

#Dane techniczne

For Earth, For Life
Kubota

Model		M7132	M7152	M7172
Silnik		V6108-CR-TIEF4		
Typ		4 cylindry/ 4 zawory na cylinder / turbodoładowany z intercoolere		
Moc silnika (wg 97/68/EC)	KM (kW)	130 (95)	150 (110)	170 (125)
Moc maksymalna z powerboost	KM (kW)	150 (110)	170 (125)	175 (130)
Pojemność skokowa	cm ³	6,124		
Moc nominalna	obr/min	1,900		
Maks. moment obrotowy	Nm	600	689	711
Maks. moment obr. dostępny przy prędkości obr.	obr/min	1,500		
Alternator / akumulator	L	150 Amp/ 170 Ah (20HR)/ 1000CCA		
Pojemność zbiornika paliwa / Ad blue		330/38		

Warianty		Standard	Premium	Premium KVT
Przekładnia		30 do przodu, 15 do tyłu (opcja: z biegami pełzającymi 54 do przodu, 27 do tyłu)		KVT
Liczba przełożeń				KVT
Maks. prędkość	km/h	40/50		
Minimalna prędkość przy 2000 obr/min	km/h	2,87 (0,45 z biegami pełzającymi)		0,05
Biegi główne		6 przełączanych pod obciążeniem		KVT
Przełożenia reduktora		5 zsynchronizowanych		KVT
Rewers		Elektro-hydrauliczny z automatyczną modulacją		
Sprzęgło główne		Sprzęgło mokre, hydraulicznie sterowane		

Układ hydrauliczny				
Typ pompy		O stałym wydatku	O zmiennym wydatku z funkcją load sensing	
Wydatek pompy	L/min.	80	110	
Tylny TUZ		KAT 3, automatyczne dolne szybkozłącza		
Sterowanie tylnym TUZ		EHR / Czujnik kontrolujący dolne szybkozłącza		
Kategoria		III		
Udźwig tylnego TUZ	kg	9,400		
Udźwig przedniego TUZ	kg	3,900		
Typ zaworów hydraulicznych		mechaniczne	elektro-hydrauliczne	
Liczba sekcji hydraulicznych		3 (opcja 4)	4 (opcja 5)	
Prędkości wałka tylnego	obr/min	540/540E/1,000/1,000E		
Prędkość wałka przedniego	obr/min	1,000		

Ogumienie standardowe				
Przód		540/65R28		
Tył		650/65R38		

Wymiary i wagi				
Długość	mm	4,770		
Wysokość	mm	3,030		
Szerokość	mm	2,500		
Rozstaw osi	mm	2,720		
Waga ciągnika	kg	6,300		

Ze względu na ciągły proces modernizacji produktów, przedstawione dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Wyłączny importer:

Kubota (Deutschland) GmbH Sp. z o.o. Oddział w Polsce,
Ul. Strzykulska 38,
Piotrkówek Mały, 05-850 Ożarów Mazowiecki
tel. +48 22 868 42 33, fax: +48 22 868 36 58
www.kubota-eu.com

Dodaaliśmy wszelkich starań, aby treść niniejszego dokumentu w momencie jego publikacji była rzetelna i aktualna. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadnej części niniejszej publikacji nie wolno powielać w jakiegokolwiek formie ani jakiegokolwiek metodą bez uprzedniej zgody firmy Kubota. Firma Kubota, jako producent, zastrzega sobie prawo do zmiany lub aktualizacji informacji dotyczących specyfikacji bądź osiągnięć bez uprzedniego poinformowania o takich zmianach.



Kubota

M

KUBOTA
SERIA M7002

7132 – 7152 – 7172



Wyjątkowe modyfikacje, które podnoszą wydajność

W porównaniu z poprzednikiem w nowej serii M7002 zastosowano liczne modyfikacje. Sprawily one, że następca naszego imponującego ciągnika jest jeszcze lepszy.



Kabina

Kabina ciągnika M7002 została udoskonalona pod kątem wygody i stylistyki. Świadczy o tym np. nowy fotel klasy premium.

K-monitor i automatyczne prowadzenie

Nowe funkcje K-Monitora na pewno Ci się spodobają. System automatycznego prowadzenia został gruntownie przeanalizowany i otrzymał mnóstwo dodatkowych funkcji.

Nowa przekładnia

Podstawowa specyfikacja wersji standard i premium obejmuje nową, wszechstronną, 6-stopniową skrzynię biegów Powershift.

Zmieniona konstrukcja wydechu

Wydech został przeprojektowany po to, aby poprawić widoczność do przodu i obniżyć poziom hałasu.

Silnik

Konstruktorzy Kubota dopracowali wydajność silnika, tak aby ciągnik dysponował jeszcze większą mocą, przy jednoczesnym wzroście wydajności.

Nowe, elektrycznie regulowane lusterka

W serii M7002 znajdziemy teraz nowe sterowane elektrycznie i podgrzewane lusterka boczne.

Oświetlenie robocze LED

M7002 ma od teraz cztery lampy robocze LED, które jeszcze wydajniej oświetlą przestrzeń roboczą przed i za ciągnikiem.

#Nowe właściwości



Wyższa wydajność i niższe zużycie paliwa

W porównaniu z poprzednikiem w serii M7002 zoptymalizowano charakterystykę silnika. Teraz maksymalna moc dostępna jest już od niższego poziomu obrotów równego 1900 obr./min. Skutkuje to zwiększoną wydajnością, zwłaszcza podczas pracy z implementami napędzanymi poprzez WOM. Dzięki wprowadzonym zmianom zużycie paliwa uległo znacznemu obniżeniu, czyniąc M7002 ciągnikiem jeszcze bardziej oszczędnym. Maksymalny moment obrotowy osiągany jest już przy 1500 obr./min, co przekłada się na wyższą wydajność.



Nowa 6-stopniowa skrzynia biegów Powershift w modelach standardowych i premium

Seria M7002 wyposażona jest w nową 6-stopniową skrzynię biegów Powershift z 30 biegami do przodu i 15 biegami do tyłu (F54/R27 z biegami pełzającymi). Charakteryzuje się ona imponująco płynnym przełączaniem biegów, tym bardziej, że zakresy prędkości na poszczególnych przełożeniach częściowo się pokrywają. Większa liczba przełożeń niż w poprzedniej wersji skrzyni Powershift powoduje również, że operatorowi łatwiej jest znaleźć prędkość odpowiednią do wykonywanego zadania.



Imponujący komfort w miejscu pracy

Materiał, którym pokryto kabinę, jest zupełnie nowy. Za sprawą nowego wewnętrznego materiału kabina jest teraz lepiej chroniona przed zarysowaniami i innymi uszkodzeniami. Dzięki temu wnętrze przetrwa dłużej. Co więcej, wszystkie przyciski sterujące cechuje ergonomiczna konstrukcja. Z myślą o wygodzie kierowcy w standardzie oferowane są jeszcze bardziej komfortowe fotele klasy premium. Nowy fotel zapewnia lepsze zawieszenie, ma bardziej atrakcyjną tapicerkę, większe podłokietniki, a to tylko niektóre z nowości. Poprawiono również uszczelnienie kabiny, dzięki czemu panuje w niej mniejszy hałas.



Nowe, fascynujące funkcje

Wyświetlacze K-monitor przeszły liczne modyfikacje i otrzymały nowe funkcje. Zwiększono pamięć systemu zarządzania pracą na uwrociach HMS, dzięki czemu pozwala ona zapisać więcej kombinacji — teraz w jednym ustawieniu zapiszesz nawet 20 różnych implementów. Co więcej, od teraz przechowasz tu indywidualne profile operatorów wraz z wszystkimi ważnymi ustawieniami traktora. W M7002 udoskonalono również technologię automatycznego kierowania. Od teraz jednym naciśnięciem przycisku poprawisz linię A-B. Długość linii A-B jest pokazywana również w centymetrach, aby lepiej rozpoznawać miejsca, gdzie traktor zbacza z wyznaczonej trasy.



Mnóstwo inteligentnych modyfikacji

W serii M7002 zastosowano oświetlenie robocze z diodami LED, co zwiększyło jakość oświetlenia i jednocześnie obniżyło pobór mocy. Nowe przyciski z tyłu traktora usprawniają pracę implementu zamontowanego na tylnym TUZ. Nowe, sterowane elektrycznie i podgrzewane lusterka boczne zwiększają widoczność i bezpieczeństwo. Nowa konstrukcja tłumika obniża hałas i poprawia widoczność do przodu. Wszystkie traktory serii M7002 są dopuszczone do ruchu do prędkości 50 km/h. Wyższa dopuszczalna masa całkowita równa 11 500 kg zwiększa liczbę implementów, które można wykorzystać. Opcje dodatkowych opon obniżają nacisk na podłoże.