HONDA
The Power of Dreams

Záhradná technika

HONDA
POWER EQUIPMENT

jeden štandard, jedna kvalita

Kombinovaná spotreba a emisie CO_2 modelu HR-V: 4,0-5,7 l/100 km, 104-134 g/km.

OBSAH

ZÁKLADNÉ RADY V STAROSTLIVOSTI O TRÁVNIK 04

AKO VYBRAŤ KOSAČKU 05

KOSAČKY 06

KOSAČKY IZY 06
KOSAČKA HRX 10
KOSAČKY HRD, HRH, HRS 14
ELEKTRICKÉ KOSAČKY HRE 15

TRAKTOROVÉ KOSAČKY 16

TRAKTOROVÉ KOSAČKY HF 18

RUČNÁ ZÁHRADNÁ TECHNIKA 20

BENZÍNOVÉ KROVINOREZY 21
BENZÍNOVÉ PLOTOSTRIHY 23
BENZÍNOVÝ FUKÁR 23
VERSATOOL 24

AKUMULÁTOROVÁ ZÁHRADNÁ TECHNIKA 26

ROBOTICKÉ KOSAČKY 28

MIIMO 28

KULTIVÁTORY 30

MINI KULTIVÁTORY 31

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE 32

Základné rady v starostlivosti o trávnik KOSENIE

KEDY KOSIŤ?

- Počas obdobia rastu (od jari do jesene).
- Raz do týždňa pri bežnom trávniku (šport a rekreácia). Dvakrát do týždňa pri okrasnom trávniku.
- Najlepší čas na kosenie je poobede alebo večer pred polievaním, pretože tráva musí byť suchá.
- Ak mulčujete (pozri nižšie), koste minimálne dvakrát do týždňa.
- Vo všeobecnosti by mal byť trávnik pokosený, len čo narastie 2 až 3 cm nad svoju odporučenú výšku (v závislosti od druhu).

AKO KOSIŤ?

• Výška kosenia

- Zvoľte si správnu výšku vášho trávnika: **rekreácia, šport:** 5 cm alebo viac, **okrasný trávnik:** 1 až 3 cm. Prosím, všimnite si:
- Iba určité typy trávy sú vhodné na kosenie nakrátko. Trávnik, ktorý bol pokosený príliš nakrátko, sa stane krehkým a citlivým na sucho.
- Medzi hĺbkou koreňov a výškou kosenia existuje závislosť: čím kratšie kosenie, tým kratšie korene.
- Čím viac sa po tráve chodí, tým vyššia by mala byť výška kosenia: v určitých prípadoch až 10 cm
- Pri kosení neskoste viac ako tretinu z celkovej výšky trávy, pretože by to spôsobilo objavenie sa hnedých kúskov zeme. Takisto tým predídete zarývaniu sa kosačky, výsledkom bude čistý upravený trávnik.
- V prípade, že je váš trávnik príliš vysoký, najprv pokoste na odporúčané maximum a potom znovu pokoste o 2 až 3 dni.

• Šírka kosenia

- V snahe dosiahnuť rovnomerné pokosenie vám odporúčame, aby ste pri kosení kosačkou presiahli aspoň niekoľko centimetrov už pokosenej časti. Čím je tráva dlhšia alebo hustejšia, tým širší by mal byť presah do pokosenej časti v snahe znížiť efektívnu výšku kosenia.

• Rýchlosť rotovania nožov

- Ak chcete dosiahnuť čo najlepšie výsledky, mali by nože rotovať vo vysokých otáčkach (zvýšených na maximum).
- Ak otáčky motora klesnú, indikuje to nadmerné preťaženie nožov. Zmenšite šírku záberu kosenia, postupujte pomalšie alebo nastavte výšku kosenia vyššie.

• Ostrosť nožov

- Ostré nože kosia trávu hladko. Naopak, tupé nože budú trávu vyťahovať a spôsobia, že končeky stebiel trávy obelejú. Vymeňte alebo naostrite nože, ak nekosia hladko.

• Prílišné sucho

- Ak je zem príliš suchá, kosačka rozvíri veľa prachu. Nielenže tento prach znepríjemní prácu, ale tiež zanesie vzduchový filter karburátora.
- Ak máte problémy s prachom, polejte trávnik navečer deň pred kosením. Trávnik koste, keď je tráva suchá, ale zem stále vlhká.

• Mokrá tráva

- Mokrá tráva je šmykľavá, čo môže viesť k pádom. Taktiež môže upchať kosačku alebo nechávať zhluky trávy na trávniku. Pred kosením vždy počkajte, kým tráva nie je suchá.

• Opadané lístie

- Vaša kosačka môže byť použitá na vyzbieranie opadaného lístia do zberného koša. Na vyzbieranie väčšieho množstva lístia bez kosenia nastavte páčku nastavenia výšky tak, aby predné kolieska boli o jeden alebo dva stupne vyššie ako zadné kolieska.
- Ak chcete vmulčovať opadané listy do trávnika, nesmie byť pokrývka listov príliš hrubá. Najlepšie výsledky dosiahnete, ak budete mulčovať, kým je tráva stále viditeľná pomedzi lístie. Kde je tráva kompletne pokrytá lístím, rozhrabte lístie hrabľami a až potom listie zozbierajte kosačkou do koša na trávu.

MULČOVANIE

- Mulčovanie je spôsob, ako prirodzene pohnojiť váš trávnik. Namiesto zozbierania trávy do zberného koša sú odrezky trávy posekané nadrobno a ponechané na trávniku. Tieto malé kúsočky trávy sa rozložia a vytvoria tak prírodné hnojivo, ktoré zabezpečí štvrtinu z celoročnej potreby hnojenia vášho trávnika.

- Ako dodatok k zúrodňovaniu mulčovanie ochraňuje zem, obmedzuje vyparovanie vody počas obdobia tepla a ušetrí vám starosti so zbieraním pokosenej trávy.

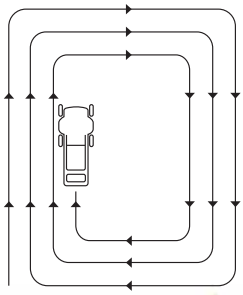
Ako mulčovať:

- Na dosiahnutie čo najlepších výsledkov mulčujte pravidelne a zdržiavajte sa príliš krátkeho kosenia. Kosenie by malo byť časté a mierne. Skracovať sa má maximálne 1/3 výšky trávy.
- Nemulčujte ak je trávnik mokrý. Mokré odrezky trávy by sa lepili na vnútro žacej komory a v zlepených kusoch odpadávali na trávnik.

- Väčšina kosačiek HONDA má zabudovaný systém Versamow, ktorým si môžete zmeniť zber trávy na mulčovanie, alebo môže byť vybavená mulčovacou sadou. Kosačka pri mulčovaní využíva dva žacie nože, čím sa tráva dôkladnejšie rozseká na jemnejšie kúsky.

VZORY KOSENIA

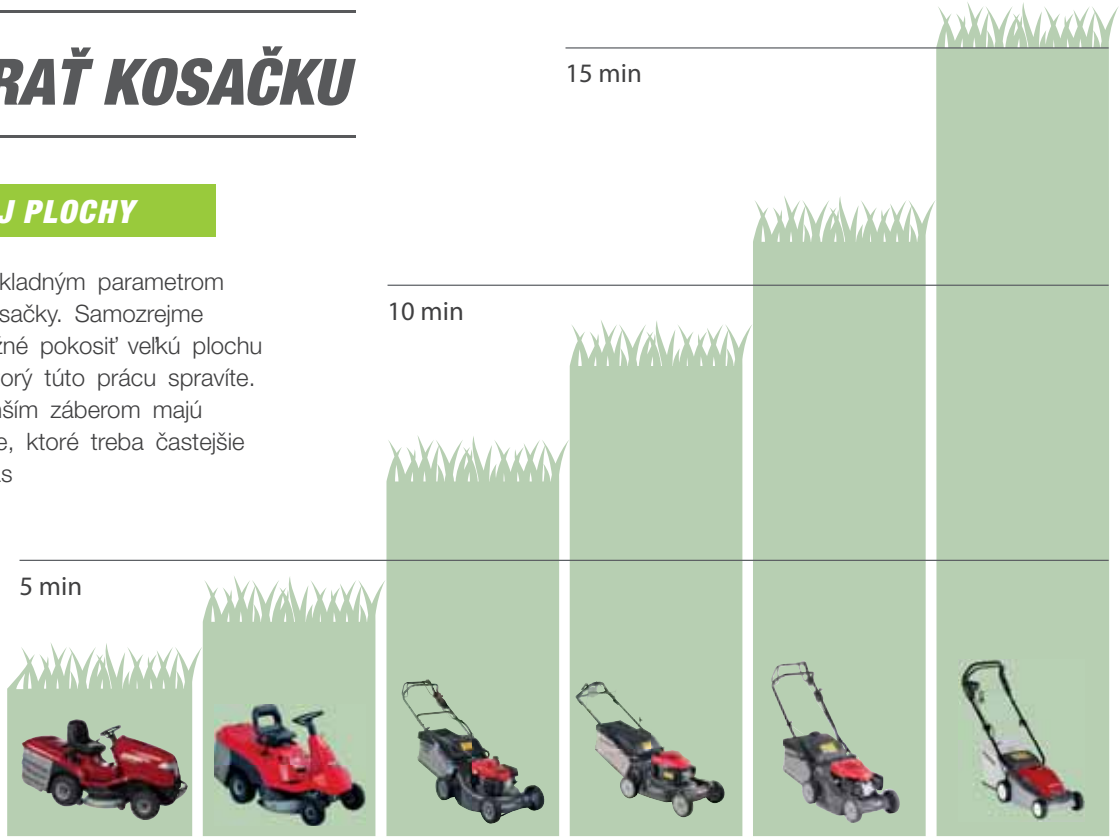
- Aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky, pokúste sa nasledovať vzory kosenia odporúčané pre typ vašej kosačky. Ak má váš trávnik nepravidelný tvar alebo sú na ňom prekážky, rozdeľte si ho na menšie plochy a koste každú z nich podľa odporúčaného vzoru.



AKO SI VYBRAŤ KOSAČKU

1. VEĽKOSŤ KOSENEJ PLOCHY

Veľkosť kosenej plochy je základným parametrom pre voľbu veľkosti záberu kosačky. Samozrejme aj s malou kosačkou je možné pokosiť veľkú plochu ale rozhodujúci je čas, za ktorý túto prácu spravíte. Okrem toho, kosačky s menším záberom majú zvyčajne menšie zberné koše, ktoré treba častejšie vysýpať, čo tiež predlžuje čas potrebný na pokosenie trávy. Základné porovnanie toho ako dlho budete kosiť s rôznymi typmi kosačiek nájdete v tomto grafe:



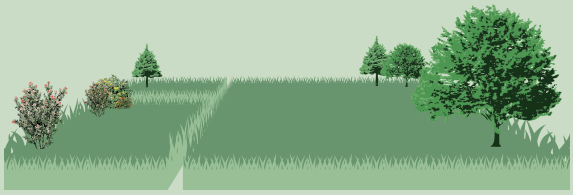
Čas kosenia trávnika s plochou 100 m²	2-NOŽOVÉ TRAKTOROVÉ KOSAČKY	1-NOŽOVÉ TRAKTOROVÉ KOSAČKY	HRD / HRH	HRX 537 / HRX476	IZY / HRX426	ELEKTRICKÉ
	do 2 minút, odporúčané pre plochy nad **500 m²**	do 2 minút, odporúčané pre plochy nad **500 m²**	do 7 minút	do 9 minút	do 11 minút, odporúčané pre plochy do **500 m²**	do 16 minút, odporúčané pre plochy do **200 m²**

2. TVAR A TYP ZÁHRADY, FREKVENCIA STAROSTLIVOSTI O TRÁVNIK

A. Malá záhrada (do 300 m²) v rovine prípadne len s minimálnym sklonom. Môže mať zložitý tvar okrajov a viacero záhonov a prekážok vo vnútri priestoru kosenia:
Prvoradou požiadavkou je výborná manévrovateľnosť a nízka hmotnosť kosačky. Odporúčame typy s menším záberom bez pojazdu (IZY 416/466 PKE) alebo aj elektrické kosačky.

C. Stredné a väčšie záhrady s jednoduchým tvarom, ktoré sú pravidelne udržiavané:
Pretože pri kosení nemusíte meniť rýchlosť pojazdu odporúčame typy s pojazdom s jednorýchlostnou prevodovkou IZY 466 SKE, HRX537HYE prípadne pojazd hydrostatickou prevodovkou HRD/HRH536 HXE. Vhodnou voľbou sú aj traktorové kosačky.

B. Stredné a väčšie záhrady s komplexným tvarom s viacerými záhonmi, stromami, kríkmi a inými prekážkami vo vnútri priestoru kosenia. Prípadne aj menšie záhrady, ktoré sú na svahovitom teréne:
Pre väčšiu plochu kosenia je dôležitý pojazd kosačky. Pre časté a bezpečné kosenie okolo mnohých prekážok je rozhodujúce komfortné a presné riadenie rýchlosti pojazdu. Preto odporúčame typy s variabilnou rýchlostbu pojazdu s ovládaním Smart-Drive(R) alebo Select Drive HRX476VYE, VKE, HRX537VKE, VYE, alebo HRG536



D. Záhrady s rôzne udržiavanými plochami a záhrady udržiavané nepravidelne:
Pre dobrý výsledok pri kosení vysokej trávy je dôležité nastaviť správnu rýchlosť pojazdu a vhodnú výšku kosenia. Na kosenie vyššej trávy tiež potrebujete dostatočnú rezervu výkonu motora. Preto odporúčame typy s nastaviteľnou rýchlostbu pojazdu hydrostatickou prevodovkou a výkonným motorom HRX476HYE, HRX537HYE, HRX537HZE, prípadne HRD/HRH536 HXE alebo traktorové kosačky.

izy

tichá silná pekná

HRG 416 HRG 466

Ergonomicky formované ovládacie prvky, rukoväť, bezpečnostné ramienko brzdy zotrvačníka a ramienko pojazdu.

Ľahký odolný textilný kôš, ktorý sa jednoducho nasadzuje.

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

Sklopné rukoväte, pre jednoduchšie skladovanie - sklopené za niekolko sekúnd.

Výkonný štvortakt Honda, nízka hlučnosť a vibrácie, priaznivá spotreba, spĺňajúce najprísnejšie emisné normy.

Ľahký štart pre všetky Hondy typická nízka sila pri štartovaní, štart na „jedno“ zatiahnutie.

Automatický sýtič, naštartovať a ísť, dostatočný výkon motora hneď po naštartovaní.

Solídna konštrukcia, veľké kolesá pre ľahké manévrovanie a pohyb kosačky.

Žací nôž, tvar a výrezy optimalizované pre minimalizáciu hlučnosti a zlepšený zber trávy.

Aerodynamicky tvarovaný žací priestor, perfektný zber trávy aj v ťažkých podmienkach, jednoduché čistenie žacieho priestoru.

Jednoduché nastavenie, 6 - polôh výšky kosenia.

IZY znamená jednoduchosť.

Jednoduchá v každom ohľade.

JEDNODUCHÝ ŠTART

Vďaka systému Honda EASY START (ľahký štart) obsahujúci dekompresor je sila pri štartovaní neuveriteľne nízka. Navyše vďaka použitiu automatického sýtiča je štart ešte jednoduchší - pre spustenie motora nie je nutné nastavovať žiadne ovládacie prvky.

JEDNODUCHÁ PRI POUŽITÍ

Minimum ovládacích prvkov - len bezpečnostné ramienko brzdy noža a ramienko pojazdu.

- **Jednoducho** nastaviteľná výška kosenia v 6-polohách.
- **Jednoduchá** manévrovateľnosť vďaka kompaktnej konštrukcii a nízkej hmotnosti. Navyše pre jednoduchšie kosenie okolo výčnelkov a rohov je žací priestor širší ako rozchod kolies.
- **Jednoduché** kosenie - motor s dostatočným krútiacim momentom znamená kosenie bez spomaľovania noža a upchávania žacieho priestoru bez ohľadu na to, aká vysoká je tráva.

Hladký, aerodynamicky tvarovaný žací priestor zlepšuje prúdenie vzduchu vytvárané rotujúcimi nožmi a tak zlepšuje zber trávy a naplnenie zberného koša. Väčší a dôkladne naplnený zberný kôš znamená menej zastávok a „prechádzok“ pre vyprázdňovanie koša.

Ku kosačkám IZY je ako voliteľné príslušenstvo k dispozícii mulčovacia sada.

JEDNODUCHO PRÍJEMNÁ

S hlučnosťou len 94 dB sú kosačky Honda HRG 416 a HRG 466 o 1 dB tichšie ako povoľuje súčasná európska norma. Štvortaktné motory, ohľaduplné k životnému prostrediu s nízkou spotrebou paliva, spĺňajú najprísnejšie emisné štandardy. **Jednoduché** čistenie zaobleného žacieho priestoru bez výčnelkov. Málo starostí vďaka legendárnej kvalite Honda.

IZY 41 cm Vhodné predovšetkým do menších alebo členitých záhrad, kde vyniká svojou obratnosťou a ľahkou manévrovateľnosťou.

IZY 46 cm Kombinuje stále výbornú manévrovateľnosť s dostatočne veľkou šírkou záberu. Pre stredne veľké trávniky alebo ak chcete pokosiť trávnik rýchlejšie.

ÚDAJE KU KOSAČKÁM:

	IZY 41	IZY 46
Záber noža kosačky (cm)	41	46
Pojazd	PKE - bez pojazdu / SKE - 1 rýchlosť	
Bezpečnosť	brzda zotrvačníka	
Teleso kosačky	oceľový plech	
Kapacita zberného koša (l)	50	55
Odporúčaná cena s DPH	PKE: 399 € SKE: 489 €	PKE: 489 € SKE: 559 €

Kompletné špecifikácie ku kosačkám nájdete na stranách 32-33.

izy

tichá silná pekná

HRG 536

Intuitívne ovládanie rýchlosti pojazdu SmartDrive spoločné pre všetky modely HRG 536. Model VYE má navyše spojku noža (ROTO-STOP).

Ľahký, odolný textilný kôš, navrhnutý na veľký prietok vzduchu pre perfektný zber trávy, horná časť koša je z hustejšej tkaniny na zníženie prašnosti, objem 73 litrov

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

Versamow, zabudovanou mulčovacou klapkou môžete okamžite zmeniť zber trávy na mulčovanie

Výkonný štvortakt Honda, nízka hlučnosť a vibrácie, vo všetkých modeloch vybavený automatickým sýtičom

Jednoduché, jednoznačné nastavenie, 6 - polôh výšky kosenia sa nastavuje individuálne páčkou na každom kolese

Ľahký štart pre všetky Hondy typický jednoduchý štart, verzia VLE navyše vybavená elektroštartom

Nastavenie výšky rukoväte v dvoch úrovniach a jednoduché sklápanie rukovätí

Žací priestor so záberom 53cm vylisovaný z oceľového plechu. Zdvojené žacie nože, výrazne zlepšujú kvalitu mulčovania, uplatnia sa aj pri kosení a zbere trávy do koša – drobnejšie rozsekaná tráva sa do koša ukladá rovnomernejšie a efektívnejšie

Solídna konštrukcia a veľké, na guličkových ložiskách uložené kolesá, uľahčujú manévrovanie a pohyb kosačky

Komfortné, jednoduché, a všestranné.

IZY HRG536
IZY HRG536 s variabilnou rýchlosťou pojazdu ponúkajú najlepší komfort ovládania pri manévrovaní v členitých a svahovitých záhradách. Spolu s Versamow mulčovacím systémom, spojkou noža (VYE), alebo elektroštartom (VLE) robí kosenie príjemnejšie a bezstarostnejšie.

IZY HRG536 VKE
už základná výbava ponúka variabilné ovládanie rýchlosti SmartDrive, automatický sýtič, jednoduché nastavenie výšky rukovätí, mulčovaciu klapku a legendárnu kvalitu a spoľahlivosť motora HONDA.

IZY HRG536 VYE
ponúka naviac spojku noža a možnosť riadenia – zníženia otáčok motora obsluhou. Tým sa ešte viac uplatní v najkomplikovanejších záhradách, kde treba často prechádzať mimo trávnatých plôch, cez obrubníky a prekážky. Vďaka spojke a brzde noža sa po uvoľnení bezpečnostného ramienka síce zabrdí žací nôž, ale motor nezastane a môžete ho ďalej využiť na pohon kolies kosačky a jej bezpečný presun na nové miesto.

IZY HRG536 VLE
môžete naštartovať elektrickým štartérom. Akumulátor sa pri prevádzke motora a kosení dobíja, preto sa počas sezóny nemusíte starať o jeho dobíjanie.

	HRG 536		
	VKE	VYE	VLE
Záber	53 cm		
Pojazd	Variabilná rýchlosť pojazdu s ovládaním SmartDrive (0 - 1,65m/s)		
Bezpečnosť	brzda zotrvačníka	ROTO-STOP	brzda zotrvačníka
Mulčovanie	VERSAMOW®		
Nastavenie výšky rukovätí	áno 2 úrovňe		
Štartovanie	ručné		ručné aj elektrické
Nastavenie výšky kosenia	Pákou na každom kolese, 6 stupňov od 28 po 102mm		
Kapacite koša	73 litrov		
Odporúčaná cena s DPH	719 €	799 €	799 €

Kompletné špecifikácie ku kosačkám nájdete na stranách 32-33.

KOSAČKA HRX

Variabilná rýchlosť pojazdu, pomocou variátorovej alebo hydrostatickej prevodovky. Precízne riadenie rozjazdu a rýchlosti pri kosení. Vyberte si, ktorý systém vám vyhovuje viac: „motýlikové“ ovládanie Smart Drive®, ovládanie rýchlosti pomocou otočného tlačidla Select Drive®, alebo klasická páka tempomatu.

Nastavitelná výška rukovätí, jednoducho nastavitelná výška rukovätí v troch polohách a tiež možnosť sklopenia.

Honda GCV160 resp. GCV190, (pri HRX 537), moderné, ľahké a tiché OHC motory. Poskytujú dostatočnú rezervu výkonu aj pri kosení vysokej alebo mokrej trávy.

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

Ľahký štart, automatický sýtič pre jednoduchý štart na prvý pokus a okamžité kosenie.

Textilný zberný kôš, tvarovaný tak, aby mal maximálnu zbernú kapacitu a aby neprekážal pri práci.

Telo kosačky vyrobené z plastu, POLYSTRONG® pri HRX 476 a 426, XENOY® pri HRX 537 - neuveriteľne odolný a húževnatý plast, navyše nevyžaduje žiadnu starostlivosť.

Veľké kolesá, uložené na guľôčkových ložiskách, zabezpečujú dobrú trakciu a rovnomernú výšku trávnika aj na nerovnom teréne.

Rozdiel vytvárajú detaily.

Honda HRX

prináša výbavu a funkcie, ktoré zmenia váš pohľad na kosenie. Kvalita a komfort, urobia z kosenia radosť.

VARIABILNÝ MULČOVACÍ SYSTÉM - VERSAMOW®

Revolučný systém umožňujúci jednoduchú voľbu medzi mulčovaním, zberom alebo zadným ukladaním trávy. Ďalším benefitom je aj možnosť voľby pomeru zbieranej a mulčovanej trávy.

ROTO-STOP®

Uvoľnením bezpečnostného ramienka sa zabrzdí nôž, ale motor beží ďalej. Jedinečné zvýšenie komfortu pri vyprázdňovaní koša alebo prejazde cez prekážky.

CENTRÁLNE NASTAVENIE VÝŠKY KOSENIA

(okrem HRX 537)

Jednoduchá zmena výšky kosenia v siedmich stupňoch.

ZDVOJENÉ NOŽE

Dva žacie nože, štyri rezné hrany - rozsekajú trávu na jemné kúsky. Takto sa tráva úspornejšie ukladá do koša a predlžuje čas kosenia do naplnenia koša, alebo vytvára jemnejší biofilm pre hnojenie trávnika.

Honda je priekopníkom v zavádzaní mnohých inovatívnych technológií, ktoré nielen zvyšujú bezpečnosť a komfort, ale ich použitie je zároveň jednoduché a intuitívne.

HRX 426SXE

Bezpečnosť a komfort ako štandard

Najmenšia 42 cm HRX je vybavená Roto-stop® technológiou zabezpečujúcou bezpečné odpojenie a zabrzdenie žacieho noža. Štandardom je aj jednorýchlostný pojazd a centrálne nastavenie výšky kosenia.

HRX 476

Nabité inovatívnymi technológiami

Silné, spoľahlivé, univerzálne.
HRX ponúka na výber z dvoch druhov pojazdu pre precízne riadenie rýchlosti, Roto-stop® aj variabilné mulčovanie VERSAMOW®.

Príprava kosačky je tiež jednoduchšia ako kedykoľvek predtým. Sklopné a výškovo nastaviteľné rukoväte, „inteligentný“ automatický sýtič, pri ktorom nemusíte zisťovať, či je váš motor studený alebo sa už zohrial. Tiež nastavenie výšky kosenia je maximálne zjednodušené. Vďaka použitiu pružiny vyvažujúcej hmotnosť kosačky zvládnete nastavenie výšky jednou rukou.

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

	HRX 426	HRX 476		
	SXE	VKE	VYE	HYE
Záber	42 cm	47 cm		
Pojazd	1 rýchlosť	plynulý, Smart Drive®		hydrostat
Bezpečnosť	ROTO-STOP®	brzda zotrvačníka	ROTO-STOP®	ROTO-STOP®
Mulčovanie	nie	VERSAMOW®		
Teleso kosačky	POLYSTRONG®	POLYSTRONG®		
Nastavenie výšky kosenia	Centrálne - pákou	Centrálne		
Kapacita koša	60 litrov	69 litrov		
Odporúčaná cena s DPH	845 €	879 €	979 €	1079 €

Kompletné špecifikácie ku kosačkám nájdete na stranách 32-33.

HRX 537

Navrhnuté pre starostlivosť o veľké trávniky - bez námahy a štýlovo.

Pre všetky HRX je typické použitie vysokoodolného plastu na telese kosačky. Použitie kvalitných plastov na telese kosačky má okrem „bezúdržbovosti“ aj iné výhody: vytvorenie hladšieho tvaru a povrchu žacieho priestoru, ale aj možnosť vytvorenia lokálnych zosilnení - výstuh a zdvojeného opláštenia. HRX 537 má oproti kosačkám s menším záberom výkonnejší motor GCV190, ktorý je aj vo verzii s elektroštartom (HZE). S novým systém ovládania Select Drive (VKE, VYE) nastavíte rýchlosť kosačky pomocou otočného tlačidla. Všetko máte pod kontrolou a všetko je brilantne jednoduché. Ak vyžadujete krásny trávnik s minimom námahy, určite si kosačky HRX obľúbite.

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

	HRX 537			
	VKE	VYE	HYE	HZE
Záber	53 cm			
Pojazd	plynulý, Select Drive®		hydrostat	
Bezpečnosť	brzda zotrvačníka	ROTO-STOP®		
Mulčovanie	VERSAMOW®			
Teleso kosačky	XENOY®			
Nastavenie výšky kosenia	Pákou na každom kolese			
Kapacita koša	88 litrov			
Odporúčaná cena s DPH	1039 €	1189 €	1329 €	1409 €

Kompletné špecifikácie ku kosačkám nájdete na stranách 32-33.

KOSAČKY HRD, HRH, HRS

Profesionálne kosačky HRD a HRH sú vybavené telesom z hliníkovej zliatiny a odolnou hydrostatickou prevodovkou s plynule meniteľnou rýchlosťou pojazdu. Nechýba funkcia Roto-Stop ® pre bezpečné zastavenia noža bez nutnosti vypínať motor a zosilnená rukoväť s ďalšou spodnou podpernou výstuhou. Kosačka HRS s bočným vyhadzovaním je ideálna napríklad do vinohradov a na lúky, kde nie je potrebné zbierať pokosenú trávu do zberného koša.

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

HRH 536 HXE

Čisto profesionálna kosačka na najnáročnejšie nasadenie

Odolné hliníkové šasi je navyše vpredu doplnené oceľovou výstuhou. Na pohon je použitý legendárne spoľahlivý industriálny motor GXV160 pre najvyššiu životnosť. Hydrostatická prevodovka je poháňaná od motora hriadeľom - ďalší prvok zvyšujúci odolnosť a spoľahlivosť kosačky.

HRD 536 HXE

Robustná, odolná kosačka pre každodenné použitie.

HRS 536 SD

Model s bočným vyhadzovaním pokosenej trávy. Uzatvorením bočnej klapky taktiež umožňuje mulčovanie.

	HRD 536K	HRH 536	HRS 536
	HXE	HXE	SD
Záber	53 cm		
Pojazd	hydrostat		1 rýchlosť
Bezpečnosť	ROTO - STOP®		brzda zotrvačníka
Mulčovanie	VERSAMOW®		áno
Teleso kosačky	AL - zliatina		oceľový plech
Kapacita koša	83 litrov		
Odporúčaná cena s DPH	1609 €	2099 €	499 €

Kompletné špecifikácie ku kosačkám nájdete na stranách 32-33.

ELEKTRICKÉ KOSAČKY HRE

Tiché, malé, nenáročné kosačky

Predovšetkým na menšie plochy trávnika, ak je prioritou jednoduchosť použitia a minimálna hlučnosť.

Plastové šasi kosačky a špeciálny dizajn žacieho noža sa starajú o výborné výsledky kosenia a krásny trávnik. Termálny senzor chráni kosačku pred prehriatím a spolu so systémom pre optimalizáciu prúdenia vzduch Optiflow(R) sa stará o dlhšiu životnosť Vašej kosačky.

HRE 330

Vynikajúca manévrovateľnosť a prenositeľnosť aj jednou rukou, vďaka hmotnosti len 11 kg a centrálne umiestnenému madlu. Minimálne nároky na údržbu a samozrejme žiadna starosť o palivo.

Záber	33 cm
Hmotnosť	11 kg
Teleso kosačky	poly-propylénový plast
Kapacita koša	27 litrov
Odporúčaná cena s DPH	199 €

Kompletné špecifikácie ku kosačkám nájdete na stranách 32-33.

HRE 370

Prináša zvýšenie komfortu použitím centrálneho nastavovania výšky kosenia.

Záber	37 cm
Hmotnosť	15 kg
Teleso kosačky	poly-propylénový plast
Kapacita koša	30 litrov
Odporúčaná cena s DPH	239 €

Kompletné špecifikácie ku kosačkám nájdete na stranách 32-33.

Centrálne umiestnené madlo pre prenášanie jednou rukou

Centrálne nastavenie výšky kosenia

Ľahký textilný kôš pre zber trávy

TRAKTOROVÉ KOSAČKY

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

Elektromagnetickou spojkou spúšťané žacie nože ovládané z prístrojového panela. Elektricky ovládané vysýpanie zberného koša (typy HTE). Automatické rozsvecovanie svetlometov (typy HME a HTE). Jednoduché čistenie žacieho priestoru - rýchlospojka na pripojenie hadice.

Profesionálne GXV motory: HF2622 a HF1211 používajú industriálne motory GXV, ktoré sú určené na dlhodobé, profesionálne použitie.

Pro

Dizajnované na výdrž: Odolný rám vpredu doplnený nárazníkom a ochranným plechom*, kataforéznou vrstvou ošetrené žacie zariadenie na minimalizovanie rizika korózie, liatinová predná náprava* - kvalita Honda na roky bezproblémovej prevádzky.

* Okrem HF1211 a HF 2315.

Synchronizované žacie nože: Presná vzájomná poloha žacích nožov umožňuje väčší presah nožov a tým zabraňuje vzniku nepokosených pruhov trávy. Okrem toho udržiava rovnomerný tok trávy a vzduch cez zberný tunel do koša, čím prispieva ku zlepšenému výkonu zberu trávy.

„Plávajúce“ žacie zariadenie - kolieska na žacom zariadení zdvihnú nože aj na zvlnenom teréne a zabránia „oskalpovaniu“ trávnika (HF2417, HF2620).

Palivová nádrž umiestnená vzadu:
Teplo od motora spôsobuje vyparovanie a tým degradáciu paliva. Preto majú naše traktorové kosačky palivovú nádrž umiestnenú v zadnej časti. Modely s vyššou výbavou majú navyše zväčšený objem nádrže.

Veľký objem zberného koša
a účinné plnenie vyzbieranou trávou znižuje frekvenciu vysýpania trávy z koša a tým aj čas kosenia. Objem koša je až 350 litrov (HF2622).

Optiflow - vynikajúci zber trávy:
Pre zber trávy a plnenie koša je kritické prúdenie vzduchu cez žacie zariadenie. Preto sú kosačky Honda vybavené ventilátormi podporujúcimi sací efekt a košom z vrstvenej tkaniny, ktorá kladie prúdiacemu vzduchu minimálny odpor. Žiadna nevyzbieraná tráva, žiadne zanášanie trávou.

Sedem stupňov výšky kosenia: Výšku kosenia je možné centrálne nastaviť v rozsahu 30 až 90 mm.

Versamow ™
Jednoduchá voľba mulčovania: Neviete čo s vyzbieranou trávou? Mulčovacou klapkou ovládanou z miesta vodiča jednoducho volíte medzi zberom trávy do koša alebo mulčovaním.

Komfortná a jednoduchá obsluha: Hydrostatická prevodovka ovládaná dvojicou pedálov pre chod vpred a vzad – pre jemné a presné manévrovanie aj v stiesnených miestach.

TRAKTOROVÉ KOSAČKY

Nič neprispieva ku krásnej záhrade viac ako krásny trávnik a nič neprispieva ku krásnemu trávniku viac ako HONDA.

HF 1211

ZÁBER 71 cm | Pro | 170 l

Kompaktné, jednoduché na obsluhu. Ideálne do stredne veľkých záhrad ako komfortná náhrada bežných kosačiek alebo do členitejších záhrad, kde je prioritou dobrá manévrovateľnosť.

Výborná ovládateľnosť

Veľmi malý polomer otáčania a kompaktný dizajn uľahčuje kosenie okolo okrajov trávnika, stromov a krovín. Poskytuje výborný prehľad a 360-stupňový, ničím neprekrytý rozhľad z miesta obsluhy.

Spoľahlivé a efektívne

Vybavené spoľahlivým industriálnym štvortaktným motorom Honda GXV340 s elektroštartom a hydrostatickou prevodovkou pojazdu s plynulou zmenou rýchlosti vpred aj vzad. Rýchlosť pojazdu je na tomto modeli ovládaná ručne pákou.

HF 2315 HME

ZÁBER 92 cm | 280 l

Najmenší dvojnožový traktor v našej ponuke je určený do stredne veľkých až veľkých záhrad.

Komfort pre obsluhu

Intuitívne usporiadanie ovládacích prvkov, nastaviteľná poloha sedadla a automatické zapínanie svetiel. Aj tento model využíva systém Optiflow s dvojicou ventilátorov a žiabrovaným zberným košom pre účinnejšie plnenie koša a dokonalý zber trávy.

HF 2417 HME/HTE

Vhodný do veľkých záhrad, parkov a na údržbu športovísk.

Perfektný výsledok

Žacie zariadenie so synchronizovanými nožmi nezanecháva nepokosené pásy trávy. Navyše je kratšie, čo spolu s pomocnými kolieskami pomáha lepšie kopírovať aj nerovný terén a tým je výška kosenia rovnomernejšia, bez „oskalpovaných“ úsekov trávy. Doplnením systému mulčovania Versamow máte kedykoľvek možnosť jednoducho zmeniť zber trávy na mulčovanie.

HF 2622 HME/HTE

Najväčšia šírka záberu a profesionálny motor GXV660. Vždy dostatok výkonu a efektívne kosenie aj v náročných podmienkach.

Výkon bez kompromisu

Objemom dvojvalcového motora 688 cm^3 a šírkou záberu 122 cm kraľuje HF2622 triede traktorových kosačiek. Ponúka najrýchlejšie a najkomfortnejšie riešenie pri kosení veľkých plôch. Verzie HTE sú vybavené elektrickým vysýpaním zberného koša.

Kompletné špecifikácie a ceny ku traktorom nájdete na strane 33.

RUČNÁ ZÁHRADNÁ TECHNIKA SO 4-TAKTNÝMI BENZÍNOVÝMI MOTORMI

Výkonné nástroje na ťažko prístupné miesta

Srdcom týchto ručne nesených strojov Honda je mini štvortaktný motor Honda GX25 alebo GX35. Sú výslekom dlhodobého vývoja mini štvortaktných motorov HONDA a dnes sú tieto motory najľahšie a najkompaktnejšie mini štvortakné motory. Obsahujú unikátne a aj niektoré patentované technológie, napríklad systém mazania vďaka ktorému môžu motory pracovať neobmedzene v akejkoľvek polohe alebo karburátor doplnený o akceleračnú pumpičku pre rýchlejšiu reakciu na stlačenie plynu.

PREČO ŠTVORTAKTNÝ MOTOR?

Tu je zopár dôvodov prečo zvoliť štvortaktnú technológiu Honda:

1. Jednoduchý štart
Štvortaktný motor môže na zníženie kompresie a tým aj sily pri štartovaní využívať dekompresor – pri štartovaní sa na krátky okamih pootvorí sací ventil čím sa zníži kompresný tlak. Štartérom sa preto ľahšie pretáča, potrebná sila je len 72Newtonov (7,2kgf). Zmes z karburátora ide priamo do valca, preto je štart aj studeného motora bezproblémový.

2. Jednoduchšia prevádzka
Palivom pre štvortaktný motor je čistý benzín. Nie sú nutné komplikácie s prípravou paliva a miešaním oleja s benzínom, tak ako pri dvojtaktných motoroch. Výmena olejovej náplne (0,08litra pre GX25, 0,1litra pri GX35) je odporúčaná po každých 50 hodinách prevádzky. Benzín bez oleja vytvára menej karbónových usadenín v spaľovacom priestore a výfuku.

3. Výborná spotreba paliva a nízke emisie
Spotreba paliva štvortaktných motorov je výrazne nižšia ako dvojtaktov. Motory GX25 a GX35 pri 7000 otáčkach za minútu a nominálnom výkone spotrebujú:
GX25 0,54litra za hodinu
GX35 0,71litra za hodinu
Efektívnejšie využité palivo v štvortaktných motoroch znamená aj nižšie emisie.

4. Štvortaktné motory Honda vynikajú aj nízkou hlučnosťou a vibráciami. Tieto výhody štvortaktnej technológie oceníte práve pri ručných strojoch, ktoré pracujú vo vašej bezprostrednej blízkosti.

BENZÍNOVÉ KROVINOREZY

Komfortné, ľahké s nízkymi vibráciami. Určené na miesta, kam sa kosačky nedostanú.

UMR 435T

Na chrbte nesený krovinorez, určený predovšetkým na farmárske a profesionálne použitie v ťažko prístupnom teréne, sadoch alebo viniciach. Komfortne tvarovaný postroj, nízke vibrácie a spoľahlivý, tichý motor umožňujú aj dlhodobejšiu prevádzku bez únavy obsluhy.

Mimoriadne komfortný čalúnený obojramenný postroj, navyše doplnený driekovým popruhom

Príjemný mäkký povrch rukovätí

Vybavené štvortaktným motorom Honda GX35

Kryt 2 v 1. Výškovo nastaviteľný kryt pre prácu s nylonovou žacou hlavou aj s trojzubým žacím nožom. UMR435T sa dodáva aj so žacou hlavou aj s trojzubým nožom

Pružiny na ktorých je uložený motor absorbujú väčšinu vibrácií ktoré generuje motor. Okrem toho toto riešenie poskytuje dlhšiu životnosť uloženia voči gumovým silentblokom.

UMS 425

Najľahší benzínový krovinorez, využívajúci pružný zahnutý hriadeľ a motor GX25. Jednoduché použitie, predovšetkým vhodný pre zastrihovanie trávy na okrajoch trávnikov.

Pripojenie motora ku trubici krovinorezu je navrhnuté z dvoch súosích častí medzi ktorými je gumový tlmič. Ten absorbuje vibrácie motora, preto sa neprenášajú na trubicu krovinorezu a rukoväte.

Oblúková rukoväť, pre komfortné používanie aj v stiesnených priestoroch

Poloautomatická „Tap-and.go“ žacia hlava

Obal prevodovky je odliaty z hliníku. Rotačné diely pripojené na prevodovku sú vyrobené s nízkou vôlou aby vytvárali „labyrintové“ tesnenie voči vnikaniu prachu a nečistôt k ložiskám prevodovky.

UMK 425

Ľahký krovinorez vybavený efektívnym a tichým motorom GX25. Poskytuje zvýšený komfort aj vďaka čalúnenému obojramennému postroju a rýchlo nastaviteľným rukovätiam.

UMK 435

Pre nepravidelne udržiavané pozemky, na prácu vo svahu a neprístupných terénoch. Motor GX35 navyše poskytuje dostatočnú rezervu výkonu pri kosení hrubšieho porastu.

Na siedmych miestach uložený hriadeľ na redukciu vibrácií.

Rýchlonastaviteľné rukoväte. Ľahká zmena pozícií rukovätí do čo najkomfortnejšej pozície pri kosení terénu s rôznym sklonom.

Kryt 2-v-1, pri kosení s trojzubím nožom demontujte len spodnú časť krytu.

Poloautomatická „Tap-and-go“ žacia hlava s priemerom 5palcov – vďaka väčšiemu priemeru pojme dlhšiu zásobu žacieho lanka. So strojom sa dodáva aj trojzubí žací nôž.

Kompletné špecifikácie a ceny nájdete na strane 34.

Okrem použitia štandardne dodávanej poloautomatickej nylonovej žacej hlavy a trojzubého noža, môžu krovinorezy slúžiť aj ako nosiče ďalšieho príslušenstva. 4-zubí nôž (UMK425, 435) cirkulárový žací nôž (UMK435)

BENZÍNOVÉ PLOTOSTRIHY
HHH 25D 60
HHH 25D 75
HHH 25S 75

Plotostrihy sú dodávané v obojstrannej ve zii s rukoväťou otočnou o 90° pre pohodlnejšie zastrihávanie zvislých strán živých plotov (HHH25 D) alebo v jednostrannej verzii so širokou vodiacou lištou, ktorá je vhodnejšia na presné vedenie strihu (HHH25 S).

Odolné samo-brúsiace nože

Ochrana proti zachyteniu v prvej polovici noža pre zvýšenie bezpečnosti.

HHH 25D

HHH 25S

Otočná rukoväť o 90° pre komfortnejší úchop pri strihaní zvislých alebo vodorovných plôch.

Anti-vibračný rám - znižovanie úrovne vibrácií je mimoriadne dôležité predovšetkým pri dlhodobom a profesionálnom nasadení. Protivibračné uloženie motora a spojky na modeloch HHH25 D veľmi účinne tlmí celé frekvenčné spektrum vibrácií.

BENZÍNOVÝ FUKÁR HHB 25 E

Kompaktné, ľahké a šetrné k životnému prostrediu.

Slúži na efektívne odstraňovanie opadaného lístia z chodníkov, vyfukovanie a čistenia okrasných krovín od napadaného lístia a nečistôt.

Riadenie množstva vzduchu otáčkami motora s možnosťou aretácie nastavenia otáčok.

Komfortná rukoväť z mäkkej gumy.

Výkonný radiálny ventilátor s prietokom 600 m^3/hod. a ústovou rýchlosťou prúdu vzduchu až 70 m/s.

VERSA+TOOL™ UMC 425, UMC 435

UMC 425

Využitie štvortaktného motora Honda GX25 prináša tichú prevádzku s nízkymi vibráciami a emisiami. Ku Versatool UMC425 sa štandardne dodáva jednoramenný popruh.

UMC 435

Vybavený je motorom Honda GX35. Na rozdiel od UMC425 je štandardne vo výbave komfortnejší dvojramenný popruh.

Inovatívny systém pripojenia:

Systém pripojenia príslušenstva bol dizajnovaný s ohľadom na jednoduchosť. Drážka nedovolí zasunúť hriadeľ v nesprávnej polohe, správna hĺbka je indikovaná a poistená kolíkom. Definitívna pevnosť sa zaručí dotiahnutím zverného spoja krídlovou maticou.

VERSA+TOOL™

PRÍSLUŠENSTVO

Pripojte, zaistite a môžete pracovať.

KROVINOREZ:

Nadstavec je štandardne dodávaný s automatickou žacou hlavou „Tap&Go“, ktorá je pre vyššiu odolnosť zospodu doplnená oceľovým vlisom. Použiť je možné aj trozubý nôž dodávaný ako príslušenstvo.

PLOTOSTRIH:

Na výber sú dva typy adaptéru plotostrihu: prvý bez predlžovacieho hriadeľa a s väčším rozostupom zubov. Druhý typ so 60 cm predlžovacím hriadeľom a väčším rozsahom nastavenia uhlu žacej lišty (90° do oboch strán).

VYVETVOVAČ:

Versatool kombinujúci vyvetvovač so štvortaktným motorom s vysokým krútiacim momentom.

FUKÁR:

Radiálny ventilátor dodáva silný a usmernený prúd vzduchu. Umiestnením nasávania zhora sa znižuje riziko upchávania sacieho otvoru.

OREZÁVAČ OKRAJOV TRÁVNIKA:

Na vytváranie ostrých okrajov právnika. Vybavený je oceľovým nožom s dlhou životnosťou.

MINI KULTIVÁTOR:

Šírkou záberu 20 cm je tento adaptér ideálny pre malé záhony. Vďaka pružnému štvortaktnému motoru máte dostatok sily aj pri nižších otáčkach motora.

PREDĹŽENIA:

Pre pomoc pri práci na ťažko dostupnýh miestach sú k dispozícií dva predlžovacie nadstavce. Kratší polmetrový a väčší s dĺžkou 1 m.

Kompletné špecifikácie a ceny nájdete na strane 35.

AKUMULÁTOROVÁ ZÁHRADNÁ TECHNIKA

Nenechajte sa obmedzovať káblom

Akumulátorové ručné záhradné stroje Honda sú tiché, výkonné a praktické. Sú vhodné pre domáce i profesionálne nasadenie všade tam, kde je rozhodujúci solídny výkon, ľahká manévrovateľnosť a nízka hlučnosť. A to všetko bez výfukových splodín.

UNIVERZÁLNE AKUMULÁTORY

Všetky naše ručné akumulátorové stroje používajú rovnaký typ akumulátorov, ktoré môžete podľa potreby medzi sebou zameniť. Na výber máte akumulátory s kapacitou 2Ah alebo 4Ah.

RÝCHLE NABÍJANIE

Máte na výber z dvoch nabíjačiek: štandardná s výkonom 210W nabije 2Ah akumulátor za 40 minút. Výkonnejšia 550W nabíjačka to zvládne už za 25 minút. Už s dvomi akumulátormi tak môžete pracovať takmer bez prestávky.

JEDNODUCHOSŤ PREVÁDZKY

Elektrický motor s výkonom 56V nevyžaduje prakticky žiadnu údržbu a je kedykoľvek pripravený na použitie. Odpadá manipulácia s palivom a tým elektrický motor prispieva aj k vašej bezpečnosti. Oproti elektricky napájaným strojom zase odpadá potreba manipulácie s káblom.

AKUMULÁTOROVÝ FUKÁR HHBE 81

Tento výkonný fukár s bezuhlíkovým motorom a variabilným výkonom zvládne maximálny prietok vzduchu až 810 m^3. Odpratávanie popadaného lístia nikdy nebolo jednoduchšie.

AKUMULÁTOROVÝ PLOTOSTRIH
HHHE 61

Postarajte sa o perfektný strih vašej záhrady ticho a efektívne. S našim obojstranným plotostrihom to zvládnete jednoducho a bez starostí. S väčším 4Ah akumulátorom zvládne na jedno nabitie pracovať až 130 minút.

AKUMULÁTOROVÝ KROVINOREZ
HHTE 38

Krovinorez s nylonovou žacou hlavou s priemerom až 38cm vám poskytne vysoký komfort a bezpečnosť. Ideálny na zastrihávanie okrajov trávnika a kosenie vysokej trávy. Vďaka bezuhlíkovému motoru máte možnosť variabilnej kontroly rýchlosti.

Fukár	HHBE 81
Motor	Bezuhlíkový 56 V
Prietok vzduchu (m^3/hod.)	420/650/810
Úžitková rýchlosť vzduchu (m/s)	20/33/41
Váha bez akumulátora	2,34 kg
Max. garantovaná hladina hlučnosti*	82 dB A
Vibrácie na rukovätiach (m/s^{-2})	1,067
Čas prevádzky	2Ah: 18 min 4Ah: 31 min
Cena**	259 €

Plotostrih	HHHE 61
Motor	56 V
Dĺžka reznej lišty (mm)	610
Rozstup zubov (mm)	22
Váha bez akumulátora	2,79 kg
Max. garantovaná hladina hlučnosti*	83 dB A
Vibrácie na rukovätiach (m/s^{-2})	1,2 / 1,76
Čas prevádzky	2Ah: 65 min 4Ah: 130 min
Cena**	229 €

Krovinorez	HHTE 38
Motor	Bezuhlíkový 56 V
Priemer žacej hlavy (mm)	380
Max. otáčky (za min.)	5800
Váha bez akumulátora	3,04 kg
Max. garantovaná hladina hlučnosti*	76 dB A
Vibrácie na rukovätiach (m/s^{-2})	1,01 / 1,24
Čas prevádzky	2Ah: 28 min 4Ah: 39 min
Cena**	279 €

Príslušenstvo	Výkon	Ďalšie špecifikácie	Odporúčaná cena s DPH
Akumulátor 2Ah	112 Wh	Váha: 1,26 kg	139 €
Akumulátor 4Ah	224 Wh	Váha: 2,2 kg	199 €
Nabíjačka štandard	210 W	Rýchlosť nabitia (2Ah/4Ah): 40 / 80 min.	69 €
Rýchla nabíjačka	550 W	Rýchlosť nabitia (2Ah/4Ah): 25 / 30 min.	129 €

* Ekvivalentná hladina akustického tlaku pri uchu používateľa meraná podľa normy EN ISO 22868.

** Odporúčaná cena v EUR s DPH bez príslušenstva.

ROBOTICKÁ KOSAČKA Miimo

Precízne nastavovanie výšky kosenia:
Výška kosenia sa nastavuje centrálne od 20 do 60 mm v milimetrových krokoch.

Prehľadný ovládací panel:
Prehľadný displej a ovládací panel zjednodušuje nastavovanie kosačky. Umožňuje aj diagnostiku chýb a prehľad časov prevádzky.

Prevádzka v akomkoľvek počasí:
Dažďu odolná konštrukcia umožňuje kosenie a „parkovanie“ v nabíjacej stanici v akomkoľvek počasí počas celej sezóny kosenia.

Tichý režim:
Honda Miimo sa prispôsobí vášmu životnému rytmu. O trávnik sa postará aj počas nočných hodín bez toho, aby Vás rušil pri spánku. Stačí len jednoducho nastaviť časovač tichého režimu.

Odolný plastový kryt a rám.
Pre vonkajšie diely kosačky je použitý mimoriadne húževnatý plast na dlhé roky prevádzky.

Lítium-ion akumulátor s dlhou životnosťou:
Dlhá životnosť akumulátora a neznížená kapacita počas dlhých sezón kosenia minimalizuje servisné náklady a je dôležitá pre optimálny výkon kosenia. Preto Miimo využíva kvalitné lítium-ion akumulátory s nízkou degradáciou kapacity aj pri vysokom počte nabíjacích cyklov.

Bezpečnosť:
Bezpečnosť prevádzky Vášho Miima je pre nás prvoradá. Ak niekto Miima nadvihne, prevráti alebo nakloní, okamžite sa zastavia žacie nože a pojazd. Kosačka začne opäť pracovať až po zadaní PIN kódu. Po náraze do prekážky Miimo zastane, otočí sa a pokračuje v kosení v novom smere.

Mulčovanie pokosenej trávy:
Základom dobrého výsledku je kosiť často a skrátiť trávu len o malú dĺžku. Tým vzniknú jemné odrezky, ktoré sa ľahko rozkladajú a prepadnú ku koreňovému systému. Znižuje sa tým potreba hnojenia a odparovanie vody.

Tri otočné žacie nože:
Tri žacie nože sú k žaciemu disku otočne upevnené skrutkou. Tým sa jednoducho menia a pri náraze do prekážky sa zasunú pod disk. Nože sú vyrobené z húževnatej ocele, preto sa pri extrémnom zaťažení zohnú, ale nezlomia sa.

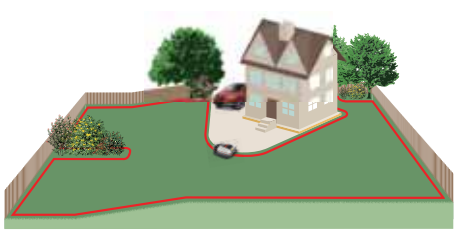
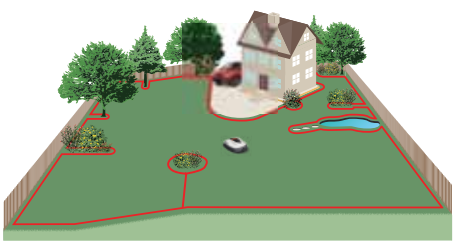
Automatické nabíjanie:
Nabíjacia stanica slúži aj na vysielanie signálu do obvodového drôtu. Vždy keď Miimo potrebuje dobiť akumulátor, vráti sa popri obvodovom drôte a zaparkuje v stanici.

ZOZNÁMTE SA S HONDA Miimo HRM310, HRM520

Udržiavať trávnik krásny vyžaduje veľa času a práce. Dobrá správa je, že Honda Miimo ju spraví za vás.

Naše inovatívne robotické kosačky sa dokážu prispôsobiť tvaru vášho trávnika, vyhýbať sa prekážkam a vždy keď je to potrebné, sami sa nabijú v nabíjacej stanici. Sú navrhnuté na tichú, efektívnu a ekonomickú prevádzku. Honda Miimo dokáže rozpoznať výšku trávy a miesta s vyšším porastom automaticky pokosí v efektívnom špirálovom režime.

Základom inštalácie je vymedzenie priestoru kosenia pomocou obvodového drôtu a nastavenie času kosenia. Po úvodnom nastavení kosačka pracuje úplne autonómne. Honda Miimo HRM310 si dokáže pri kontinuálnej prevádzke poradiť s plochou trávnika až 2000 m^2 a Miimo HRM520 až 3000 m^2. Pre úhľadné pokosenie až po okraj vymedzenej plochy disponuje Miimo špeciálnym režimom na kosenie rohových priestorov.

	Miimo HRM 310	Miimo HRM 520
Maximálna plocha kosenia (m^2)	2000	3000
	Záhrady s jednoduchým tvarom obvodu, bez prekážok a „ostrovov“ vo vnútri priestoru kosenia.	Záhrady s členitým obvodom a viacerými prekážkami vo vnútri priestoru kosenia.
		
Motor (žací/pojazd)	57W / 2 x 25W	57W / 2 x 25W
Stúpanie*	do 58% (30°)	do 58% (30°)
Odporúčaná cena s DPH	2299 €	2699 €

*Pri ideálnych podmienkach

Kompletné špecifikácie nájdete na strane 32.

KULTIVÁTOR
FJ500 SER / DER

Kulitvátory kompaktnej série sú stále dostatočne ľahké, preto výborne manévrovateľné a jednoduché na obsluhu. Výkonom a odolnou konštrukciou dokážu plniť aj najnáročnejšie práce v záhrade.

Nastaviteľné rukoväte, pre typ DER výškovo do strán, SER len výškovo.

Bezpečnostná spojka je vybavená pre vyššiu bezpečnosť poistkou proti náhodnému aktivovaniu.

Mechanická dvojstupňová prevodovka (DE) a spätný chod.

Deliteľné kultivačné nože (350, 630, 900 mm) a 6-hranné výstupné hriadele.

	FJ500SE	FJ500SER	FJ500DE	FJ500DER
Šírka nožov (mm)	-	350 - 630 - 900	-	350 - 630 - 900
Prevodovka	1-vpred, 1-vzad		2-vpred, 1-vzad	
Hmotnosť(kg)	45	57	50	62
Motor	GX160			
Cena s DPH	969 €	1029 €	1190 €	1250 €

MINI KULTIVÁTORY

Napriek malým rozmerom sú minikultivátory veľkým pomocníkom pri starostlivosti o pôdu predovšetkým v menších a okrasných záhradách. Všade tam oceníte ich výbornú manévrovateľnosť a jednoduchú prenositeľnosť.

FG 110, FG 201

Minikultivátory FG 110 a FG 201 neslúžia len na kyprenie pôdy. Vďaka príslušenstvu nájdu uplatnenie aj v starostlivosti o trávnik pri odstraňovaní machu alebo pri vertikálnom prevzdušnovaní/prerezávaní trávnika.

	FG 110	FG 201
Šírka záberu	230	300
Hmotnosť	13 kg	17 kg
Motor	GX 25	GXV 50
Cena s DPH	505 €	665 €

FG 205

Kultivátor FG 205 je jednoúčelový stroj výhradne na starostlivosť o pôdu. Pre tento účel má oproti FG 201 širší pracovný záber 450 mm.

Šírka záberu	450
Hmotnosť	21 kg
Motor	GXV 50
Cena s DPH	787 €

Kompletné špecifikácie ku kultivátorom nájdete na strane 34.

PREVZDUŠŇOVANIE PÔDY

Slúži na skyprenie tenkej vrstvy stvrdnutej vrstvy pôdy. Plytký záber nožov nenarušuje koreňový systém rastlín.

VERTIKÁLNE PREREZÁVANIE/PREVZDUŠŇOVANIE TRÁVNIKA

Prečo? Pôda sa prirodzene zhutňuje, ako následok dažďa, zalievania a chodenia po nej. Na povrchu pôdy sa vytvorí suchá vrstva. Korene trpia nedostatkom vzduchu a ich vývin je oslabený. Prevzdušňovanie pôdy napomôže rozrušeniu tejto vrstvy a rozdrobeniu zeminy, čo umožní lepšiu distribúciu živín a lepšiu absorbciu vody do hĺbky. Toto vytvorí hustejší, zelenší trávnik, ktorý ponechá menej miesta na rast buriny.
Kedy? Raz ročne na začiatku jesene alebo na jar.
Ako? Použite motorový kultivátor vybavený prevzdušňovacími nástrojmi, ktoré nielen prevzdušnia korene, ale odstránia aj mach a burinu.

ODSTRÁNENIE MACHU

Mach obľubuje tienisté miesta, pevnú, neúrodnú, málo prevzdušnenú zem, ktorá je navrchu vlhká.
Ako? Použite vertikutátor, odstraňuje mach a prevzdušňuje pôdu. Rozprášte železito-sírovú zmes umelého hnojiva na váš trávnik.

ZAREZÁVANIE OKRAJOV TRÁVNIKA

Všade tam, kde treba vytvoriť ostré oddelenie trávnika a záhonu.

5 ROKOV ZÁRUKA ORIGINÁL HONDA

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

KOSAČKY

	ŠTANDARD IZY							KOMFORT
Typ	HRG 416 PKE	HRG 416 SKE	HRG 466 PKE	HRG 466 SKE	HRG 536 VKE	HRG 536 VYE	HRG 536 VLE	HRX 426 SXE
Šírka záberu (cm)	41	41	46	46	53	53	53	42
Pojazd	bez pojazdu	1 rýchlosť	bez pojazdu	1 rýchlosť	plynule meniteľná od 0 do 1,65m/s, ovládanie SmartDrive			1 rýchlosť
Rozsah výšky kosenia (stup./mm)	6 / 20-74				6 / 28 - 102mm			6 / 25-78
Objem zberného koša (litrov)	50	50	55	55	73	73	73	60
Motor	GCV160A, 4-takt OHC 160cm³				GCV160A, 4-takt OHC 160cm³	GCV160A, 4-takt OHC 160cm³	GCV160A, 4-takt OHC 160cm³	GCV160, 4-takt OHC 160cm³
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min.$^{-1}$)	3,3 / 3600				3,3 / 3600	3,3 / 3600	3,3 / 3600	3,3 / 3600
Nom. výkon motora pri pracovných otáčkach (kW / min.$^{-1}$)	2,8 / 2900		2,7 / 2800		2,7 / 2850	2,7 / 2850	2,7 / 2850	2,8 / 2900
Priemerná spotreba (l/hod)	0,58							0,44
Štartovanie / sýtič	ručné / automatický				ručné / automatický	ručné / automatický	elektrický/ automatický	ručné / ručný
Mulčovanie	voliteľné				Versamow®	Versamow®	Versamow®	voliteľné
Bezpečnosť	brzda zotrvačníka				brzda zotrvačníka	Rotostop®	brzda zotrvačníka	Rotostop®
Materiál telesa kosačky	oceľový plech				oceľový plech	oceľový plech	oceľový plech	Polystrong®
Priemer kolies predné / zadné (mm)	178 / 212							200 / 200
Rozmer d x š x v (mm)	1417 x 453 x 980	1440 x 453 x 980	1445 x 497 x 980	1470 x 497 x 980	1534 x 582 x 582	1534 x 582 x 1014	1534 x 582 x 1014	1440 x 480 x 1030
Suchá hmotnosť(kg)	29	31	30	33	36,8	41,3	40,2	36,5
Nastavenie výšky rukovätí	-				2 pozície	2 pozície	2 pozície	-
Max. garantovaná hladina hlučnosti (dB A)*	94			95	98	98	98	94
Vibrácie na rukovätiach (m/s²)	4,8	4,9	3,5	4,1				5,2
Odporúčaná cena v EUR s DPH	399	489	489	559	719	799	799	845

* Merané v súlade so smernicami 2000/14/ES

KOSAČKY

	ELEKTRICKÉ	
Typ	HRE330	HRE370
Šírka záberu (cm)	33	37
Pojazd	bez pojazdu	
Rozsah výšky kosenia (stup./mm)	3 / 25 - 57	5 / 18 - 65
Objem zberného koša (litrov)	27	35
Motor	Elektrický / jednofázový	
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min.$^{-1}$)	1,1 / 3000	1,3 / 3000
Nom. výkon motora pri pracovných otáčkach (kW / min.$^{-1}$)	–	
Priemerná spotreba (l/hod)	–	
Štartovanie / sýtič	–	
Mulčovanie	nie	
Materiál telesa kosačky	plast	
Priemer kolies predné / zadné (mm)	130 / 160	
Rozmer d x š x v (mm)	1075 x 399 x 982	1105 x 463 x 1017
Suchá hmotnosť(kg)	11	15
Nastavenie výšky rukovätí	-	
Max. garantovaná hladina hlučnosti (dB A)*	87	89
Vibrácie na rukovätiach (m/s²)	0,83	1,41
Odporúčaná cena v EUR s DPH	199	239

KOSAČKY	ROBOTICKÉ	
Typ	HRM310	HRM520
Šírka záberu (cm)	22	
Pojazd	2 x 25W, 0 - 0,55m/s	
Rozsah výšky kosenia (stup./mm)	70 stupňov / 20 - 60	
Objem zberného koša (litrov)	len mulčovanie	
Motor	bezuhlíkový elektromotor	
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min.$^{-1}$)	57W / 2200	
Akumulátor typ / napätie / kapacita	Li-ION / 22,2V / 1,8 Ah	Li-ION / 22,2V / 3,6 Ah
Výkon nabíjačky	25V / 2,3A	
Mulčovanie	len mulčovanie	
Bezpečnosť	senzory, krytie, otočné nože	
Materiál telesa kosačky	plast	
Priemer kolies predné / zadné (mm)	otočné 70 / 100	
Rozmer d x š x v (mm)	645 x 550 x 275	
Suchá hmotnosť(kg)	11,6	11,9
Maximálna kapacita kosenia (m²)	2000 m²	3000 m²
Max. garantovaná hladina hlučnosti	62 / 59 (tichý režim)	
Maximálna dĺžka obvodového vodiča	300 m	500 m
Odporúčaná cena v EUR s DPH	2 299	2 699

* Merané v súlade so smernicami 2000/14/ES

KOMFORT PLUS							PROFI					
HRX 476 VKE	HRX 476 VYE	HRX 476 HYE	HRX 537 VKE	HRX 537 VYE	HRX 537 HYE	HRX 537 HZE	HRD 536C HXE	HRD 536K HXE	HRD 536K QXE	HRH 536 HXE	HRH 536 QXE	HRS 536 SD
47			53				53					53
plynulý / Smart Drive		plynulý / hydrostat	plynulý / Select Drive		plynulý / hydrostat		plynulý / hydrostat		1 rýchlosť	plynulý / hydrostat	1 rýchlosť	1 rýchlosť
7 / 25 - 79			7 / 20 - 100				7 / 14 - 76		5 / 14 - 52	6 / 21-76	5 / 14-52	6 / 25-87
69			88				80	83				/
GCV160, 4-takt OHC 160cm³			GCV190, 4-takt OHC 187cm³				GCV160, 4-takt OHC 160cm³	GXV160, 4-takt OHV 163cm³				GCV160, 4-takt OHC 160cm³
3,3 / 3600			3,8 / 3600				3,3 / 3600	3,2 / 3600				3,3 / 3600
2,7 / 2800			3,2 / 2850				2,7 / 2800					2,7 / 2800
0,58			0,58				0,58	0,65				0,55
ručné / automatický			ručné / automatický			elektrický/ automatický	ručné / ručný					ručné / ručný
Versamow®			Versamow®				voliteľné					áno
brzda zotrvačníka	Rotostop®		brzda zotrvačníka	Rotostop®			Rotostop®					brzda zotrvačníka
Polystrong®			Xenoy®				Al - zliatina			Al - zliatina, ocelový ochranný rám		ocelový plech
212 / 212			224 / 224				200 / 200		200 / valec 100	225 / 225	225 / valec 100	200 / 200
1545 x 530 x 960		1610 x 530 x 1035	1621 x 585 x 976		1825 x 585 x 1115		1575 x 574 x 1018	1575 x 574 x 1018	1665 x 574 x 1018	1695 x 575 x 1020		1621 x 948 x 585
39	42	44	40,1	43,8	42,1	43,1	42,6	49,3	53,6	60,2	58,1	31,5
3 pozície			3 pozície				-					
94			98				98					
5,6	4,2	2,7	4,5		4,5		4,2	4,3		4,5		
879	979	1079	1039	1189	1329	1409	1485	1609	1499	2099	1979	499

TRAKTOROVÉ KOSAČKY

	RIDE-ON		ZÁHRADNÉ TRAKTORY					
Typ	HF1211 SE	HF1211 HE	HF2315 SBE	HF2315 HME	HF2417 HME	HF2417 HTE	HF2622 HME	HF2622 HTE
Záber (cm)	71		91		101		121	
Žacie zariadenie - počet nožov / typ	1		2 / asynchrónne nože		2 / synchrónne nože			
Pojazd	5 rýchlostí vpred, 1-vzad	hydrostatom	5 rýchlostí vpred, 1-vzad	hydrostatom				
Rozsah výšky kosenia (stup./mm)	7 stupňov / 30 - 80				7 stupňov / 30 - 90		7 stupňov / 29 - 90	
Objem zberného koša (litrov) / vyprázdňovanie koša	170 / ručné		280 / ručné		300 / ručné	300 / elektrické	350 / ručné	350 / elektrické
Motor	GXV340, 4-takt OHV, 1-valec		GCV520, 4-takt OHC, 2-valec do V		Motor GCV 530, 4-takt OHC, 2-valec		GXV660, 4-takt OHV, 2-valec do V	
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min.$^{-1}$)	6,6 / 3600		9,8 / 3600		11,3 / 3600		16 / 3600	
Nom. výkon motora pri pracovných otáčkach (kW / min.$^{-1}$)	6,4 / 3100		9,4 / 2800		9,9 / 2800		13,9 / 2800	
Objem nádrže (litrov)	3,6		5,4		8,5			
Štartovanie / sýtič	elektrické / ručný							
Mulčovanie	voliteľné				Versamow®			
Spínanie spojky noža	mechanické		elektromagnetické					
Priemer kolies predné / zadné (palce)	11 / 15		13 / 18		15 / 18			
Rozmer d x š x v (mm)	1860 x 760 x 1100		2400 x 960 x 1110	2480 x 960 x 1110	2480 x 1050 x 1120		2480 x 1260 x 1120	
Suchá hmotnosť(kg)	168	177	216	215	234	245	255	264
Min. polomer otáčania (m)	1,4		1,8				1,6	
Max. garantovaná hladina hlučnosti (dB A)*	100						105	
Vibrácie na sedadle obsluhy / na volante (m/s^{-2})	0,4 / 2,6		0,8 / 2,9		1,3 / 2,8		0,8 / 4,0	
Odporúčaná cena v EUR s DPH	2799	3230	3799	4139	4799	5100	5669	5896

* Merané v súlade so smernicami 2000/14/ES a 2005/88/ES

KROVINOREZY

	25 cm³		35 cm³	NESENÝ NA CHRBTE
Typ	UMS425 LNET	UMK425 UEET	UMK435 UEET	UMR435 LEET
Tvar rukoväte	oblúková D-tvaru	obojručné držanie, nastaviteľné	obojručné držanie, nastaviteľné	
Popruh	Jednoramenný	Dvojramenný, nastaviteľný	Dvojramenný, nastaviteľný	plynulý / hydrostat
Motor	GX25, mini OHC 4-takt, 25cm³		GX35, mini OHC 4-takt, 35,8cm³	
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min⁻¹)	0,72 / 7000		1,0 / 7000	
Objem nádrže (L)	0,58		0,63	
Štartovanie / sýtič	ručné / ručný		ručné / ručný	
Nylonová žacia hlava	áno		áno	
Trojzubý nôž	-	áno	áno	
4 - zubí nôž	-	áno	áno	
80 - zubí nôž	-		áno	-
Vyvetvovacia píla	-	-	-	-
Plotostrih	-	-	-	-
Rozmer d x š x v (mm)	1 708 x 223 x 413	1 859 x 671 x 517	1 870 x 671 x 521	2 810 x 365 x 600
Suchá hmotnosť (kg)	5,5	6,28	7,6	10,7
Výškovo nastaviteľný kryt	-	áno	áno	
Max. garantovaná hladina hlučnosti (dB A)*	-	104,5	105	-
Vibrácie na rukovätiach (m/s⁻²)	-	5	5,5	-
Odporúčaná cena v EUR s DPH	299	429	539	659

* Merané v súlade so smernicami 2000/14/ES

KULTIVÁTORY

	MINI			KOMPAKTNÉ			
Typ	FG110	FG201	FG205	FJ500 SE	FJ500 SE R	FJ500 DE	FJ500 DE R
Šírka záberu (mm)	230	300	450	-	350 - 630 - 900	-	350 - 630 - 900
Maximálna hĺbka kultivovania (mm)	203	230	260	325			
Pojazd	pohybom nástroja			mechanická prevodovka, 1 rýchlosť vpred, 1 vzad	-	mechanická prevodovka, 2 rýchlosti vpred, 1 vzad	-
Motor	GX25, mini OHC 4-takt, 25cm³	GXV50, OHV 4takt, 49,4cm³		GX160, OHV 4takt, 163 cm³			
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min⁻¹)	0,72 / 7000	1,6 / 7000		3,4 / 3600			
Max. čistý výkon motora pri pracovných otáčkach (kW / min⁻¹)	0,61 / 6000	1,3 / 4800					
Otáčky výstupného hriadeľa (min⁻¹)	182	197	135	113		113 / 80	
Otáčky výst. hriadeľa pri spätnom chode (min⁻¹)	-	-	-	28			
Štartovanie / sýtič	ručné / ručný			ručné / ručný			
Vyšesávač machu	06729-V25-013	06729-799-003	-	-	-	-	-
Kyprič pôdy	06726-V25-010	06726-799-003	-	-	-	-	-
Prevzdušňovanie trávnika	06727-V25-000	06727-799-003	-	-	-	-	-
Zarezávač okrajov trávnika	06728-V25-000	06728-799-003	-	-	-	-	-
Rozmer d x š x v (mm)	1175 x 365 x 958	1185 x 455 x 980	1155 x 510 x 1035	1395 x 610 x 990	1395 x 925 x 990	1435 x 610 x 1015	1435 x 925 x 1015
Suchá hmotnosť (kg)	13	17	21	45	57	50	62
Nastavovanie rukovätí	-	-	-	výškovo		výškovo aj do strán	výškovo aj do strán
Max. garantovaná hladina hlučnosti *	93			96			
Vibrácie na rukovätiach (m/s⁻²)	3,7	5	10	5,8		7,8	
Odporúčaná cena v EUR s DPH	505	665	787	969	1029	1190	1250

* Merané v súlade so smernicami 2000/14/ES a 2005/88/ES

VERSATOOL

		UMC425	UMC435
Tvar rukoväte		oblúková D-tvaru	
Popruh		Jednoramenný	Dvojramenný
Motor		GX25, mini OHC 4-takt, 25cm³	GX35, mini OHC 4-takt, 35,8cm³
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min⁻¹)		0,72 / 7000	1,0 / 7000
Objem nádrže (L)		0,58	0,63
Štartovanie / sýtič		ručné / ručný	
Nylonová žacia hlava	Max. garantovaná hladina hlučnosti s nástrojom (dB A) *	112	111
	-Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	5,8 / 5,8	5,5 / 6,8
	Hmotnosť s nástrojom (kg)	7,2	8
Fukar	Max. garantovaná hladina hlučnosti s nástrojom (dB A) *	105	
	-Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	5,0 / 5,0	4,3 / 5,0
	Hmotnosť s nástrojom (kg)	7,8	8,6
Vyvetvovač	Max. garantovaná hladina hlučnosti s nástrojom (dB A) *	104	105
	-Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	4,4 / 4,4	5,6 / 4,3
	Hmotnosť s nástrojom (kg)	7,1	7,9
Plotostrih krátky	Max. garantovaná hladina hlučnosti s nástrojom (dB A) *	101	104
	-Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	5,9 / 4,4	6,9 / 4,2
	Hmotnosť s nástrojom (kg)	7,8	8,6
Plotostrih dlhý	Max. garantovaná hladina hlučnosti s nástrojom (dB A) *	101	104
	-Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	7,0 / 4,5	5,9 / 4,1
	Hmotnosť s nástrojom (kg)	8,2	9
Orezávač okrajov trávnika	Nameraná hladina akustického tlaku s nástrojom (dB A)**	91	
	-Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	4,8 / 6,2	6,0 / 6,3
	Hmotnosť s nástrojom (kg)	7,5	8,3
Kultivátor	Nameraná hladina akustického tlaku s nástrojom (dB A)**	89	91
	-Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	3,7 / 5,7	4,3 / 6,5
	Hmotnosť s nástrojom (kg)	8,9	9,7
Rozmery bez nástroja v mm (D x Š x V)		1 133 x 310 x 245	1 145 × 315 x 258
Suchá hmotnosť bez nástroja(kg)		5,6	6,4
Odporúčaná cena v EUR s DPH (len pohonná jednotka bez príslušenstva)		419	529

* Merané s súlade s 2000/14/ES ** Merané s súlade s 2006/42/ES

RUČNÁ ZÁHRADNÁ TECHNIKA

	PLOTOSTRIH			FUKÁR
Typ	HHH25S 75E	HHH25D 60E	HHH25D 75E	HHB25 E
Dĺžka reznej lišty (mm) / typ	720 / jednostranná	580 / obojstranná	720 / obojstranná	
Počet zubov nástroja / rozstup zubov mm	21 / 36	16 / 36	21 / 36	
Rukoväť	pevná	otočná o 90°		mäkčený povrch
Motor	GX25, mini OHC 4-takt, 25cm³			GX25, mini OHC 4-takt, 25cm³
Max. čistý výkon motora pri otáčkach (kW / min⁻¹)	0,72 / 7000			0,72 / 7000
Štartovanie / sýtič	ručné / ručný			ručné / ručný
Rozmer d x š x v (mm)	1 125 x 310 x 259	1 080 x 312 x 259	1 220 x 312 x 259	335 x 265 x 370
Suchá hmotnosť (kg)	5,8	6,3	6,6	4,5
Max. garantovaná hladina hlučnosti *	104			102
Vibrácie na rukovätiach (m/s-2)	12,3 / 5,4	5,2 / 6,9		7,9
Odporúčaná cena v EUR s DPH	539	605	656	484

* Merané v súlade so smernicami 2000/14/ES

HONDA

Váš autorizovaný predajca

Honda Motor Europe Limited Slovensko, organizačná zložka
stroje@honda.sk
www.honda.sk

Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technických parametrov, špecifikácií a modelovej skladby bez predchádzajúceho upozornenia. Voľba jednotlivých modelov je predmetom obchodnej politiky dovozcu. Uvedené sú odporúčané ceny v EUR vrátane DPH platné k 01.01.2016. Zmeny a tlačové chyby vyhradené.

Materiál na výrobu tohto papiera je vyrobený z obnoviteľných zdrojov založených na trvale udržateľnom rozvoji. Nevyhadzujte katalóg do bežného odpadu. Papier recyklujte.