - Benzinový	Kawasaki® - Benzinový	Honda® - Benzinový
Model	MOD49, 810 Series	FS600V	GXV390UT1-DABG
Palivový systém	Karburátor	Karburátor	Karburátor
Výkon motora	26,0 hrubý HP ¹⁾ / 19,4 gross kW @3600 ot/m	18,5 HP ¹⁾ / 13,8 kW @3600 ot/m	10,2 HP ¹⁾ / 7,6 kW @3600 ot/m
Valce / Objem	2 valce V-Twin / 810cc	2 valce V-Twin / 603cc	1 valec / 389cc
Chladenie	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom	Chladený vzduchom
Systém štartovania	Elektrický	Elektrický	Štartovanie ťahom
Objem paliva (litre)	19	19	2,1
KOSAČKA			
Šírka záberu (cm/palce)	122 cm (48") Triple iCD™	91 cm (36") Zadné vyhadzovanie / 91 cm (36") Bočné vyhadzovanie	81 cm (32") Bočné vyhadzovanie
Konfigurácia žacieho ústrojenstva	Nastavitelné žacie ústrojenstvo: zadné vyhadzovanie, bočné vyhadzovanie, mulčovanie a mulčovacie čepele	Zadné vyhadzovanie a mulčovacie kladivá / Bočné vyhadzovanie, štandardné čepele a gumový usmerňovač	Bočné vyhadzovanie, štandardné čepele a gumový usmerňovač
Výška kosenia (cm)	3,8 - 12,7	3,8 - 11,4	3,8 - 12,7
Konštrukcia žacieho ústrojenstva	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana	Konštrukcia vyrobená z 3,4 mm materiálu, dvojité horná plošina po celej šírke, kovové chrániče proti odieraniu, zosilnená predná hrana	2,0 mm zváraná konštrukcia, zdvojená horná časť žacieho ústrojenstva, kovové ochranné lišty a zosilnená vodiaca hrana
Vretená kosačky	Liatinové Ø201 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Zo zliatiny hliníka Ø133 mm; hriadeľ Ø25,4 mm	Zo zliatiny hliníka Ø135 mm; hriadeľ Ø20,0 mm
Systém dvíhania žacieho ústrojenstva	Centrálné nastavenie výšky s jedným ručným kolesom	Konečný, nastavenie výšky kosenia pomocou páčky	Pružinový, nastavenie prostredníctvom jedného bodu
PTO spojka	Warner CMS Spojková brzda (6271 Nm)	Warner TG Spojková brzda (142 Nm)	Napínač remeňa
Zapojenie PTO	Elektrický	Elektrický	Mechanické
ODPRUŽENIE A POHON			
Systém predného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné	Nedostupné
Systém zadného odpruženia	Nedostupné	Nedostupné	Nedostupné
Reaktívny systém upevnenia žacieho ústrojenstva	Nedostupné	Nedostupné	Nedostupné
Hnací systém	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100® nápravy	Nezávislé Hydro-Gear® ZT-3100® nápravy	Nezávislá Hydro-Gear® RT-310 náprava s hydrostatickou prevodovkou spojená s diferenciálom
Hnacie nápravy	Ø25,4 mm kuželové so 4-skrutkovým nábojom kolesa	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	20 x 700 - 10 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik	13 x 500 - 6 (4 vrstvy) Pneumatické pneumatiky s dezénom na trávnik
Predné kolesá (palce)	11 x 400 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom	11 x 400 - 5 (4 vrstvy) Plochá pneumatika s hladkým dezénom	10,5 x 300 Plochá pneumatika s dezénom šetrným k trávniku
RÝCHLOSŤ			
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 11	0 - 9,6	0 - 6,4
Rýchlosť dozadu (km/h)	0 - 4,5	0 - 4,5	0 - 3,2
ROZMERY			
Celková dĺžka (cm)	200	198	176
Celková šírka (cm)	125	94 / 104 130 (Deflektor hore Deflektor dole)	91 119 (Deflektor hore Deflektor dole)
Vlastná hmotnosť (Kg)	380	288	129
OVĽADACIE SYSTÉMY A POHODLIE OPERÁTORA			
Sedadlo	Nedostupné	Nedostupné	Nedostupné
Ochranná konštrukcia proti prevráteniu	Nedostupné	Nedostupné	Nedostupné
Vybavenie	Počítadlo hodín	Počítadlo hodí	Ukazovateľ nastavenia rýchlosti
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	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	Zabudovaná brzda na náprave	-
ZÁRUKA			
Vyváženie stroja	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín	2 roky (24 mesiacov) neobmedzený počet hodín
Pružinové tlmíče a všetky komponenty odpruženia	-	-	-
Hydrostatický hnací remeň, brzdové doštičky, hadice, batéria, čepele	90 dní	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	1-ročná (12 mesiacov) alebo 100 hodín, podľa toho čo nastane skôr
Hnací remeň žacieho ústrojenstva (hnacie systémy s dvomi remeňmi)	-	-	-
Motor	Trojočná obmedzená záruka výrobcu	Trojočná obmedzená záruka výrobcu	Trojočná obmedzená záruka výrobcu

¹⁾ Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.ferrismowers.eu 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 ROZMETADLO A FÚKAČ

MODEL	ROVER XC™ FS1200
Dielec č.	5902095
MOTOR	
Prevedenie	Vanguard 160 - benzínový
Model	10V3
Palivový systém	Karburátor
Výkon motora	5,0 HP ²⁾ / 3,7 kW @ 3600 ot/min.
Posunutie	169cc
Chladenie	Vzduchom chladený
Systém štartovania	Ručné
Objem paliva (litre)	3,1
NÁSPYNIK	
Značka / Model	Rad Spyker 220
Kapacita náspytníka (kg)	90
Šírka rozptylu (m)	4,0
Ovládanie dvierok náspytníka	Na ovládacom paneli, z miesta operátora
Vypúšťací žlab	Rotačná doska poháňaná prevodovkou
POHONNÝ SYSTÉM	
Pohonný systém	Prevodovka Peerless 855. Opatrená náterom pre odolnosť voči korózii.
Spojka	Mokrú spojkou s redukciou 2:12:01:00
Výber prevodových stupňov	2 dopredu, 1 dozadu, neutrál; ovládané nohou
Polomer otáčania (cm)	57
Hnacie pneumatiky (palce)	18 x 9,5 - 8
	Pneumatické s plochým profilom s hrboľatým dezénom
Ťahané pneumatiky (palce)	13 x 6,5 - 6 Pneumatické s dezénom na trávu
PREVÁDZKOVÁ RÝCHLOSŤ	
Rýchlosť dopredu (km/h)	0 - 5,0 (1. prevodový stupeň) / 7,5 (2. druhý prevodový stupeň)
ROZMERY	
Celková dĺžka (cm)	137
Celková šírka (cm)	90
Celková výška (cm)	124
Suchá hmotnosť (kg)	161
OVLÁDANIE A SYSTÉMY POHODLIA	
Rám	Nerezová oceľ, odolný voči korózii
Nástroje	Počítadlo hodín s dvojitou funkciou (hodiny motora a úroveň otáčok motora)
Ovládače / Bezpečnostný obvod	Bezpečnostný obvod štartovania motora v neutrálnej polohe, ovládanie dvierok a rozptylu, páka plynu, spínač zapalovania
Ručná brzda	Dvojitá, rukou ovládaná páka
ZÁRUKA	
Vyváženie stroja	Ročná obmedzená záruka
Remene, pneumatiky, Hadice, Batéria, Spínače, Ložiská, Elektrické komponenty	90 dní
Motor	3-ročná obmedzená záruka výrobcu

MODEL	FB1000
Dielec č.	5902013
MOTOR	
Prevedenie	Vanguard® - Benzínový
Model	MOD35
Palivový systém	Karburátor
Výkon motora	18,0 HP ²⁾ / 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 dvojitými 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
Remene, Pneumatiky, Hadice, Batéria, Spínače, Ložiská, Elektrické komponenty	90 dní
Motor	Trojočná obmedzená záruka výrobcu

* Pre podrobnosti o záruke sa informujte u svojho dodávateľa alebo na www.ferrismowers.eu

** 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.EU



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.

Niektoré výrobky uvedené v tomto katalógu nemusia byť dostupné vo vašej krajine.

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

Vyhradujeme 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.

2025© Briggs & Stratton® Corporation. Vyhradujeme 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