

For Earth, For Life  
Kubota

G

KUBOTA  
ŘADA G

G231 – G261







**Výkonná  
modelová  
řada, na  
kterou se  
můžete  
spolehnout**

Se svým vynikajícím žacím výkonem a jednoduchou obsluhou vám nové sekačky řady G umožní snadno zvládnout i ty nejnáročnější úkoly. Robustní konstrukce a legendární spolehlivost Kubota dotvářejí obrázek a nastavují nové standardy v této třídě.





**Děkujeme  
vám za krásné  
prostředí**

Ať už pracujete v parku, nebo ve vysoké, husté trávě – zde všude dokazují nové sekačky řady G svoji výjimečnou třídu. Toto vše zaručuje velký zájem o modely G a pro obsluhu poděkování za dobře odvedenou práci.



# Perfektní sečení

**Nové traktorové sekačky řady G poskytují vysoký žací výkon, skvělou uživatelskou přívětivost a vysokou produktivitu. Tyto vysoce výkonné stroje jsou stejně působivé při sekání velkých travnatých ploch i při práci v náročných podmínkách svažitého terénu.**

Nové sekačky řady G splňují požadavky profesionálních komunálních uživatelů, majitelů areálů i soukromých osob vyžadujících pohodlí, produktivitu a snadnou obsluhu. Při dlouhých pracovních dnech poskytují pracovní prostředí potřebné k provedení kvalitní práce bez námahy a zároveň jsou ekonomicky efektivní. Díky tomu si můžete užít uznání za svoji produktivitu práce a vysoké využití sekačky ruku v ruce s uspokojením z dobře odvedené práce.

### Nejrychlejší ve své třídě

Rychlost zvedání a otevírání sběrného koše trávy je nejvyšší v této výkonnostní třídě. Rovněž i pojezdovou rychlostí až 19 km/h jsou modely G nejrychlejší v této kategorii.

### Jednoduché ovládání pomocí joysticku Kross Control

Joystick Kross Control umožňuje ovládání sečení i sběrného koše trávy. Používáte jej ke zvedání a spuštění sekačky a jeho pomocí můžete také zvednout, vysypat a opět připravit sběrný koš do pracovní polohy.

### „Horolezec“ mezi sekačkami

Sekačky řady G si poradí s téměř jakýmkoli sklonem. Díky nové hydrostatické převodovce (HST) jsou stroje skutečnými horolezci, kteří bez námahy sekají i ve strmém svahu.

### Záruka vysoce výkonného sečení

Tyto sekačky nyní nabízejí ještě větší výkon při sekání a sběru trávy. Konstrukční vlastnosti skeletu sečení a přechodový tunel zajišťují, že se tráva nehromadí a snižuje se tak možnost „ucpávání“ tunelu. Stroje mají také vyšší rezervu výkonu.

Sběrný koš trávy  
(vyprazdňování  
výška/zem)



Model	Model motoru	Výkon motoru HP	Záběr žacího ústrojí palce (cm)	Sběrný koš trávy
G231-LD-48	D902	22	48 (122)	Vyprazdňování na zem (LD)
G231-HD-48	D902	22	48 (122)	Vyprazdňování do výšky (HD)
G261-HD-48	D1005	25	48 (122)	Vyprazdňování do výšky (HD)
G261-LD-54	D1005	25	54 (137)	Vyprazdňování na zem (LD)
G261-HD-54	D1005	25	54 (137)	Vyprazdňování do výšky (HD)



# Maximální produktivita se vyplatí

**Produktivita sekaček řady G se vám opravdu vyplatí. Můžete to brát doslovně, protože úspora provozních nákladů je působivá.**

Sekačky řady G poskytují trvale maximální výkon bez ohledu na převládající podmínky sečení a stav terénu. Můžete s nimi pojezdět a pracovat bezkonkurenční rychlostí bez snížení kvality sečení.

S maximální rychlostí až 19 km/h a volitelnou silniční homologační soupravou se stroje rychle dostanou na další pracovní místo. Díky velké pracovní rychlosti a rychle reagující hydraulice je sečení také rychle ukončeno - a v nejlepší možné kvalitě. Snížení doby práce podporuje rychlejší vyprazdňování sběrného koše, častá činnost na velkých travnatých plochách.

S modelem G261 HD se sečením 137 cm a pracovní rychlostí 8 km/h můžete posekat až 1 ha za hodinu i s přihlednutím na čas nutný k vyprazdňování koše. Přitom můžete sekat silnou, 10 cm vysokou travu na strniště cca 4-5 cm. To je špičková produktivita v oboru.





## #Motor

# Ideální výkon pro vynikající sečení

**Výkonné motory Kubota poskytují pevný základ pro vynikající výkon sečení. Jejich snadná údržba a velká palivová nádrž snižují nutné prostoje.**

Sekačky řady G byly navrženy tak, aby poskytovaly rychlejší a lepší výkon. Nezbytný pohon zajišťují výkonné vznětové motory Kubota s výkonem 22 k a 25 k. Máte-li více práce, můžete bez námahy sekat i vysokou nebo mokrou travu. Díky tomu je řada G ideální pro náročné podmínky sečení.

### Velmi přátelské k údržbě

Jednodílnou kapotu lze zcela otevřít. To vám usnadňuje přístup k servisním bodům a umožňuje dodržovat intervaly údržby a nízké náklady. Velká palivová nádrž zvyšuje operační rádius a šetří váš čas při tankování.



## #Převodovka



# Maximální výkon za všech podmínek

**Výkonná HST převodovka zaručuje vysoké jezdové a pracovní rychlosti a maximální výkon. Tyto stroje dokáží demonstrovat své působivé schopnosti i ve strmém kopcovitém terénu.**

### Vysoká provozní rychlost

Volitelná silniční homologační sada umožňuje sekačce jízdu po komunikacích rychlostí 19 km/h, což z ní činí nejrychlejší ve své třídě. A pokud jde o sečení, v této třídě není žádná jiná sekačka, která by jí konkurovala. Toto vše je možné díky elektromagnetické spojce PTO, která odebírá méně hydraulického výkonu než hydraulická spojka.

### Vynikající výkon na svazích

Sekačky řady G jsou nejlepšími „horolezci“ ve svém segmentu. Důvodem je nový variabilní hydrostatický přenos (HST) od společnosti Kubota, snímající zatížení. Při vysokém zatížení a tedy vysokém tlaku oleje v HST se naklopná deska HST nakloní, aby se zvýšil točivý moment. Výsledkem je vynikající výkon na stoupáních.

### Usnadnění řízení v kombinaci s pedálem HST

Práce při sečení vyžaduje časté změny rychlosti a směru. Nové sekačky řady G mají hladký systém ovládání jedním pedálem, který vám v kombinaci s tempomatem, k tomu pomůže. Velkou výhodou je, že máte obě ruce volné pro řízení a ovládání stroje.





# Dostatek pohodlí pro produktivitu práce

Sekačky nové řady G od společnosti Kubota poskytují veškerý pracovní a provozní komfort, jaký si můžete přát. To vám umožní soustředit se na svou práci po celý pracovní den.



Komfort nových sekaček řady G vám výrazně usnadní práci. Začíná to platformou operátora, která byla optimalizována pro špičkový výkon a snadné ovládání. Nový přístrojový panel vám poskytuje veškeré informace, které pro provoz potřebujete. Díky ovládání joystickem máte hlavní funkce doslova na dosah ruky. PTO sečení lze pohodlně zapnout a vypnout pouhým stisknutím spínače.

#### Ideální i pro svažité terén

Sedadlo řidiče vám umožní pracovat pohodlně a bez únavy po dlouhé hodiny. Kubota snížila svou výšku o 120 mm. Při práci v terénu se strmými stoupáními a sjezdy to znamená větší svahovou stabilitu. K pohodlí obsluhy pomáhá i stavitelnost úhlu volantu dle individuálních preferencí.

#### Čistící klapka

Pružinová čistící klapka v přechodovém tunelu se otáčí pomocí jednoduché pákové operace. Tímto pohybem se odstraní při vyprázdňování tráva v potrubí a zabrání se možnému hromadění trávy ve tomto tunelu při sběru trávy.

#### Práce bez stresu

Hydrostatický posilovač řízení sekačky snižuje únavu při práci. Také vám usnadní sekání kolem stromů a jiných překážek.



#### Tempomat zvyšuje komfort jízdy

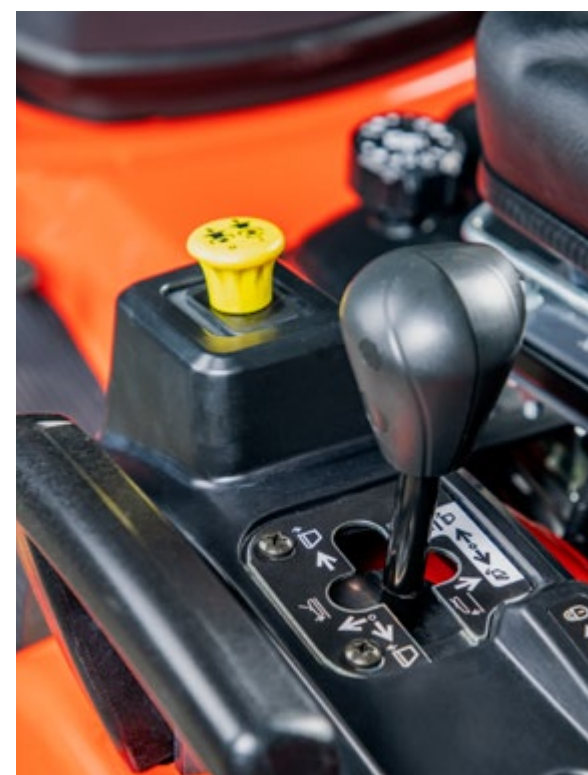
Při sečení velkých travnatých ploch vám může funkce tempomatu velmi usnadnit práci. Stačí jednoduše nastavit požadovanou pracovní rychlost a tempomat ji udrží, aniž byste museli sešlápnout pojezdový pedál.

#### Další užitečná vylepšení

Nové sekačky obsahují několik dalších vylepšení. Například upravený tvar brzdového pedálu snižuje sílu na aktivaci a výšku brzdového pedálu. Díky novému čepu řízení na přední nápravě byla zvýšena nejvyšší přípustná nosnost předních kol pro zvýšení možnosti předního nářadí.

#### Intuitivní ovládání joystickem

Dokonale umístěný joystick Kross Control vám práci usnadní. Kromě zvedání nebo spuštění žacího ústrojí ovládá i zdvih, vyprázdnění a spuštění koše do pracovní polohy dotykem vaší ruky.





## #Hydraulika



# Nová dimenze efektivitu práce

Nové sekačky mají vylepšenou hydrauliku, která umožňuje náročnou vysokorychlostní práci. Odborníci na sečení ocení zejména tuto vlastnost, protože jim umožňuje vykonat svoji práci ještě efektivněji a ekonomičtěji.



Společnost Kubota vybavila sekačky nové řady G zcela přepracovaným hydraulickým okruhem. Tím je zajištěna vysoká rychlost sečení i v těch nejnáročnějších podmínkách.

### Nejen snadnější vyprazdňování sběrného koše trávy

Další novinkou je elektromagnetický ventil hydraulického systému. V praxi to znamená, že nyní můžete sběrný koš vyprázdnit pouhým stisknutím tlačítka na joysticku při současném pohybu joysticku vpřed/vzad. Nová hydrostatická převodovka poskytuje lepší pocit z dynamického brzdění. K dispozici je také nový regulační ventil pro sečení a sběrný koš, který umožňuje nastavit optimální pracovní rychlost.

## #Sekačka

# Impozantní schopnosti za všech podmínek

Nové sekačky řady G poskytují nejen nejlepší žací výkon ve své třídě, ale také bezproblémové sečení. Toho je dosaženo díky důmyslnému toku trávy mezi skeletem sečení a sběrným košem, které zabraňuje ucpávání.



Bez ohledu na to, zda je tráva vysoká nebo hustá, mokrá nebo suchá, žací ústrojí se šířkou záběru 122 cm nebo 137 cm zaručuje vynikající výkon sečení za všech podmínek. Pro plynulé a vysoce účinné sečení jsou obzvláště důležité dva faktory: žací ústrojí a sběrný koš trávy. Kubota optimalizovala obojí.

### Výkon sečení: všechny dobré věci přicházejí ve trojici

Tři prvky na nových sekačkách jsou zodpovědné za zvýšený výkon při sekání a sběru trávy. Za prvé, optimalizací konstrukce mezi skeletem sečení a přechodovým tunelem je méně pravděpodobné, že se bude tráva shlukovat. Zadruhé, použití elektromagnetické PTO spojky namísto hydraulické poskytuje větší rezervní výkon. A zatřetí, je významně snížena pravděpodobnost ucpání zvýšením průtoku vzduchu z žacího ústrojí do přechodového kanálu.





## #Sběrný koš trávy

# Snadný sběr a vyprazdňování trávy

**Nové sekačky Kubota se mohou pochlubit dalším superlativem: žádný jiný sběrný koš trávy ve své kategorii nelze zvednout a otevřít rychleji - další výhoda pro vyšší produktivitu při sečení.**

Velkoobjemový sběrný koš trávy funguje stejně kvalitně při vysokém a nízkém vyprazdňování. Kubota nabízí vhodná řešení pro obě aplikace. To vám umožní velmi kvalitně sbírat posekanou trávu a vyklápat přímo na přívěs nebo ji ukládat na zem.

### Skvělé, pokud jde o rychlost

Kubota zajišťuje maximální produktivitu při sběru trávy. Toho je dosaženo nejvyšší rychlostí zdvihu a vyprázdnění koše v této výkonnostní třídě, což má za následek rychlejší pracovní procesy. Za touto technologií stojí přepracovaný hydraulický okruh se změněným průměrem trysky ke zvedacímu válci koše. Úplného vyprázdnění lze u modelu HD dosáhnout za 15 s.

### Jednoduchá obsluha

Aby byl zajištěn bezproblémový provoz a větší pohodlí, lze sběrný koš při spuštění sklopit téměř v jakémkoli úhlu a výšce. Zvedání a spuštění sběrného koše trávy se pohodlně ovládá pomocí joysticku Kross Control.

### Součástí je dlouhotrvající odolnost

Pro dlouhodobou životnost byl přepracován rám a zvýšena tloušťka oceli. Dokonce i kryt hadice a zátka jsou vyrobeny ze stejného robustního a odolného materiálu.



## #Možnosti



# Využití plného potenciálu stroje

**Kubota vám nabízí širokou škálu užitečného příslušenství pro nové sekačky řady G. Tyto možnosti vám pomohou ještě lépe využít velký potenciál těchto strojů.**

### Přestavba na silniční vozidlo

Stroje lze pomocí silniční homologační sady přestavět na vozidlo s možností provozu na pozemních komunikacích. Tato možnost je užitečná zejména tam, kde potřebujete co nejrychleji překonat dlouhé vzdálenosti mezi nasazení stroje. To vylučuje potřebu přívěsu pro přepravu sekačky.

### Zvedání sekačky je jednoduché

Při údržbě je často užitečné, mít snadný přístup ke spodní straně sekačky, například za účelem čištění nebo výměny nožů. Pokud však ve své dílně nemáte zvedací plošinu nebo kontrolní jámu, nabízí Kubota pro tento druh práce speciální

zvedací soupravu, díky níž je práce při údržbě hračkou. Tato sada také umožňuje obsluhu během pracovního dne vyčistit skelet, nebo vyměnit nože na místě.

### Sběrný koš se dá snadno uskladnit

Sběrný koš trávy vám poskytuje během sezóny sečení cennou službu. Ale kam a hlavně jak ho uložit, když sezóna skončí? Kubota nabízí speciální rám pro uložení koše sečení. Rám má kolečka a tak lze koš bez poškození pohodlně přemístit na bezpečné místo.





# #Technická data

Model		G231	G261
<b>Motor</b>			
Typ		Kapalinou chlazený, 3válec, diesel	
Model		Kubota D902	Kubota D1005
Objem motoru	cm <sup>3</sup>	898	1001
Výkon motoru (SAE J1995)	hp (kW)	22 (16)	25 (19)
Maximální otáčky	rpm	3240 to 3390	3270 to 3420
Palivová nádrž	l	20	
<b>Převodovka</b>			
Typ		Hydrostatická	
Maximální rychlost jízdy	km/h	19.0	19.0
Uzávěrka diferenciálu		Standard	
Tempomat		Standard	
Kontrola pojezdu		Vpřed/vzad - 1 pedál	
<b>Pneumatiky</b>			
Přední kola		16 × 7,5 – 8 Turf	
Zadní kola		24 × 12,0 – 12 Turf	
<b>Brzdy</b>			
Typ		Kotoučové v olejové lázni	
<b>Řízení</b>			
Typ		Hydraulické	
<b>Rozměry</b>			
Rozchod	Vpředu	mm	900
	Vzadu	mm	840
Rozvor		mm	1390
Celková délka		mm	3100 / 3345
Celková šířka s žacími ústrojími		mm	1265
Celková výška s ROPS		mm	2205
Hmotnost-bez paliva vč. žacího ústrojí a sb. koše LD/HD		kg	815/955
Světlná výška (bez žacího ústrojí)		mm	175
<b>Pohon žacího ústrojí</b>			
Typ		Převodovka z ozubených kol v olejové lázni	
Spojka pohonu žacího ústrojí		Elektromagnetická	
<b>Další výbava - přístrojová deska</b>			
Ukazatel teploty chladicí kapaliny		Standard	
Signalizace přehřátí motoru		Standard	
Ukazatel stavu paliva		Standard	
Počítadlo hodin/otáčkoměr		Standard	
Snadná kontrola		Standard	

Specifikace žacího ústrojí a koše			
Model		RCK54-G261	RCK48-G231
Záběr žacího ústrojí	cm (inch)	121,9 (48)	137,2 (54)
Způsob pohonu žacího ústrojí		Převodovka z ozubených kol v olejové lázni	
Způsob zdvihu žacího ústrojí		Hydraulicky	
Výška zdvihu žacího ústrojí	mm	150	
Výška sečení	mm (inch)	25 – 102 (1,0 – 4,0)	
Nastavení výšky sečení		Otočným kolečkem	
Počet nožů		2	
Délka nožů	mm	673	748
<b>Sběrný koš</b>			
Objem (HD/LD)	l	640/560	
Výklopná výška (model HD)	mm	1970	
Senzor naplnění koše		Standard	
Materiál koše		Kov/tkanina	

Výrobce si vyhrazuje právo provést technické změny bez předchozího oznámení. Tento prospekt slouží výhradně jako informativní.

## K.B.T. PROFTECH s.r.o.

Košťálkova 1527, 266 01 Beroun  
 info@kubota.cz  
 www.kubota.cz

Tuto publikaci nelze reprodukovat vcelku ani zčásti v žádné formě bez předchozího písemného souhlasu společnosti KUBOTA. Odpovídá stavu v době předání do tisku. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických specifikací bez předchozího upozornění. Některé části uvedené v publikaci jsou volitelné a nejsou součástí standardní výbavy. Informace o záruce a bezpečnosti a další informace o produktu získáte u autorizovaného prodejce KUBOTA.

