

Technická data

		FC3-261 (4WD)
		Čelní sekačka s centrálním sáním
Motor		
Model		D1105
Emisní třída		V
Počet válců		3
Objem motoru	cm ³	1 123
Vzduchový filtr		dvoustupňový
Max.výkon (SAE J1995)	kW (PS)	19,2 (26)
Otáčky motoru	ot/min	3 300
Palivová nádrž	l	30
Převodovka		
Výrobce		Kubota Gianni Ferrari
Typ převodovky		hydrostatická (HST) převodovka
Rychlostní skupiny		1
Maximální rychlost vpřed	km/h	0–15
Maximální rychlost vzad	km/h	0–10
Pojezd		pohon všech kol (4WD)
Hydrostatická kontrola trakce (HTC)		–
Mechanická uzávěra diferenciálu		–
Pohon hřídele		řemen
Přední (čelní) žací systém		
Pohon sekačky		hřídelem
Zapínání nožů		přes spojku
Směr výhozu		zadní
Hydraulické okruhy vpředu		2
Sběrný koš trávy		
Sací turbína		centrální
Turbína se samostatným připojením		–
Objem sběrného koše	l	800
Max. výška výprazdňování	cm	205
Platforma řidiče		
ROPS (bezpečnostní rám proti převrácení)		sklopný
Antivibrační montáž na silentbloky		–
Přístrojová deska		LCD displej
Světlomet		LED diody
USB port		–
Rozměry a hmotnosti		
Pneu přední		23 × 10,5–12 (travní)
Pneu zadní		16 × 7,50–8 (travní)
Rozvor	mm	1 260
Celková délka (bez žacího ústrojí)	mm	2 270
Celková délka (se sekačkou RC 50C)	mm	2 790
Celková výška (s ROPS)	mm	2 050
Celková výška (se sklopeným ROPS)	mm	1 700
Celková šířka (bez žacího ústrojí)	mm	1 140
Celková hmotnost (bez žacího ústrojí)	kg	1 060
Maximální přípustné zatížení přední nápravy	kg	1 200
Maximální povolené zatížení zadní nápravy	kg	550
Maximální přípustná celková hmotnost	kg	1 600

Výrobce si vyhrazuje právo provést technické změny bez předchozího oznámení. Předkládaná tiskovina slouží výhradně jako popis.

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

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

10/2023

Razítko prodejce nebo servisního střediska

Pohodlí a výkon



Kubota



FC

FC3-261

Robustní sekačka trávy Kubota FC3-261 nabízí vysoký pracovní komfort a žací výkon pro údržbu velkých travnatých ploch. Ergonomické pracoviště s vysokým komfortem pro obsluhu zvyšuje produktivitu práce.

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

www.kubota.cz

Průkopnické v tom nejlepším smyslu slova

Pracoviště obsluhy

Prostorné pracoviště řidiče a pohodlná pozice řidiče, stejně jako luxusní komfortní sedadlo, zpříjemní dlouhé pracovní dny. Všechny ovládací páčky a spínače jsou umístěny v pravé konzoli spolu s portem USB a držákem telefonu.

Ochranný rám ROPS

Robustní ochranný rám proti převrácení (ROPS) nabízí maximální ochranu pro obsluhu. Ochranný rám je sklopný, takže nízko rostoucí větve nebo profily příjezdových cest nejsou překážkou.

Sběrný koš

Velkoobjemový sběrný koš na trávu s výškou vyprázdnění až 2,05 metru má kapacitu 800 litrů. Jinými slovy více času na sekání a méně času na vyspávání.

Motor

Kapalinou chlazený 3válcový dieselový motor Kubota splňuje emisní stupeň V (Stage V) a přesvědčí vysokým točivým momentem. Je úsporný, má nízké emise a snadno se udržuje.

Pohon všech kol

Stálý pohon všech kol s uzávěrkou diferenciálu. Stroj lze používat téměř za všech podmínek.

Převodovka

Všechny komponenty převodovky HST jsou navrženy pro maximální produktivitu a pohodlí obsluhy. Rychlost lze plynule regulovat až do 15 km/h.

Hydraulický systém

Výkonný hydraulický systém umožňuje využívat bez problémů posilovač řízení a pohodlné hydraulické vyprazdňování sběrného koše trávy. Navíc má stroj hydraulické přípojky pro využití různých přídatných zařízení.

Sečení

Sečení se umí přizpůsobit každému profilu terénu. Minimalizuje se tak možné poškození trávníku. I v náročných podmínkách zaručuje vždy vynikající kvalitu řezu.

Pro ještě produktivější a pohodlnější práci

Hydrostatická převodovka (HST) Kubota použitá na FC3-261 nabízí hladký chod a nejlepší výkon. Každá část HST převodovky je navržena pro maximální produktivitu, pohodlí a odolnost.



Patentovaná hydrostatická kontrola trakce

Kontrola HTC™ zajišťuje vynikající trakci každého kola. Díky samostatným hydromotorům v každém kole umožňuje nastavit rychlost obou náprav samostatně. To má několik důležitých výhod: zvýšení trvalé trakce všech čtyř kol při zatáčení, bezpečnost řidiče díky stálému pohonu všech čtyř kol a provoz šetrný k trávníku – bez prokluzu kol.

Pohodlná jízda vpřed i vzad

Obsluha dvěma pedály je další funkcí FC3-261, která zvyšuje pohodlí a snadné použití. Pojezdová rychlost vpřed je až 15 km/h. Hydraulický posilovač řízení usnadňuje manévrování kolem stromů a jiných překážek.

Bezpečné zastavení

Parkovací brzda se aktivuje jednoduše pedálem. Zajišťuje rovněž stabilitu na svažitém terénu, i bezpečné a spolehlivé zastavení a parkování. Uzávěrkou diferenciálu můžete ovládat jedním pedálem, se kterým rychle zareagujete na prokluz kola a zabráníte poškození trávníku. Obsluha ovládá tento pedál patou. Díky tomu je umístěn mimo nástupní prostor.

Vynikající žací výkon za všech podmínek

Dva nože „Swing Back“

Výkyvné nože "swing-back" absorbují nárazy a chrání pohon před poškozením způsobeným cizími předměty. Dvojitě nože zabraňují ucpání žacího ústrojí posekanou trávou a půdou, čímž zlepšují kvalitu sečení po celou dobu provozu. Doba potřebná k čištění žacího ústrojí se zkrátí. Posečený materiál se velmi dobře drtí, což výrazně zlepšuje sběr a stlačování ve sběrném koši.

Cepáková sekačka 3 v 1: sekejte, sbírejte a vertikutujte

Jako volitelná je k dispozici cepová sekačka se šířkou záběru 1,35 m (53"). Ať už je tráva jemná nebo hustá, s žacími noži (standardní) nebo Y-noži (volitelná výbava) – všude dosáhnete optimálních výsledků. Pokud tyto nože zkombinujete s vertikutačními noži (volitelně), můžete porost dodatečně provzdušnit. Výměna nože je snadná díky inovativnímu patentovanému magnetickému systému „Smart System“ a trvá méně než 15 minut.

Snadná manipulace

Výšku žacího ústrojí snadno nastavíte pákou. Díky tomu lze sekačku kdykoli nastavit na požadovanou výšku sečení. Bezúdržbové celopryžové pneumatiky jsou extrémně odolné proti propíchnutí.

Přepnutí mezi sběrem a zadním výhozem během několika sekund

Díky konstrukci cepové sekačky stačí zavřít nebo otevřít pouze jednu klapku. V otevřené poloze se zapnutou turbínou jsou všechny odřezky nasávány do sběrného koše. Se zavřenou klapkou můžete vypnout turbínu a posečená tráva zůstane na zemi.



Sečení	Rotační sečení RC 50C	Rotační sečení RCR 51C	Cepákové RCF 53C
Motor			
Otáčení nožů	standardní	opačný směr	–
Výhoz	zadní	zadní	zadní
Šířka záběru	1 260 (50")	1 300 (51")	1 350 (53")
Počet nožů	2 dvojitě ostří	2 dvojitě ostří	žací a vertikutační (28 ks), Y-nože (56 ks)
Délka nožů	247 (jeden nůž)	218 (jeden nůž)	–
Rozsah výšky sečení	2÷8	2÷8	16÷69 mm (Y-nože), 19÷72 mm (žací nože)
Nastavení výšky sečení	central	central	central
Hmotnost	106	150	260



Kombinace výkonné patentované sací turbíny a velkokapacitního sběrného koše s vysokouúrovňovým vyprazdňováním je takřka dokonalá. Zaručuje rychlé a bezproblémové vyprázdnění koše s trávou nebo listím.

Sběrný koš s vyprazdňováním do výšky

Zvedat, spouštět, naklánět, zatahovat – sběrný koš o objemu 800 litrů můžete pohodlně z místa řidiče pomocí jednopákového joysticku. Maximální výška vyprázdnění je 2,05 m. S hydraulicky ovládaným paralelogramovým systémem a vysokou vyklápěcí výškou můžete kontejner vyložit efektivně a bezpečně.

Unikátní sací turbína

Centrálně instalovaná kompaktní sací turbína je obzvláště důležitou součástí stroje. Patentovaný design nabízí jasné výhody: Proces sběru je efektivnější, protože posečená tráva musí urazit kratší vzdálenost než u většiny ostatních systémů. Kratší přepravní vzdálenost navíc zabraňuje ucpávání turbíny a sběrného potrubí. Umístění koše umožňuje zachovat nízké těžiště, což zlepšuje stabilitu a rovnováhu stroje. Kromě toho zůstává stroj kompaktní a extrémně ovladatelný.

Maximální užítkovost

Díky mnoha sofistikovaným funkcím lze sekačku používat vždy tím nejefektivnějším způsobem. Patří mezi ně filtr, který reguluje proudění vzduchu během provozu. Deflektor rozděljuje travní hmotu po kontejneru. Spolehlivý indikátor naplnění zabraňuje ucpání. Velký koš umožňuje méně časté vyprazdňování.

Výjimečně univerzální

Vakuovou turbínu a sběrný koš trávy lze použít s různými nástavci. V závislosti na použitém nástavci můžete turbínu zapínat nebo vypínat nezávisle na sekačce.