

Technická data

Model	M7133	M7153	M7173	
Motor	V6108-CR-TIEF5			
Typ	V6108-CR-TIEF5			
Zdvihový objem/počet válců	cm ³	6 124/4		
Max. výkon motoru při 2 100 ot/min (97/68/EG)	kW (HP)	99,3 (135)	114 (155)	121,9 (165)
Max. výkon motoru s navýšením při 1 900 ot/min	kW (HP)	110,3 (150)	125 (170)	129 (175)
Max. krouticí moment při 1 500 ot/min	Nm	600	689	711
Objem palivové nádrže/AdBlue	l	330/38		
Varianta modelu	Standard	Premium	Premium KVT	
Převodovka	30 vpřed/15 vzad (54 vpřed/27 vzad superplavivé rychlosti volitelně)			
Počet rychlostních stupňů			bezestupňová KVT	
Maximální rychlost	km/h	40/50		
Minimální rychlost při 2 000 ot/min	km/h	2,87 (superplavivé rychlosti 0,45)		
Počet převodových stupňů ve skupině	6		bezestupňová KVT	
Počet převodových skupin	5		bezestupňová KVT	
Reverzní zařízení	elektrohydraulické			
Brzdy	hydraulické kotoučové, zapínání 4 × 4 při brzdění			
Uzávěrka diferenciálu přední/zadní	elektrohydraulické ovládání (působí současně vpředu a vzadu)			
Vývodový hřídel (PTO)				
Typ	elektricky ovládaná, mokrá vícekotoučová spojka, s nezávislou brzdou			
Rychlost zadního PTO	ot/min	540/540E/1 000/1 000E		
Rychlost předního PTO	ot/min	1 000		
Hydraulika				
Průtok hydraulického čerpadla	l/min	80/110		
Třibodový závěs	rychloupínací s teleskopickými stabilizátory			
Kategorie	III			
Regulace	polohová, silová a smíšená			
Zadní TBZ nosnost na konci ramen	kg	9 400		
Přední TBZ nosnost na konci ramen	kg	3 900		
Počet hydraulických okruhů	3 mech. ovládané (volitelně 4)		4 elektrohydraulicky ovládané (volitelně 6)	
Ostatní				
Řízení	hydraulické			
Přední náprava	hydraulicky odpružená			
Přístrojový panel	analogový/LCD displej			
Standardní pneu vpředu	540/65 R28			
Standardní pneu vzadu	650/65 R38			
Rozměry a hmotnosti				
Celková délka	mm	4 470–4 910		
Celková výška	mm	2 985–3 125		
Celková šířka	mm	2 360–2 550		
Rozvor	mm	2 720		
Rozchod kol – vpředu	mm	1 914–1 999		
Rozchod kol – vzadu	mm	1 850–1 980		
Pohotovostní hmotnost	kg	6 600–7 350		

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

08/2021

Razítko prodejce nebo servisního střediska



Kubota

Moderní
technika
pro maximální
výkon
a komfort



M

M7133 / M7153 / M7173

Kubota Vám představuje novou řadu M7003. Nejvýkonnější model této řady poskytuje výkon až 175 koní. Pod kapotou pracuje čtyřválcový motor Kubota o objemu 6,1 l. Novou řadu M7003 je možné vybavit dvojicí převodovek. V nabídce je převodovka KVT s plynule měnitelným převodem nebo převodovka powershift. Traktor je vybaven zcela novou loketní opěrkou s přehledným displejem. Kabinu lze dodat v několika variantách odpružení.

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

www.kubota.cz

M7003: Jedinečné inovace pro vyšší výkon a komfort

Nová řada M7003 přichází s několika inovacemi v porovnání s předchůdcem. Tyto inovace dělají ze skvělého ještě působivější traktor.



Kabina

V kabině najdete mnohá vylepšení nejen z hlediska pohodlí a designu. K dispozici je nové prémiové sedadlo řidiče nebo automatická klimatizace.

Nová elektricky nastavitelná zrcátka

Nově jsou k dispozici elektricky nastavitelná a vyhřívaná zpětná zrcátka.

K-monitor a automatické řízení

O nové funkce byl také rozšířen K-monitor a automatické řízení.

Nová převodovka

Modely Standard a Premium jsou vybaveny novou převodovkou powershift s 6 stupni pod zatížením.

Nový design výfuku

Výfuk je nově navržen tak, aby byla zlepšena viditelnost a snížena hladina hluku.

Motor

Nová řada M7003 nabízí motory s lepším průběhem krouticího momentu. Zažijte ohromující sílu s ekonomikou 4válců.



LED pracovní světla

Nová 4 LED pracovní světla zlepšují viditelnost za snížených světelných podmínek.



Spousta síly pro maximální výkon

Díky optimalizovanému průběhu křivky výkonu poskytuje poslední verze našeho motoru V6108 TIEF5 zvýšený výkon a nižší spotřebu paliva. S možností navýšení výkonu na všech modelech má traktor M7003 v rezervě spoustu síly, aby zajistil vždy maximální výkonnost.

Převodovka Powershift s funkcí restart Xpress

Nové modely jsou k dispozici se dvěma typy převodovek: KVT a Powershift. Model Powershift obsahuje novou funkci nazvanou restart Xpress. Tato funkce ovládá hlavní spojku přímo aktivací brzdového pedálu. Řidič může zastavit traktor bez použití spojkového pedálu, což zajišťuje maximální pohodlí a produktivitu. Zejména práce s čelním nakladačem se tak stává mnohem pohodlnější a snadnější.

Vysoký komfort pracoviště řidiče

Prostorná a tichá kabina traktoru M7003 tvoří dokonalé řídicí centrum. Díky vysoké úrovni pohodlí, mimořádné ergonomii a snadnému ovládání můžete zůstat soustředění a uvolnění i v průběhu dlouhých pracovních směn. Automatická klimatizace a elektricky seřiditelná vnější zpětná zrcátka dodávaná na přání ještě více zvyšují pohodlí uživatele.

K-Monitor & TIM

Jako terminál „vše v jednom“ zahrnuje traktorový K-monitor širokou škálu funkcí s intuitivním ovládáním. A co víc, jeho funkčnost byla vylepšena zakomponováním funkce „výměnného ventilu“ a dalších nových vlastností. Systém TIM (Tractor Implement Management) umožňuje připojenému zařízení automaticky řídit funkce traktoru, nabízí tak nové možnosti v precizním zemědělství.

Praktické inovace M7003

U pracovních světel je nově použita technologie LED diod, které zlepšují osvětlení a také snižují spotřebu energie. Nově přibyla elektricky ovládaná, vyhřívaná zpětná zrcátka, která napomáhají zvýšení viditelnosti a bezpečnosti. Změn se dostalo i v návrhu výfuku. Díky tomu je snížena hladina hluku a zlepšen výhled z místa řidiče. Traktor je nově možné vybavit několika rozměry pneumatik. Tlak na půdu je tak eliminován.



OPTIMALIZACE VÝKONU



SNADNÉ OVLÁDÁNÍ



UCHOVÁNÍ HODNOT



PRECIZNÍ ZEMĚDĚLSTVÍ



ŘÍZENÍ NÁKLADŮ