

Technická data

Model	
Motor	
Typ	
Zdvihový objem/počet válců	cm³
Max. otáčky motoru	ot/min
Max. výkon motoru při 2 600 ot/min (97/68/EG)	kW (HP)
Objem palivové nádrže/AdBlue	l
Převodovka	
Počet rychlostních stupňů	
Maximální rychlost	km/h
Převodovka	
Reverzní zařízení	
Brzdy	
Připojení pohonu 4 × 4	
Uzávěrka diferenciálu přední/zadní	
Zadní vývodový hřídel (PTO)	
Typ	
Rychlost	ot/min
Hydraulika	
Průtok hydraulického čerpadla	l/min
Třibodový závěs	
Kategorie	
Regulace	
Nosnost na konci ramen	kg
Počet hydraulických okruhů	
Ostatní	
Řízení	
Přední náprava	
Přístrojový panel	
Standardní pneu	
Rozměry a hmotnosti	
Celková délka	mm
Celková výška	mm
Celková šířka	mm
Rozvor	mm
Světla výška	mm
Rozchod kol – vpředu	mm
Rozchod kol – vzadu	mm
Pohotovostní hmotnost	kg
Průměr otáčení	m

Technická data čelního nakladače

Model	
Max. zdvih na čepu nakladače	mm
Max. výška vyklápění	mm
Max. nosnost	kg
Ventil třetí funkce	
Tlumič rázů nakladače	
Hydraulický paraleogram	

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

M5092	M5112
V3800-CR-TIEF5	
3 769/4	
2 600	
70,9 (95)	84,4 (113)
105/12	
36 vpřed/36 vzad	
40	
synchronizovaná 6 stupňů, 2stupňový násobič, 3 skupiny	
elektrohydraulické	
hydraulické kotoučové, zapínání 4 × 4 při brzdění	
elektrohydraulické	
samosvorný diferenciál/uzávěrka diferenciálu	
nezávislý, elektrohydraulicky ovládaná lamelová spojka s brzdou v olejové lázni	
540/540E (540/1 000 – volitelně)	
64	
rychloupínací s teleskopickými stabilizátory	
II	
polohová, silová a smíšená	
4 100	
2 standardně (volitelně 3. ventil s regulací průtoku)	
hydraulické	
uzavřené koncové převody, kuželové soukolí	
analogový/LCD display	
360/70 R24 vpředu; 480/70 R34 vzadu	
4 045–4 394	
2 594–2 644	
1 954–2 367	
2 250	
455	
1 560–1 660	
1 440–1 790	
3 385–3 665	
4,2	

LA1854	
3 700	
2 808	
1 880	
volitelně	
volitelně	
standardně	

Razítko prodejce nebo servisního střediska

08/2021



Kubota

Všestranný traktor pro každodenní nasazení



Made in Japan

5 LETÁ ZÁRUKA*

Kubota care

M

M5092 / M5112

Traktory Kubota řady M5002 jsou působivé zejména díky své všestrannosti, snadnému ovládání a jízdnímu komfortu. Tyto vlastnosti napomohou zvýšit efektivitu Vaší práce.

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

www.kubota.cz

M5002: Bezkonkurenční manévrovatelnost

Traktory Kubota řady M5002 jsou elegantní stroje s vysokými ambicemi ve své třídě. Unikátními vlastnostmi této řady jsou nejen skvělá manévrovatelnost, ale také výkonné motory, vysoká světlá výška a výjimečně jednoduché ovládání, díky čemuž se stává Kubota M5002 nepostradatelným pomocníkem pro každodenní použití.



Motor

4válcový přeplňovaný motor s výkonem 95 a 113 HP nabízí ve spojení s vysokotlakým vstřikováním Common Rail vysoký výkon při nižší spotřebě paliva. Filtr pevných částic (DPF), diesel oxidační katalyzátor (DOC) a katalyzátor SCR, AdBlue® snižují škodlivé emise pro splnění emisní normy Euro V.

Čelní nakladač

Originální čelní nakladače Kubota jsou navrženy přesně na míru daného modelu. Nakladač lze rychle a snadno odpojit. Tlumení rázů snižuje vibrace především při vyšší pracovní rychlosti. Ať už potřebujete nakládat hnůj, slámu, převážet palety, bude pro Vás Kubota M5002 s čelním nakladačem nepostradatelným pomocníkem.

Kabina

Zaoblená skla a střešní průhled zlepšují výhled a zvětšují prostornost. Kabina poskytuje dostatek místa nad hlavou. Oproti předchůdci sérii M60 je kabina širší o 18 cm. Díky tomu je jízda pohodlná i ve dvou. Hlavní ovládací prvky jsou umístěny ergonomicky na pravé straně. Standardně je dodávána klimatizace, sedadlo spolujezdce a vzduchem odpružené sedadlo řidiče.

Převodovka

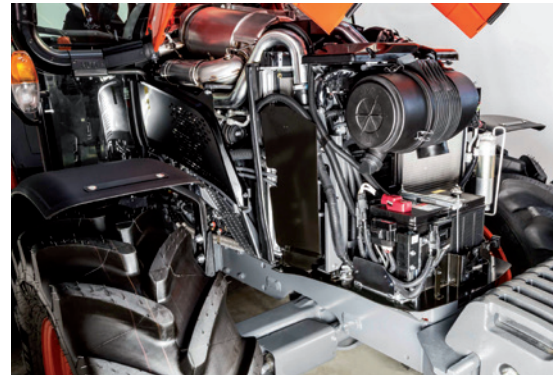
Plně synchronizovaná 6stupňová převodovka s dvoustupňovým násobičem řazeným pod zatížením DUAL SPEED přenáší efektivně výkon potřebný při práci. Převodové stupně je možné řadit ve 3 jízdních skupinách. Traktor disponuje celkem 36 stupni pro jízdu vpřed a 36 stupni pro jízdu vzad. Součástí standardní výbavy jsou superplazivé rychlosti. Minimální rychlost traktoru je pouze 0,26 km/h při 2 200 ot/min. Funkce ECO Speed umožňuje dosažení maximální rychlosti 40 km/h při otáčkách motoru snížených o 20 %. Páka elektrohydraulického reverzoru je umístěna na sloupku volantu.

Hydraulika

Čerpadlo pro pracovní hydrauliku pracuje při tlaku 196 bar s průtokem 64,4 l/min. Zdvihací síla tříbodového závěsu je 4 100 kg, ramena závěsu jsou vybavena rychloupínacími háky. Sériově dodávané 2 přídavné hydraulické okruhy lze rozšířit o 3. ventil s regulací průtoku. Standardní rychlosti vývodového hřídele je možné přepínat z místa řidiče mezi 540 a 540E ot/min. Na přání je možné rychlosti vývodového hřídele nahradit za 540 a 1 000 ot/min.

Přední náprava

Díky převodu dvojitým kuželovým soukolím jsou traktory řady M5002 neuvěřitelně obratné. Tento systém, kompletně uzavřený v olejové lázni, zaručuje dlouhou životnost, snadnou údržbu a oproti standardním kloubovým převodům umožňuje dosáhnout extrémně malého průměru otáčení pouze 4,2 m a vysoké světlé výšky stroje.



Postaven tak, aby dokázal velké věci

Traktory Kubota řady M5002 jsou primárně určeny pro úkoly, které vyžadují vynikající manévrovací schopnosti, stejně jako náročný provoz strojů poháněných vývodovým hřídelem. Díky technologii řízení motoru zvládnete tyto práce s lehkostí a šetrností nejen k životnímu prostředí. Výkonné, spolehlivé, úsporné a tiché – to jsou 4válcové motory Kubota V3800 osazené ve dvou modelech M5092 a M5112.

Snadné řazení

Převodovka pro traktory řady M5002 poskytuje velmi hladké a snadné přeřazení. S 36 rychlostmi vpřed a 36 vzad pokrývá převodovka všechny požadavky od dopravy, přes práce na poli, v pícninách, až po pěstování zeleniny.

Lehce zvedne i těžké nářadí

Mohutný 3bodový závěs kategorie II umožňuje zvedat těžká příslušenství s lehkostí.

Maximální komfort

Ultra Grand kabina Kuboty M5002 nabízí více prostoru, než by kdokoliv očekával v drtivé většině traktorů v této výkonové třídě. S klimatizací ve standardu poskytuje kabina komfort při práci po celý rok.

Čas jsou peníze – získejte obojí s M5002

Držte krok s dobou a vybavte Váš nový traktor Kubota M5002 dodatečným vybavením ISOBUS. Díky přesnému zemědělství můžete aplikovat chemické přípravky, hnojiva a osiva účinnějším, přesnějším a ekonomičtějším způsobem.

Zažijte novou dimenzi práce s Kubota Farm Solution.



OPTIMALIZACE
VÝKONU



SNADNÉ
OVLÁDÁNÍ



UCHOVÁNÍ
HODNOT



PRECIZNÍ
ZEMĚDĚLSTVÍ



ŘÍZENÍ
NÁKLADŮ