

For Earth, For Life
Kubota

LX


KUBOTA
SERIA LX

LX-351 – LX-401

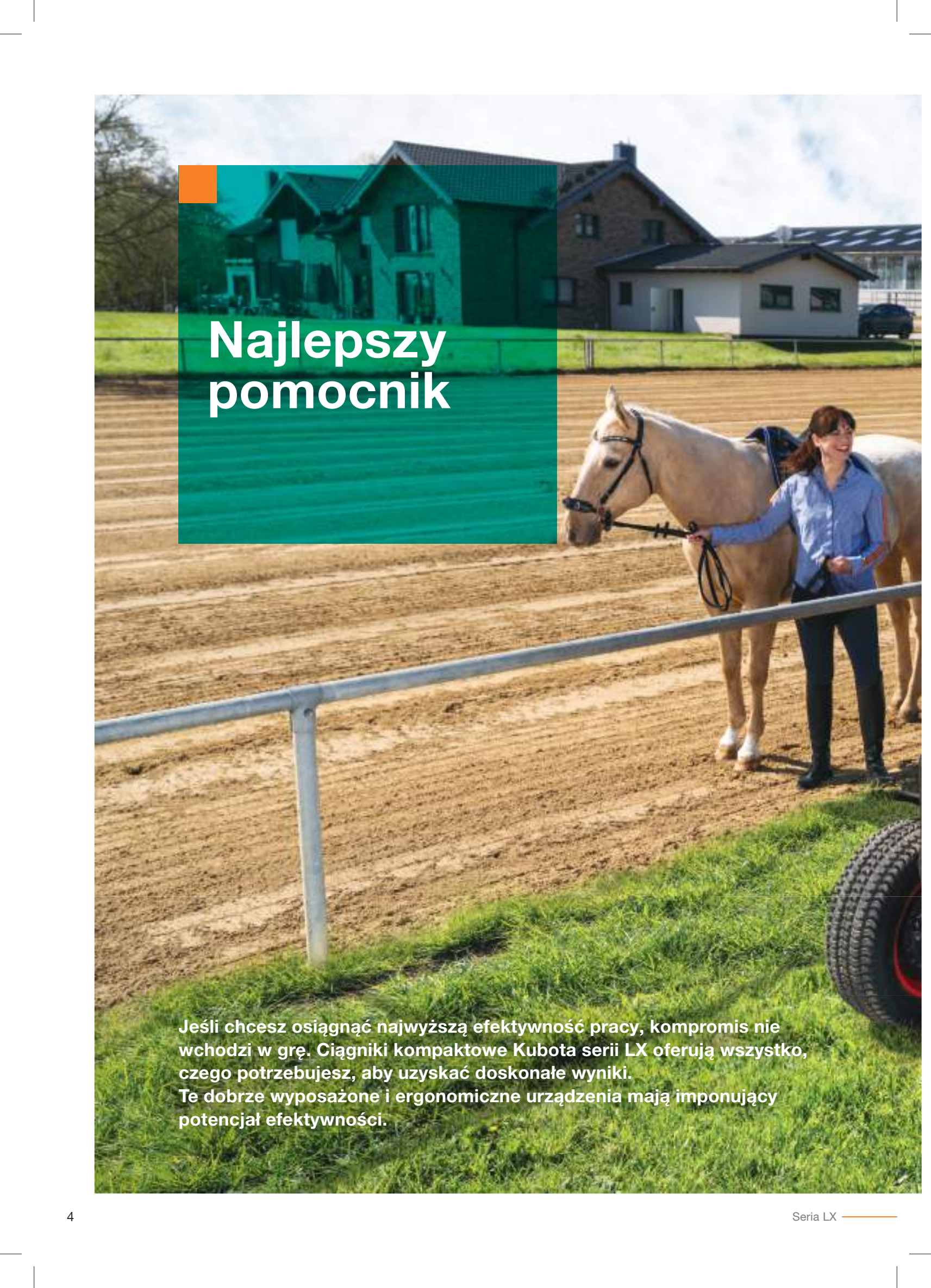


W trudnych warunkach codziennego użytkowania musisz w pełni polegać na posiadanym sprzęcie. W ciągnikach serii LX możesz liczyć na najlepszą jakość “Made by Kubota”, która została sprawdzona i przetestowana na całym świecie. Praktyczne opcje wyposażenia Kubota pozwalają uzyskać maksymalną wydajność tych niezwykle funkcjonalnych pojazdów.



A photograph of a construction worker and a woman standing on a construction site. The worker is wearing a yellow hard hat, a brown t-shirt, a high-visibility orange safety vest with reflective stripes, and work pants. He is holding a shovel with gravel. The woman is wearing a purple long-sleeved shirt, a high-visibility orange safety vest with reflective stripes, and dark cargo pants. She is holding a yellow hard hat. They are standing on a gravel path in front of a white building with a balcony and windows. A large, colorful graphic overlay (orange and teal) is positioned in the upper right corner, containing the text.


**Bez trudu,
na dobre
i na złe**



Najlepszy pomocnik

Jeśli chcesz osiągnąć najwyższą efektywność pracy, kompromis nie wchodzi w grę. Ciągniki kompaktowe Kubota serii LX oferują wszystko, czego potrzebujesz, aby uzyskać doskonałe wyniki. Te dobrze wyposażone i ergonomiczne urządzenia mają imponujący potencjał efektywności.



A Kubota tractor, primarily green with orange accents, is parked on a grassy field. In the background, there is a large, multi-story building with a mix of white and brown facade. The scene is set outdoors with trees and a clear sky.

Kubota - marka, o której warto rozmawiać

Praca ciągnikiem serii LX będzie dla Ciebie prawdziwą przyjemnością. Te uniwersalne, kompaktowe i bogato wyposażone pojazdy łączą nowoczesną technologię z wysokim poziomem komfortu i sprawności. Jednocześnie ich atrakcyjny wygląd przyciąga wzrok.



#Najważniejsze cechy

Wiele korzyści, które wyznaczają standardy

Nowa seria ciągników LX firmy Kubota oferuje użytkownikom wszystkie najważniejsze zalety, wyznaczając punkt odniesienia pod względem jakości i wyposażenia. Koszenie trawników, transport materiałów, utrzymanie dróg czy odśnieżanie - ten niezawodny, kompaktowy ciągnik o wielu funkcjach z pewnością poradzi sobie z każdym zadaniem podczas prac komunalnych i innych, pokrewnych, zapewniając komfort i wydajność.





Wygoda i kompaktowe rozmiary

Nowa seria LX udowadnia, że niewielkie gabaryty i wysoki poziom komfortu mogą iść w parze. Dzięki zwartej budowie, sprawnej 3-stopniowej przekładni hydrostatycznej i innym przydatnym funkcjom

ciągniki sprawdzają się wszędzie tam, gdzie wymagana jest maksymalna wydajność i zwrotność.

Komfortowy i ergonomiczny pokład operatora zapewnią relaksującą i niemęczącą pracę, nawet przez długi czas.

Model	Silnik	Skrzynia biegów	Wariant
LX-351	35 KM	HST 3 zakresy	Tylna rama ROPS
LX-351	35 KM	HST 3 zakresy	Kabina
LX-401	40 KM	HST 3 zakresy	Tylna rama ROPS
LX-401	40 KM	HST 3 zakresy	Kabina

#Silnik

Czysta moc

Nowoczesne 4-cylindrowe silniki zastosowane w serii traktorów LX zbierają doskonałe opinie. Te potężne jednostki napędowe Kubota działają w oparciu o bezpośredni wtrysk, układ recyrkulacji spalin oraz filtr cząstek stałych. W efekcie nie tylko spełniają one najnowszą normę emisji spalin UE Stage V, ale także charakteryzują się niskim zużyciem paliwa oraz zapewniają przydatną rezerwę mocy.

Niezawodny napęd dla każdego zadania

Dzięki imponującym osiągom i długiej żywotności silniki serii LX pozwalają na ekonomiczną i wydajną pracę. Modele LX-351 i LX-401 generują odpowiednio 26 kW (35 KM) i 29 kW (40 KM). Zapas mocy stanowi efekt dużej pojemności jednostki napędowej (1498 cm³).

Przemysłany projekt maski silnika

Nowoczesna osłona jednostki napędowej w nowych ciągnikach serii LX od razu przyciąga wzrok. Kompaktowa, jednoczęściowa, o charakterystycznym, dynamicznym kształcie, zapewnia operatorowi doskonałą widoczność obszaru roboczego z przodu pojazdu. Maskę można szeroko otworzyć w celu uzyskania łatwego dostępu do wszystkich punktów obsługowych silnika.



Czy wiesz, że...

Czy wiesz, że firma Kubota produkuje własne silniki i jest światowym liderem na rynku przemysłowych silników wysokoprężnych o mocy poniżej 100 KM? Zdziwiłbyś się, gdybyś wiedział, ile pojazdów ma pod maską jednostki napędowe marki Kubota. Dwa podstawowe źródła tego sukcesu to najwyższa jakość i wydajność.



#Skrzynia biegów

Cicha, precyzyjna praca skrzyni biegów

Firma Kubota opracowała nową, trójzakresową przekładnię hydrostatyczną specjalnie z myślą o nowej linii ciągników LX. Tę przekładnię wyprodukowaną przez Kubota wyróżnia wyjątkowo ciche i precyzyjne działanie. Wydajne przenoszenie mocy pozwala na niezakłóconą i skuteczną pracę.

Pełna koncentracja na wykonywanym zadaniu

Automatycznie sterowana przekładnia hydrostatyczna umożliwia jednoczesną kontrolę prędkości jazdy i prędkości obrotowej silnika gwarantując maksymalny komfort i oszczędność paliwa. Wszechstronność i sprawność to cechy charakterystyczne trójzakresowej przekładni hydrostatycznej Kubota. Gwarantuje ona

dostosowanie odpowiedniej prędkości do każdego zadania, a przy tym jest wyjątkowo prosta i wygodna w obsłudze. Ponieważ nie musisz martwić się o znalezienie odpowiedniego biegu, w pełni koncentrujesz się na wykonywanej pracy.





Ciszej i oszczędniej za jednym naciśnięciem pedału

Dzięki automatycznie sterowanej przepustnicy prędkość jazdy ciągnika i prędkość obrotową silnika zostają zsynchronizowane poprzez naciśnięcie jednego pedału. Rezultat to bardziej intuicyjna obsługa, mniejsza emisja hałasu i utrzymanie zużycia paliwa na niskim poziomie.



Kierowanie bez wysiłku

Ciągniki serii LX są wyposażone w płynnie działający, czuły, hydraulicznie wspomagany układ kierowniczy. Pozwala on bez trudu obsługiwać ciężkie narzędzia i wykonywać prace ładowaczem czołowym bez konieczności użycia dużej siły do kierowania.



#Kabina i rama ochronna ROPS



Wersja z pełną kabiną lub z ramą ochronną ROPS

Wysoki komfort przez cały rok czy nieograniczona widoczność oraz swobodne wsiadanie i wysiadanie? Ciągniki z nowej serii LX są dostępne w wersji z kabiną lub z otwartym pokładem operatora i składaną ramą ochronną ROPS.

Wygoda i ergonomia zdefiniowane na nowo

Kabina przygotowana dla nowej serii LX oferuje szereg innowacji, które zapewniają jeszcze bardziej komfortowe i ergonomiczne środowisko pracy. Przemyślana od podstaw koncepcja obsługi oraz bogate i funkcjonalne wyposażenie standardowe czynią z niej miejsce pracy będące klasą samą dla siebie.



Komfort na nowym poziomie

Nowo zaprojektowana kabina pozwala na jeszcze łatwiejsze zajmowanie miejsca za kierownicą i została znacznie lepiej wyciszona. Wyposażenie standardowe obejmuje klimatyzację, głośniki, podgrzewaną tylną szybę oraz wycieraczki przedniej i tylnej szyby. Zarówno kierownicę, jak i elementy sterujące cechuje wygoda obsługi.

Optymalne walory użytkowe

Intuicyjne działanie i dobra widoczność: te proste słowa trafnie podsumowują nową koncepcję obsługi ciągników serii LX. Wszystkie często używane dźwignie i przełączniki znajdują się po prawej stronie operatora, natomiast rzadziej używane elementy sterowania - po lewej. Dzięki takiemu układowi każdy element sterujący jest intuicyjnie i bezpiecznie zlokalizowany.

Bądź zawsze w kontakcie

Ciągniki LX zapewniają idealne warunki do niezakłóconej komunikacji ze światem. Dzięki gniazdu ładowania USB i specjalnemu schowkowi Twój smartfon będzie zawsze naładowany i gotowy do użycia.

Po bezpiecznej stronie

Bezpieczeństwo ma najwyższy priorytet w serii LX. Pojazdy te mają zabezpieczenie antykradzieżowe z trzycyfrowym kodem dostępu.

Zewnętrzna obsługa WOM

Rozwiązanie praktyczne i wygodne. Ciągnik posiada z tyłu zewnętrzny przełącznik umożliwiający włączanie i wyłączanie WOM będąc na zewnątrz kabiny. Jest to przydatne podczas pracy z użyciem stacjonarnych narzędzi takich jak łuparka do drewna, piła czy mieszarka do cementu.

Wszechstronność stała się standardem

W celu umożliwienia pełnego wykorzystania uniwersalnych zalet nowych ciągników kompaktowych, wyposażono je w wydajny układ hydrauliczny. Dzięki temu można sprawnie używać wielu różnych narzędzi.



Duże możliwości podnoszenia

Dzięki udźwigowi tylnego TUZ wynoszącemu do 1150 kg, ciągnik bez trudu podniesie nawet bardzo ciężkie narzędzia. Jeśli chcesz korzystać również z przedniego osprzętu, przedni TUZ i WOM są dostępne jako opcja.

Pompa hydrauliczna o dużym wydatku

Aby umożliwić łatwą obsługę wielu różnych narzędzi, w serii LX zastosowano pompę hydrauliczną o wydajności 20,4 l/min dla tylnego TUZ oraz 15,4 l/min dla układu wspomagania kierownicy.

Bogata specyfikacja standardowa

Ciągnik LX jest fabrycznie wyposażony w 2 zawory dwustronnego działania z przodu i z tyłu. Dzięki temu sprawnie obsłuży nawet najbardziej wymagające implementy.

Cztery sekcje - jeden dźwistik

Kolejną praktyczną innowacją jest sposób sterowania sekcjami hydraulicznymi. Za pomocą jednej dźwigni można niezależnie kontrolować pracę dwóch przednich i dwóch tylnych zaworów stanowiących seryjne wyposażenie.



#Zwrotność

Najlepsza zwrotność w swojej klasie

W wielu zastosowaniach - przy koszeniu trawników, czyszczeniu ulic lub pracach z użyciem ładowacza czołowego – lepsza zwrotność oznacza większą wydajność. Przednia oś z przekładnią kątową oraz system zacieśniania skrętu Bi-Speed Turn dają nowym kompaktowym ciągnikom Kubota najlepsze właściwości manewrowe w swojej klasie.

Kompaktowe rozmiary i wszechstronność

Modele ciągników z kabiną wyposażonych w opony Garten Pro mają szerokość zaledwie 1,25 m, a wersje z ramą ROPS - tylko 1,22 m. Kompaktowa konstrukcja gamy LX sprawia, że są one wybierane do szerokiego zakresu zadań. W zależności od potrzeb, możesz wybrać odpowiednią wersję opon - np. do zastosowań rolniczych, przemysłowych, do jazdy po trawie lub na mieszanej powierzchni.

Najmniejszy promień skrętu wśród ciągników dostępnych na rynku

Firma Kubota - twórca systemu zacieśniania skrętu Bi-Speed Turn - zawsze była pionierem w zakresie zwrotności. System Bi-Speed Turn znacznie poprawia efektywność manewrowania ciągnikami serii LX i powoduje, że są one bardziej zwrotne niż maszyny oferowane przez konkurencję. Jeśli kąt skrętu kół przednich przekroczy określoną wartość podczas jazdy z napędem na cztery koła, prędkość kół przednich zostaje zwiększona w stosunku do prędkości kół tylnych. Wynik tego stanowi mniejszy promień skrętu oraz szybsze manewrowanie na ograniczonych przestrzeniach.

Oś przednia z przekładnią kątową

Oś przednia z przekładnią kątową stanowi podstawę wyjątkowej zwrotności ciągników Kubota. Taka konstrukcja eliminuje konieczność stosowania krzyżaków, a cały układ pracuje zamknięty w kąpiel olejowej. Duży kąt skrętu kół daje ciągnikom kompaktowym niezrównaną zwinność, nawet na ograniczonych przestrzeniach, a minimalny promień zawracania wynosi 2,2 m.

Duży prześwit

Konstrukcja przedniej osi zapewnia imponujący prześwit wynoszący co najmniej 24 cm. Oznacza to, że można bez obaw pokonywać nawet wysokie krawężniki bez ryzyka uszkodzenia podwozia ciągnika.



#Ładowacz czołowy
#Wyposażenie dodatkowe

Gotowość w każdej sytuacji

Szeroka gama opcjonalnego osprzętu znacznie rozszerza zakres zastosowań i obciążenia roboczego ciągników serii LX. Nowy ładowacz czołowy LA545 firmy Kubota został zaprojektowany tak, aby dał się szybko i łatwo podpiąć i odpinać. Do wyboru są również trzy kosze na trawę współpracujące z międzyosiowym agregatem koszącym.

Łatwy montaż i demontaż bez opuszczania pokładu operatora

Wprowadzając model LA545, Kubota oferuje zupełnie nowy ładowacz czołowy jako opcję dla ciągników serii LX. Posiada on system autopoziomowania i wyróżnia się intuicyjną obsługą. Największą nowością stanowi jednak nowa, opcjonalna funkcja Swift tach ułatwiająca mocowanie i demontaż ładowacza w ciągu zaledwie dwóch minut i bez opuszczania miejsca kierowcy. Jest to jedyna tego rodzaju propozycja na rynku.

Duży udźwig

Łyżka o szerokości 2,19 m i maksymalnym udźwigu 625 kg umożliwiają podnoszenie nawet ciężkich ładunków na dużą wysokość za pomocą ładowacza LA545. Widły do palet, łyżka, łyżka z chwytakiem, łyżka „4w1” - szeroki wachlarz dostępnych narzędzi pozwala na niezwykle szeroki zakres zastosowań tego urządzenia.





Czy wiesz, że...

Czy wiesz, że firma Kubota to nie tylko jedna z 50 najbardziej rozpoznawalnych marek w Japonii, ale także jeden z największych producentów ciągników na świecie? Tylko w 2014 roku firma Kubota wyprodukowała ponad 180 000 ciągników.

Praktyczny międzyosiowy agregat koszący

Daj ciągnikowi LX jeszcze więcej możliwości za sprawą nowego opcjonalnego agregatu koszącego Kubota montowanego między osiami. Ma on szerokość roboczą 1,53 m i jest dostępny z wyrzutem bocznym lub tylnym. Do zbierania trawy można wybrać modele koszy GCD 600C, GCD 500 HC i GCD 800 HD.

Zawsze optymalna liczba obrotów WOM

Ciągniki serii LX są standardowo wyposażone w WOM o prędkościach 540/540 ECO. Dzięki temu obroty wałka są zawsze odpowiednie dla konkretnego zastosowania. Wybór prędkości 540 ECO oznacza zauważalne zmniejszenie zużycia paliwa w przypadku stosowania implementów, które nie wymagają dużej mocy. Fabryczna specyfikacja obejmuje także WOM międzyosiowy (2460 obr./min) do napędu decka tnącego.



#Ochrona wartości

Maksymalne wykorzystanie ciągnika w długim okresie

Kubota czyni życie łatwiejszym. Przedłużona gwarancja Kubota Care sprawia, że ciągnik wciąż pracuje równie sprawnie jak przy pierwszym uruchomieniu. Dzięki tej ofercie wartość maszyny jest zabezpieczona na długie lata.



Zalety Kubota Care



Ochrona przed wzrostem cen
zabezpiecza przed

- Wzrostem podatku VAT
- Wzrostem cen części
- Wzrostem kosztów pracy



Oryginalne części zamienne
Chroń swój pojazd, korzystając wyłącznie z oryginalnych części Kubota.

Kubota Parts and Service
Reliability > for the Job Ahead



Ochrona przed nieprzewidzianymi kosztami
Brak kosztów ukrytych!
Brak udziału własnego!

Marka Kubota zdobyła uznanie dzięki najwyższej japońskiej jakości. Wszystkie nasze maszyny zaprojektowano z myślą o najcięższych warunkach i długich godzinach pracy. Mimo to w całym okresie eksploatacji nie sposób uniknąć nieprzewidzianych zdarzeń. Z przedłużoną gwarancją Kubota Care z łatwością wyeliminujesz ryzyko wystąpienia nieoczekiwanych kosztów i nieplanowanych przestojów, a tym samym utrzymasz długookresową rentowność.

Idealne rozwiązanie

Oferta Kubota Care eliminuje jeden potencjalny problem. Przedłużona gwarancja zapewnia najwyższe bezpieczeństwo w zakresie kosztów eksploatacji, a także pełną ochronę przez okres wykraczający poza standardowe warunki gwarancyjne. Kubota Care oznacza przedłużenie gwarancji nawet do 5 lat i 5 000 godzin pracy (zależnie od tego, co nastąpi wcześniej).

Pełny zakres opieki gwarancyjnej

Co obejmuje plan Kubota Care?

Plan Kubota Care to kompleksowe rozszerzenie gwarancji na wszystkie podzespoły objęte gwarancją umowną. Jeśli konieczna jest naprawa w ramach gwarancji, nie ponosisz żadnych kosztów!



Kontakt z dilerem

W przypadku reklamacji diler zajmuje się obsługą gwarancyjną. Dzięki temu nie ma konieczności kontaktu z usługodawcami zewnętrznymi, a cały proces przebiega bardzo sprawnie.



Profesjonalna obsługa

Nikt nie zna Twojej maszyny lepiej niż wykwalifikowani serwisanci firmy Kubota. Pojazdy obsługiwane są przy użyciu specjalistycznych narzędzi zatwierdzonych przez producenta.



Cena odsprzedaży

Zwiększ cenę odsprzedaży swojego pojazdu. Plan Kubota Care może zostać przeniesiony na nowego właściciela.



**Kubota
care**

#Dane techniczne

Model		LX-351	LX-401
Silnik			
Model		Kubota V1505-CR-TE5	
Typ		Wysokoprężny, chłodzony cieczą, bezpośredni wysokociśnieniowy wtrysk paliwa Common Rail	
Liczba cylindrów		4	
Moc silnika wg ECE R120	kW (KM)	25,6 (34,8)	29,3 (39,8)
Pojemność całkowita	cm ³	1498	
Maksymalny moment obrotowy	Nm	111,0	117,5
Obroty znamionowe	Obr./min	2700	
Pojemność zbiornika paliwa	l	32	
Układ przeniesienia napędu			
Przekładnia		Hydrostatyczna, 3-zakresowa	
Opony (trawiaste)	Przód	24 x 8,50-14	
	Tył	13,6-16	
Układ kierowniczy		Z hydraulicznym wspomaganie	
Hamulce		Tarczowe, mokre	
Minimalny promień zawracania	m	2,2	
WOM			
Moc na WOM	kW (KM)	21,3 (29,0)	24,3 (33,0)
Tyłny WOM		SAE 1-3/8,6 wypustów	
Prędkość WOM/obroty silnika	Obr./min	540/2670, 540E/1960	
WOM międzyosiowy		10-zębowy USA No. 5	
Prędkość WOM/obroty silnika	Obr./min	2460/2700	
Układ hydrauliczny			
Wydajność pompy	l/min	20,2 (tyłny TUZ i wyjścia hydr); 15,2 (wspomaganie układu kierowniczego)	
TUZ		Kat I SAE	
Sterowanie TUZ		Regulacja pozycyjna	
Maksymalny udźwig	w punkcie sprzęgu	kg	1150
	600 mm za punktem sprzęgu	kg	890
Sekcje hydrauliczne		4 zawory dwustronnego działania 2 z przodu /2 z tyłu	
Wymiary i masy*			
Długość całk. bez przedniego TUZ i obciążników (ROPS/kabina)	mm	2856/2907	
Szerokość całkowita	ROPS	mm	Min. 1339, Maks. 1403
	Kabina	mm	Min. 1311, Maks. 1403
Wysokość całkowita	ROPS	mm	2386
	Kabina	mm	2167
Rozstaw osi		mm	1695
Prześwit		mm	233
Rozstaw kół	Przód (ROPS/kabina)	mm	1028
	Tył (ROPS/kabina)	mm	992 - 1056 / 964 - 1056
Masa własna (ROPS/kabina)	kg	1015/1215	

*Podane parametry dotyczą ogumienia przód: 24x8,50-14; tył: 13,6-16

Firma zastrzega sobie prawo do zmiany i aktualizacji powyższej specyfikacji bez powiadomienia



Model		LX-351/LX-401
A Długość całkowita (ROPS/kabina)	mm	2856/2907
B Rozstaw osi (ROPS/kabina)	mm	1695
C Wysokość (ROPS/kabina)	mm	2386/2167
D Szerokość min. (ROPS/kabina)	mm	1339/1311
E Minimalny rozstaw kół	mm	975
F Minimalny prześwit	mm	255

Model ładowacza czołowego		LA545
Model bazowy ciągnika		LX-351/LX-401
Producent		Kubota
Maks. wys. podnoszenia (do punktu obrotu łyżki)	mm	2187
Maks. wys. podnoszenia (pod łyżką w poziomie)	mm	2040
Prześwit z opróżnioną łyżką	mm	1769
Maks. kąt opróżniania łyżki	°	37
Kąt wychylenia łyżki	°	31
Głębokość kopania	mm	126
Całk. wys. w pozycji transportowej	mm	1153
Maks. udźwig	kg	625
Siła zrywająca (w punkcie obrotu)	kN	9,93
Masa	kg	204

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

<http://www.kubota-eu.com>

Določono vselkih starań w celu zapewnienia poprawności i aktualności treści zawartych w niniejszej publikacji w momencie oddawania jej do druku. Wszystkie prawa zastrzeżone. Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana w jakiegokolwiek formie ani jakimiś środkami bez uprzedniej zgody firmy Kubota. Firma Kubota jako producent zastrzega sobie prawo do zmiany i aktualizacji bez powiadomienia wszelkich specyfikacji lub informacji dotyczących właściwości użytkowych, jeśli okaże się to konieczne.

v1_2021

