

For Earth, For Life
Kubota

M

KUBOTA SERIE M6001 UTILITY

M6-101U – M6-111U – M6-121U – M6-131U – M6-141U



A Kubota M6-141 tractor is shown in a field of harvested crops. The tractor is orange and black, with 'Kubota' and 'M6-141' visible on its side. A farmer in a light-colored polo shirt and blue jeans stands in the foreground, holding a handful of straw. The background shows a vast field under a cloudy sky.

Un nuovo modo di pensare come risposta alle sfide di oggi

Le sfide che il settore agricolo deve affrontare diventano ogni giorno più impegnative. Nei momenti difficili, solo una cosa può essere d'aiuto: un nuovo modo di pensare. Studiare soluzioni alternative e prendere decisioni intelligenti. Per l'acquisto del vostro prossimo trattore, ciò significa scegliere l'efficienza invece dell'apparenza. Un trattore in grado di affrontare compiti impegnativi garantendo le sue prestazioni migliori, pur essendo sottoposto a sforzi costanti. E tutto questo a un prezzo adeguato. Un trattore Kubota è esattamente la scelta giusta da fare.

**Nei momenti
difficili
occorrono le
prestazioni
migliori**

Quando diventa sempre più difficile raggiungere il successo, allora è arrivato il momento di affrontare il lavoro senza compromessi. Ciò significa pretendere qualità e affidabilità impeccabili. Kubota soddisfa questi requisiti grazie ai suoi motori, che, quando il gioco si fa duro, rispondono appieno alle aspettative. Rimarrete sorpresi dalle loro prestazioni, dalla loro potenza e dall'efficienza nel consumo di carburante.



Un nuovo concetto di agricoltura, proposto da un player a livello mondiale

Essere un partner che sostiene nuovi modi di pensare richiede forza e affidabilità. Sapevate che Kubota è una società a livello mondiale in rapida espansione nel settore agricolo professionale? Basta dare un'occhiata alle decisioni e ai passi fatti negli ultimi anni. Sorpresi?



2012

Kubota acquisisce il Gruppo Kverneland

2014

Apertura di una nuova sede per la produzione di trattori in Francia

2015

Lancio sul mercato della Serie M7001 e della gamma di attrezzature Kubota

2016


Kubota espande la divisione attrezzature con l'acquisizione di Great Plains

2020

Lancio sul mercato della nuova Serie M6002

2021

Apertura di un nuovo centro Ricerca e Sviluppo Kubota in Francia



**Un'offerta
che guarda
al futuro non
si limita solo
ai trattori**

Le richieste in campo agricolo non sono solo elevate, ma anche innumerevoli e differenziate. Kubota ha le soluzioni migliori per ogni situazione, tutte da un unico fornitore. Grazie alla più vasta gamma di attrezzature sul mercato, all'offerta Kubota-ISOBUS e a soluzioni innovative come il sistema TIM (Tractor Implement Management), siamo in grado di guardare costantemente al futuro per offrirvi soluzioni che vi permettono di ottenere sempre di più. Tutte le macchine e i processi Kubota sono coordinati in maniera ottimale e garantiscono massimi livelli di qualità, efficienza e sostenibilità.

#Caratteristiche principali



Kubota Farm Solutions

Prestazioni a 360° per un successo al 100%

Siamo consapevoli del fatto che il vostro successo richiede non solo un trattore potente, ma anche un sistema integrato di prodotti, servizi e supporti per incrementare in futuro le vostre opportunità e la vostra competitività. Kubota Farm Solutions unisce queste soluzioni in un unico sistema che centra perfettamente l'obiettivo. Dalla tecnologia intelligente ai servizi individuali, i vantaggi di Kubota Farm Solutions si fondono perfettamente in un ciclo che termina nel punto in cui ha avuto inizio: con il nostro impegno nel supportarvi sempre meglio, adesso e in futuro.



Funzionalità aggiuntive

Ingegnosi elementi come il limitatore di velocità motore, la memoria di giri del motore e il comando velocità costante Kubota costituiscono ulteriori vantaggi offerti da questi trattori.

Cabina

Grazie alla loro cabina particolarmente spaziosa dotata di eccellente equipaggiamento e comandi ergonomici, gli M6001 Utility offrono un ambiente di lavoro straordinario.

Impianto idraulico

I poderosi sollevatori a 3 punti della Serie M6001 Utility offrono una capacità di sollevamento di 5,000 o 6,100 kg (a seconda del modello), consentendovi di gestire qualsiasi attrezzatura con la massima produttività.

Motore

I potenti motori V6108 e V3800 Stage V in dotazione agli M6001 Utility impressionano favorevolmente per il ridotto consumo di carburante e l'estrema affidabilità.

Maneggevolezza

La nuova funzione di sterzo a due ruote azionata da un sensore disinserisce automaticamente la trazione integrale mentre si sterza. Il raggio di sterzata risulta quindi ottimizzato per un impatto più morbido sul terreno e un consumo ridotto degli pneumatici.

Trasmissione

La trasmissione da 24 marce avanti e 24 retromarce offre le marce giuste per ottenere velocità ottimale, grande flessibilità, efficienza nel lavoro con il caricatore e un'ampia varietà di applicazioni.



Prestazioni

I modelli Kubota M6001U spiccano fra i trattori professionali per brillantezza e versatilità. Con i loro motori potenti e all'avanguardia, la grande maneggevolezza e l'elevata capacità di sollevamento, gli M6001U hanno argomenti convincenti sia sul campo in condizioni difficili sia a livello economico.



Comandi

Con i Kubota M6001 Utility avrete tutto sotto controllo. Il pannello comandi efficacemente organizzato è il centro operativo del trattore. Grazie all'ottima ergonomia, sarete in grado di azionare agevolmente il vostro mezzo.



Ottimizzazione

Grazie ai terminali ISOBUS e alle attrezzature Kubota dedicate, la Serie M6001 Utility è la risposta giusta a tutte le sfide. Inoltre, con le possibilità offerte delle soluzioni per l'agricoltura di precisione (Precision Farming), avrete un risparmio sia economico che in termini di tempo grazie all'uso efficiente delle risorse.



Proteggete il vostro investimento

I trattori Kubota offrono una qualità comprovata ed eccellenti prestazioni. Un contratto di manutenzione vi aiuterà a proteggere il vostro investimento negli anni a venire. Per i modelli M6001 Utility, Kubota vi offre inoltre una copertura di garanzia fino a cinque anni.



Gestione finanziaria

I modelli M6001 Utility sono sinonimo di elevate prestazioni in ogni campo. Grazie al programma Kubota Finance, potrete investire nella tecnologia che darà un importante contributo al vostro successo.

I motori M6001 Utility: proiettati verso il futuro

Scegliendo un trattore della Serie M6001 Utility, non si acquista soltanto un mezzo con capacità di trazione e potenza motore straordinarie, ma anche una tecnologia che rispetta l'ambiente. Inutile dire che i moderni ed efficientissimi motori Kubota soddisfano appieno i severi requisiti della normativa europea Stage V in materia di emissioni, combinando perfettamente due mondi: dinamismo e potenza da una parte e un elevato livello di compatibilità ambientale dall'altra.



Sapevate che...

Kubota produce i propri motori ed è leader nel mercato mondiale dei motori diesel industriali sotto i 100 hp. Vi sorprenderebbe scoprire sotto quale cofano sono al lavoro i motori Kubota. Massima qualità ed efficienza sono i principali ingredienti di questo successo.



Entrambe le versioni con passo lungo e corto offrono valide prestazioni. Con la Serie M6001 Utility, Kubota si riconferma leader innovativo nel campo dei motori diesel. Sia il modello M6-101 U che il M6-111 U sono equipaggiati con il moderno motore V3800 da 4 cilindri. I modelli M6-121 U, M6-131 U e M6-141 U montano invece il motore V6108 da 4 cilindri. Entrambe le motorizzazioni sono conformi ai rigorosi requisiti della normativa Stage IV sulle emissioni di gas di scarico. L'ingegnosa combinazione tra sistema iniezione common rail, convertitore catalitico a ossidazione diesel (DOC), filtro antiparticolato diesel (DPF), convertitore catalitico SCR e indicatore di pulizia delle ceneri rende possibile tutto questo.

Il beneficio che ne deriva non va solo a favore dell'ambiente, ma anche dell'operatore, attraverso una maggior efficienza, un minor consumo di carburante e un livello di rumorosità ridotto. E l'affidabilità Kubota è compresa nel pacchetto.

Apprezzerete sicuramente anche l'estensione dell'intervallo di pulizia del filtro antiparticolato (DPF) sul motore V3800, passato da 3000 a 6000 ore di lavoro, mentre sul motore V6108 si arriva addirittura a 8,000 ore. Per una manutenzione sempre più semplificata.

Motori eccellenti

I motori V6108 e V3800 hanno caratteristiche eccezionali come la doppia memoria regime motore, la gestione del regime costante e il limitatore regime motore. Il modello V6108 colpisce positivamente per la sua coppia che si mantiene costante da 1,500 a 2,200 giri/min, a tutto vantaggio di elasticità e resistenza. Questo motore offre inoltre grande velocità di rotazione e potenza per gestire al meglio anche il lavoro più impegnativo, mentre il suo design compatto migliora ulteriormente la maneggevolezza e la reattività del trattore.

Caratteristiche che ripagano

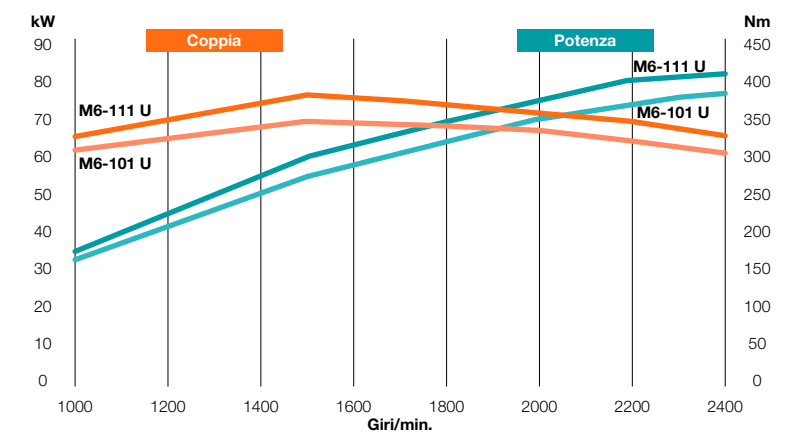
Le innovazioni introdotte sui motori della Serie M6001 Utility si traducono anche in importanti migliorie. L'ampio radiatore, insieme alle due prese d'aria presenti sul

cofano, assicurano un raffreddamento eccellente, conferendo così al motore un'efficienza elevata e una lunga vita di servizio. L'alternatore da 150 amp fornisce grande potenza all'impianto elettrico del trattore e dell'attrezzatura.

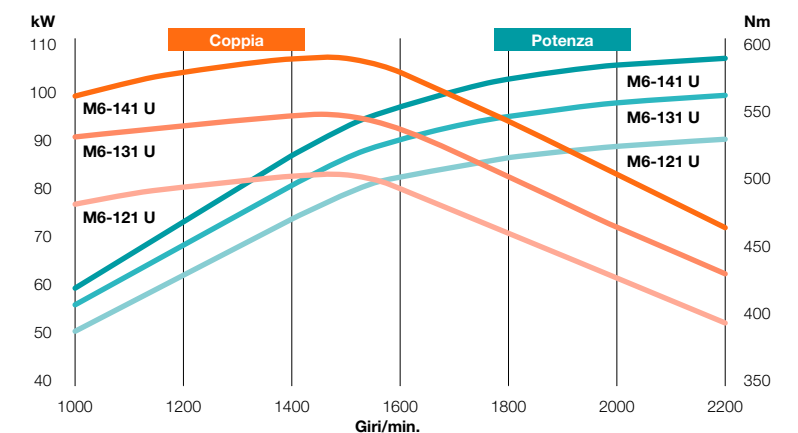
Comfort oltre la cabina

Il motore diesel da 190 litri e il serbatoio AdBlue® da 16 litri sono posizionati in basso perché sia più facile raggiungerli per il rifornimento. Kubota agevola anche le operazioni di manutenzione, posizionando a portata di mano tutti i punti su cui è necessario intervenire.

Potenza e coppia M6-101 U, M6-111 U



Potenza e coppia M6-121 U, M6-131 U, M6-141 U



#Trasmissione

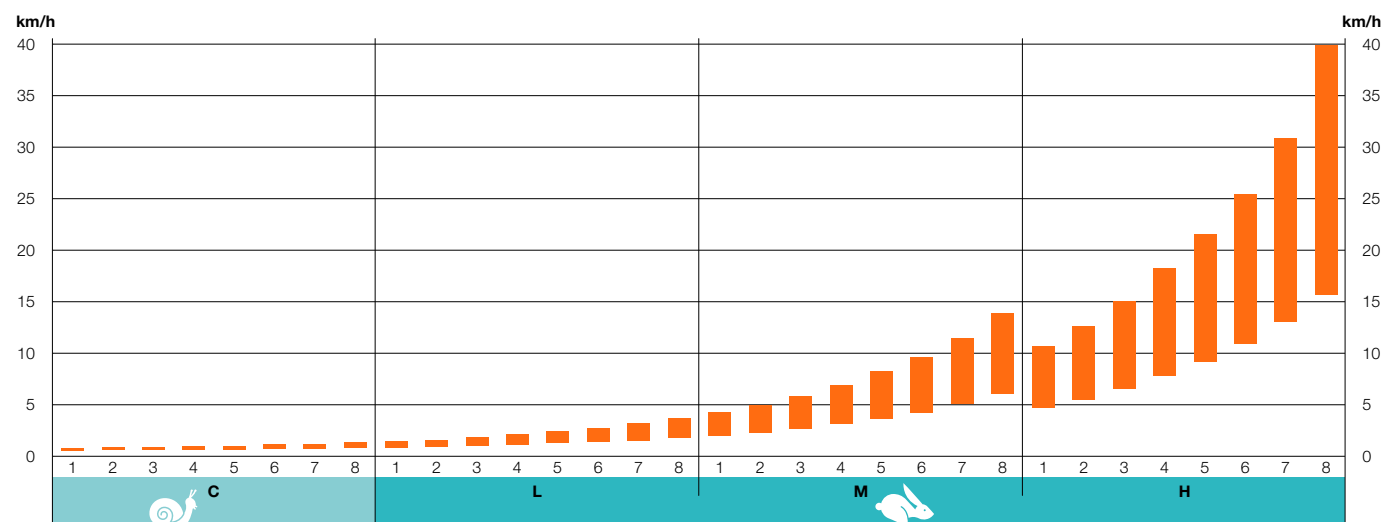
Straordinaria trasmissione powershift a 8 velocità: per scegliere sempre la marcia giusta

Pronta e facile da usare – la trasmissione Intelli-Shift vi permette di cambiare marcia semplicemente premendo un pulsante. E questo non è l'unico vantaggio che i trattori Kubota M6001 Utility vi offrono. La funzione automatica infatti facilita la guida su terreno variabile e percorsi collinari, vi basterà guidare e il trattore gestirà il cambio marce al posto vostro.

Grazie alla collaudata trasmissione Intelli-Shift, è possibile cambiare marcia premendo un pulsante e passare ad una marcia più alta o più bassa è altrettanto semplice. Con il miglior cambio a 8 velocità su tre gamme meccaniche sincronizzate nella sua categoria, avrete a disposizione un totale di 24 marce avanti e 24 retromarce, proprio il numero ideale per un'eccellente

regolazione della velocità, grande flessibilità e comfort durante il lavoro di carico e per un vasto campo di applicazioni. A seconda della situazione, non dovrete neppure spostare la mano dal bracciolo per cambiare marcia, ma vi basterà premere i due pulsanti addizionali a vostra disposizione per questo scopo.

Velocità M6-101 U, M6-111 U



Sapevate che...

Kubota ha mantenuto una posizione prominente nel campo dei macchinari edili e in quello dei trattori compatti per molti anni in Europa. Ritroverete la stessa esperienza e le stesse intuizioni di successo anche nel settore dell'agricoltura professionale.

Cambio marce agevole e lineare

L'avanzata tecnologia basata su microprocessori permette di cambiare marcia sotto carico in modo fluido e senza sforzo. La sensibile trasmissione Powershift vi permette di impostare l'esatta velocità di cui avete bisogno per portare a termine qualsiasi lavoro. Questo comporta massima versatilità e riduce il cambio marce.

Un'opzione che ripaga

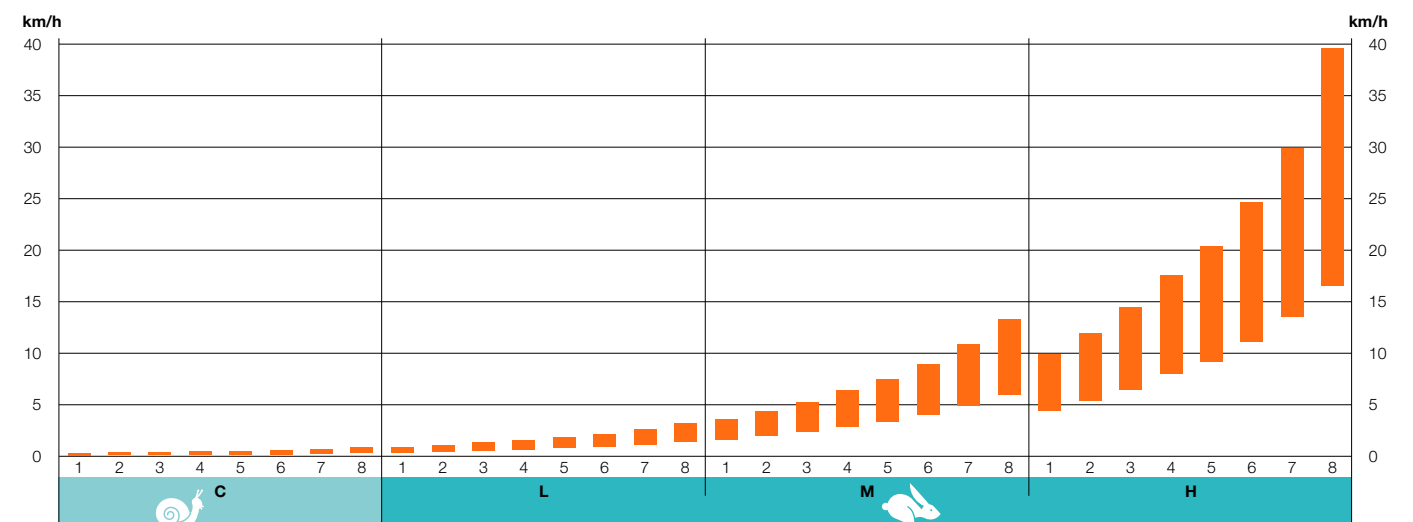
Grazie al super riduttore opzionale, si arriva addirittura a 32 marce avanti e 32 retromarce. Questa possibilità è fondamentale per le operazioni che richiedono velocità particolarmente basse, come ad esempio la raccolta di ortaggi o la piantumazione.

Dovrete solo guidare

La modalità automatica è davvero provvidenziale se le condizioni del terreno cambiano in continuazione. E' proprio qui che il cambio automatico dà il meglio di sé. Nella guida su strada con un rimorchio collegato, la velocità viene adattata alle pendenze in base al carico. Nel lavoro in campo, la trasmissione si regola automaticamente in base al carico del motore per raggiungere prestazioni massime.

Questo vi permette di concentrarvi completamente sul lavoro, soprattutto in un contesto impegnativo, senza dovervi preoccupare di cambiare marcia. La nuova presa di forza stazionaria vi consente di mantenere in funzione la presa di forza anche dopo aver lasciato il posto di guida. La soluzione perfetta per l'utilizzo di attrezzature per lavori di miscelazione, pompaggio o cippatura.

Velocità M6-121 U, M6-131 U, M6-141 U



Un concentrato di potenza ai tuoi ordini

L'impianto idraulico dei modelli M6001 Utility, estremamente produttivo e performante, gestisce senza fatica anche le attrezzature più pesanti. Dotati di eccezionale potenza, questi trattori sollevano qualsiasi attrezzo con facilità, sia che si tratti di una grande seminatrice combinata che di un aratro reversibile. La vostra attività richiede l'utilizzo di un pesante caricatore frontale? L'impianto idraulico degli M6001 Utility soddisferà facilmente anche questa esigenza.



Il sistema idraulico di questi trattori è sinonimo di massima produttività. I nuovi trattori della Serie M6001 Utility sono infatti equipaggiati con una pompa idraulica a ingranaggi che permette un funzionamento regolare degli attrezzi per operazioni di carico frontale veloci ed efficienti. I cilindri idraulici posteriori esterni forniscono una maggiore capacità di sollevamento e semplificano l'accessibilità alla sezione posteriore. Grazie agli interruttori sui tiranti inferiori per il comando elettronico, è possibile gestire velocemente le operazioni di sollevamento e abbassamento.

Fluidità e potenza

Quando si tratta di sollevare attrezzature molto pesanti, gli M6001 Utility mostrano i muscoli. Grazie ai grandi cilindri idraulici esterni, il sollevatore a 3 punti Categoria III garantisce una capacità di sollevamento pari a 6100 kg (M6-121 U, M6-131 U e M6-141 U) o a 5000 kg (M6-101 U e M6-111 U). A seconda del modello, la pompa idraulica ha una capacità di 71 l/min o 77 l/min. Questo vi permette di gestire qualsiasi attrezzatura con la massima produttività. Un'intera gamma di relativi ganci è disponibile per i dispositivi trainati in base alle specifiche di ciascuna nazione.

Eccellente capacità di risposta

Per garantire cicli di lavoro con caricatore frontale più brevi e per una rapida risposta degli accessori, questi trattori sono dotati di pompe idrauliche con portata elevata. La configurazione standard include due valvole idrauliche, ma è comunque possibile applicare fino a quattro valvole come optional. Questo vi permette di portare a termine più compiti contemporaneamente. La portata della pompa può essere regolata semplicemente dalla postazione di guida e il controllo di tutte le funzioni idrauliche risulta quindi facile e preciso.

Presenza di forza lineare

Qualunque sia il lavoro da svolgere, la presa di forza 540/1,000 a inserimento elettro-idraulico (540/540 eco disponibile come optional) vi consentirà di azionare svariati accessori posteriori, così da portare a termine con successo qualsiasi compito. Per aumentare la produttività, la presa di forza indipendente può essere attivata o disattivata agendo semplicemente sull'interruttore di comando. La modulazione automatica vi consente un avvio graduale senza che sia necessario fermare il trattore. Gli interruttori esterni posizionati sui due parafranghi posteriori vi permettono di inserire o disinserire la presa di forza o azionarla in modalità fissa.



#Cabina

Il posto migliore dove mettersi al lavoro... e il più confortevole

E' ormai risaputo che quando si lavora in maniera rilassata si è maggiormente produttivi. Per questo Kubota ha progettato la cabina degli M6001 Utility tenendo ben presenti le vostre esigenze. Ampio spazio, comfort e ottima visuale vi consentono di lavorare in maniera efficace e vi assicurano un'atmosfera piacevole anche di notte, se necessario. Un'esperienza di lavoro rilassante dall'inizio alla fine.

Sapevate che...

Sapevate che Kubota costruisce prodotti in sette stati europei? Questa vicinanza al mercato è fondamentale per la filosofia aziendale. Ogni stabilimento rispetta gli elevati standard di qualità giapponesi, sia che si trovi in Germania, Francia o Giappone.

Il cofano e il frontale dei trattori M6001 Utility presentano il design accattivante della Serie M7 e anche la cabina è la stessa, seppure con equipaggiamento differente. Al suo interno troverete uno spazio di lavoro realizzato con nuovi colori e materiali che sicuramente apprezzerete. La completa apertura delle due portiere vi consente di accedere facilmente alla cabina da entrambi i lati. All'interno troverete una spaziosa postazione con sedile di guida a sospensione pneumatica di alta qualità su cui vi sentirete davvero a vostro agio. E' anche disponibile un sedile standard per la formazione di altri operatori.

Un ambiente di lavoro piacevole

Tutti i più importanti elementi di comando sono disposti in maniera ideale, così da creare un ambiente rilassante per l'operatore che apprezzerà sicuramente anche il basso livello di rumorosità dell'impianto di condizionamento. Le premesse ideali non solo per lunghe giornate al lavoro, ma anche per risultati di eccellente qualità.

Visuale perfetta sull'area di lavoro

L'eccellente visuale panoramica degli M6001 Utility apporta sicuramente un contributo importante alla qualità del lavoro. La cabina a quattro montanti è equipaggiata con ampie superfici in vetro antiriflesso. La chiara visuale su tutte le attrezzature vi permette di evitare gli ostacoli e di sfruttare la massima larghezza dell'accessorio applicato.



I due specchietti laterali telescopici sono ora più larghi. Anche la visibilità notturna è molto buona: quattro fari standard e quattro potenti luci di lavoro a LED opzionali posizionati sul tetto della cabina trasformano la notte in giorno.

Un pacchetto completo

Apprezzerete sicuramente gli altri accessori presenti nella cabina: il tettuccio apribile per lavorare in sicurezza con buona visuale nella zona sopra di voi, il volante regolabile in altezza e inclinazione per un'ottima posizione di guida, le due prese USB e l'efficace condizionatore. Tutto ciò contribuisce a rendere confortevole il vostro lavoro e vi permette di essere ancora più produttivi.





Tutto a portata di mano

Secondo Kubota, ergonomia significa utilizzare il proprio trattore in tutta tranquillità. Per questo, il posizionamento degli elementi di comando punta su chiarezza e facilità d'uso. Il funzionamento degli M6001 Utility è semplice da comprendere e completamente intuitivo, per darvi modo di rivolgere tutta la vostra attenzione al lavoro da svolgere.

Il pannello di comando risulta efficacemente organizzato. Tutti i comandi sono posizionati in modo logico e facilmente raggiungibili. L'uso di colori differenti per ciascuna sezione (arancio per la trasmissione, nero per l'impianto idraulico e giallo per la presa di forza) rende le operazioni di guida veloci, chiare e sicure. Anche di notte si potrà avere una buona visuale del pannello di comando grazie alle luci presenti sul soffitto della cabina.

Tutto sotto controllo

L'ordinato pannello di controllo sul lato destro della cabina è il vero centro di comando del trattore. Tutti gli elementi di controllo sono disposti sia in questo punto che sul bracciolo a fianco, quindi facilmente raggiungibili. Grazie alla visiera parasole, è possibile avere una buona visuale sul monitor della console laterale anche nelle giornate soleggiate. Sempre a proposito di controllo, l'avviamento del motore è protetto da password, un vero e proprio sistema antifurto per il vostro trattore.

Tutto a vostra disposizione

Kubota mette a disposizione altri validi elementi a beneficio dell'operatore, come i tre esempi seguenti. Il limitatore di velocità vi permette di regolare il regime del motore secondo intervalli di 10 giri/min. La velocità impostata è regolarmente mantenuta, viene consumata una quantità inferiore di carburante e si riduce il rischio di velocità eccessiva durante l'azionamento della presa



di forza. E' possibile utilizzare le memorie A e B per impostare le due velocità usate più frequentemente. Questo vi permette di risparmiare del tempo, altrimenti impegnato a ricercare la velocità motore adeguata, e di concentrarvi sul lavoro in corso. Anche il sistema di controllo costante della velocità risulta estremamente utile: la centralina elettronica mantiene costante il regime del motore e della presa di forza. Insieme alla modalità automatica della trasmissione, contribuisce a migliorare le prestazioni degli accessori collegati alla presa di forza. L'impiego di una imballatrice su terreni collinari ne è l'esempio perfetto.

Tutto in bella vista

Il cruscotto di nuova concezione favorisce un monitoraggio ancora migliore dei dati più importanti del vostro trattore. Visualizza infatti la velocità di avanzamento e il livello di AdBlue®, come pure fondamentali informazioni su motore e trasmissione o sullo stato delle sospensioni assale anteriore.

#Caricatore frontale

Massima efficienza per portare il vostro lavoro a un livello più alto

Quando il trattore e il caricatore frontale sono prodotti dallo stesso costruttore, ci si aspetta che i due elementi si abbinino alla perfezione. I modelli M6001 Utility vanno oltre le aspettative grazie a una tecnologia in perfetta sintonia che porta il lavoro con caricatore frontale a un nuovo livello di efficienza e prestazioni con soluzioni intelligenti.



La facilità e la velocità nell'utilizzo sono due dei fattori chiave che rendono la combinazione fra trattore e caricatore Kubota così unica.

Entrambi garantiscono le condizioni perfette per un lavoro all'insegna della massima efficienza: il trattore offre un'ampia visuale sull'attrezzo, anche in posizione di sollevamento, attraverso il vetro superiore e il caricatore frontale è davvero veloce da applicare e smontare, nonché facile da utilizzare.

L'ottima visuale sul caricatore contribuisce ad accrescere le condizioni di sicurezza, insieme alle valvole di arresto abbassamento, che bloccano la pala di carico in posizione anche in caso di perdita di pressione nel circuito idraulico.

A proposito di valore aggiunto

Il comfort è sicuramente in cima alla lista di priorità dei caricatori frontali Kubota. Il sistema di ammortizzatori KSR (Kubota Shockless Ride) riduce il carico di vibrazioni che si genera, ad esempio, quando si lavora ad alta velocità, dando quindi sollievo all'operatore. Con una valvola opzionale per la terza o addirittura la quarta funzione idraulica, è possibile ampliare ulteriormente la gamma delle applicazioni per il caricatore frontale, per esempio con un a benna mordente o altre attrezzature a comando idraulico. Vi interessa estendervi in altezza oppure dovete gestire un carico particolarmente pesante? Con due diversi punti di attacco potrete sfruttare la massima capacità di sollevamento piuttosto che la massima altezza del vostro caricatore.

Pronti in un attimo

Il montaggio e lo smontaggio del caricatore frontale non potrebbero essere più semplici. Grazie ai supporti di parcheggio integrati e a due bulloni di fissaggio, questa operazione diventa un gioco da ragazzi.

E senza utilizzare alcun attrezzo. Il telaio di attacco rapido Euro consente l'applicazione e lo stacco rapido di benne, forche per letame, per pallets e per balle in pochi secondi. Anche i tubi idraulici possono essere facilmente collegati, grazie al connettore a sgancio rapido.

Funzionamento preciso

Grazie all'apposita leva di comando, potrete azionare il caricatore con grande accuratezza. A portata di mano sulla console di comando, permette operazioni di grande precisione. Grazie alla valvola di comando dedicata, è possibile usare simultaneamente funzioni differenti, mentre il comando di inclinazione della benna vi consente cicli di lavoro brevi. Grazie all'inversore idraulico, potrete procedere in marcia avanti e indietro senza utilizzare la frizione.

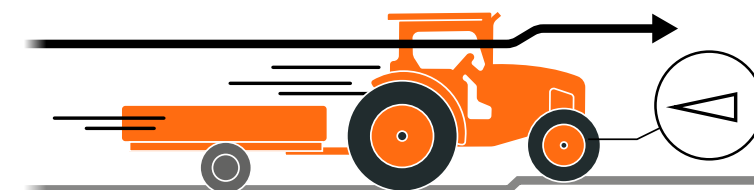




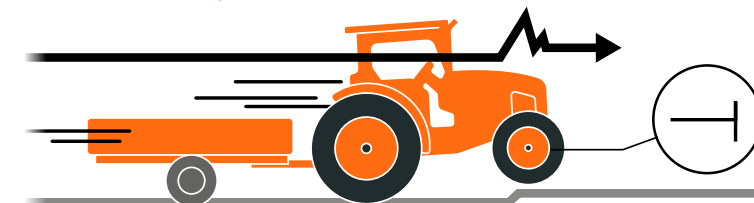
Sapevate che...

Gonshiro Kubota ha fondato questa società perché non poteva più sopportare il fatto che la gente perdesse la vita bevendo acqua contaminata. Egli infatti ha cominciato realizzando prodotti per la decontaminazione delle acque. Da allora, abbiamo continuato a fornire diversi prodotti che aiutano a migliorare le condizioni di vita delle persone e della società. E' questo il significato del motto "For Earth For Life".

Con sistema sospensioni anteriori opzionale



Senza sistema sospensioni anteriori



La maneggevolezza esemplare degli M6001 Utility vi ripaga in ogni circostanza. Per esempio nel campo, dove potrete eseguire le curve a fine passata con una sola operazione senza fare manovre, oppure in piccoli cortili, dove potrete svoltare ogni angolo agevolmente. Tutto ciò è possibile grazie alla funzione di sterzo automatico a due ruote, che conferisce al trattore un'estrema agilità.

Maneggevole anche in spazi ridotti

L'angolo di sterzata particolarmente ridotto che caratterizza i modelli M6001 Utility è enfatizzato dall'assale anteriore con trasmissione a coppia conica, un altro esclusivo vantaggio di Kubota. Con un eccezionale angolo di sterzo pari a 55°, questi mezzi si muovono tranquillamente anche negli spazi più angusti. A proposito di vantaggi, grazie alla trasmissione a ingranaggi conici, questi trattori hanno un'eccellente altezza libera da terra rispetto a quelli con assale anteriore con giunto cardanico. Ciò significa potersi spostare sui campi coltivati senza danneggiare le piante o sui prati senza schiacciare il fieno, al contrario di quanto potrebbe accadere con altri trattori.

Un'altra caratteristica dei trattori M6001 Utility è la funzione di sterzata automatica a due ruote, che sfrutta due sensori sull'assale anteriore per disattivare automaticamente la trazione integrale durante la fase di sterzo. Ciò assicura un eccellente angolo di sterzata, proteggendo nel contempo il terreno e gli pneumatici. Sulla versione con passo lungo, l'assale anteriore è stato esteso di 110 mm e anche questo favorisce la capacità di sterzata del trattore.

Passo lungo per una trazione ottimale

Il passo lungo (pari a 2,690 mm) dei modelli M6-121 U – M6-141 U costituisce un particolare vantaggio per la trazione in condizioni di lavoro difficili.

Sospensioni efficienti

L'assale anteriore originale Kubota con doppia coppia conica è sinonimo di maneggevolezza e affidabilità. Tutti i trattori della Serie M6001 Utility possono essere dotati su richiesta di sospensioni assale anteriore regolabili. Si tratta di un investimento razionale che non vi offrirà soltanto comfort e sicurezza, ma anche una maggiore capacità di trazione sul terreno per godere di una guida in tutta tranquillità.

Il rimedio contro lo slittamento

Quando un terreno particolarmente molle e fangoso rischia di rallentare il vostro lavoro, basta inserire il blocco differenziale elettro-idraulico sugli assali anteriore e posteriore per essere di nuovo performanti. Procedendo in linea retta nel campo, potrete usare il blocco differenziale in caso di slittamento. In modalità di trazione integrale, facilita la sterzata.

Trazione integrale automatica

Una volta attivata, questa utile funzione fa sì che il trattore passi automaticamente dalla trazione integrale alle due ruote motrici non appena la velocità supera i 20 km/ora. Se questa ritorna sotto i 17 km/ora, la trazione integrale si inserisce nuovamente. Ne consegue una minore usura degli pneumatici e un limitato consumo di carburante, oltre a una migliore prestazione dei freni. Ciò è particolarmente vantaggioso durante la guida su strada, specialmente con un rimorchio pesante.

Un duttile specialista a proprio agio in ogni situazione

Grazie all'eccellente capacità di trazione e alla maneggevolezza unica degli M6001 Utility, avrete sempre la situazione sotto controllo in campo, su strada o in cortile, qualsiasi cosa accada. Infatti, anche in condizioni difficili, questi trattori riescono sempre a incrementare la produttività.

Il tempo è prezioso, risparmiatelo grazie ai trattori M6001 Utility

In agricoltura non sono previsti sprechi, oggi più che mai. Con l'aiuto delle soluzioni Precision Farming e della tecnologia ISOBUS, potrete usare semi, fertilizzante e pesticidi per le colture in maniera estremamente precisa, efficace ed economica. Così il vostro trattore e le vostre risorse saranno sfruttati al meglio.



Sapevate che...

Kubota è un pioniere per quanto riguarda la tecnologia ISOBUS, progettata da Kverneland Group, membro del gruppo Kubota. E Kubota è anche leader nel settore delle certificazioni AEF compatibili con ISOBUS.



Grazie ai kit di aggiornamento, gli M6001 Utility possono essere aggiornati per diventare trattori ISOBUS, permettendovi di utilizzare qualsiasi accessorio ISOBUS disponibile sul mercato senza limitazioni. Ciò comporta un notevole risparmio di tempo e costi e vi permette di lavorare in tutta tranquillità.

ISOBUS a bordo

I terminali sono certificati ISOBUS. La connessione nella parte posteriore del trattore permette di visualizzare i dispositivi ISOBUS nella cabina sui monitor IsoMatch Tellus Pro 12" o Tellus Go 7". Tutte le impostazioni degli strumenti possono essere comodamente effettuate dal sedile di guida tramite un display touch screen. E' inoltre possibile personalizzare i monitor in base alle proprie esigenze.

I due terminali per l'operatore sono certificati ISO 11783, certificazione ISOBUS per trattori e attrezzature. E' possibile visualizzare fino a quattro telecamere su un unico monitor. I terminali sono dotati di una serie di pulsanti di selezione velocità che vi permettono di passare direttamente da una schermata all'altra.



Controllo sezione

Grazie al controllo automatico di sezione, l'attrezzatura è in grado di attivarne o disattivarne alcune sezioni. Questo vi consente di contenere i costi e aumentare il comfort di guida.

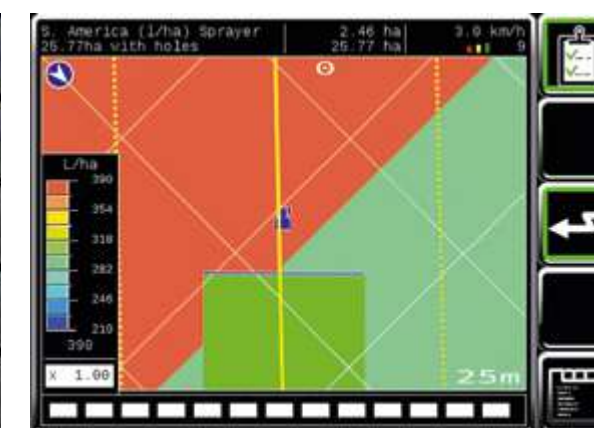
L'IsoMatch Tellus Pro 12" visualizza due diverse funzioni o anche due diversi accessori ISOBUS simultaneamente su due schermi.

Risorsa versatile

La tecnologia ISOBUS è utile anche in altri settori, come ad esempio per la gestione della guida manuale, indicata sui terminali tramite una barra a LED.

Efficiente utilizzo delle risorse

Anch'esso integrato nei monitor Kubota, il sistema GEOCONTROL, in combinazione con un ricevitore GNSS, consente la commutazione della larghezza di una sezione di lavoro o l'applicazione parziale in un'area specifica. Queste funzioni rendono possibile la gestione di accessori ISOBUS come spandiconcime, atomizzatori di antiparassitari per le colture e seminatrici di precisione. Vi permettono inoltre di evitare sovrapposizioni riducendo le quantità di semi e fertilizzanti, con un risparmio sia economico che di tempo. Per di più, tutti i dati possono essere esportati dai terminali, a garanzia di una perfetta tracciabilità.



Applicazione variabile

Grazie alla possibilità di applicazione variabile, l'accessorio è in grado di regolare la quantità di materiale erogato, in combinazione con una mappa geo-referenziata. Questo incrementa il rendimento per ettaro, riducendo i costi e migliorando il comfort di guida.

Ottenere il massimo dal proprio trattore, a lungo termine

Kubota vi semplifica la vita e la nostra Garanzia Estesa - Kubota Care Extended Warranty - mantiene il vostro trattore in perfetta efficienza come il primo giorno. Questo assicura che il valore della vostra macchina sia protetto in modo sicuro nel corso del tempo.



Vantaggi di Kubota Care



Prezzi bloccati

- Protegge contro
- Inflazione
- IVA
- Componenti
- Prezzi della manodopera



Ricambi originali

Protegge la vostra macchina grazie all'utilizzo esclusivo di ricambi originali Kubota.

Kubota Parts and Service
Reliability > for the Job Ahead



Costi sotto controllo

In caso di richiesta di garanzia non ci saranno costi aggiuntivi.



Contatto diretto

In caso di rivendicazione in garanzia il vostro concessionario è il vostro punto di contatto. Ciò significa che non ci sono problemi con i fornitori terzi e che tutto funziona senza problemi.



Assistenza professionale

Nessuno conosce la vostra macchina meglio dei tecnici specializzati Kubota che operano con strumenti specializzati qualificati da Kubota.



Valore dell'usato

Aumentate il valore di rivendita delle vostre macchine. Kubota Care si può trasferire al nuovo proprietario.

Il nome Kubota è sinonimo della massima qualità giapponese. Tutte le macchine Kubota sono progettate per le condizioni di lavoro più dure e i lunghi tempi di funzionamento. Anche così, è impossibile evitare danni imprevisti nel corso degli anni. Con Kubota Care si può facilmente affrontare il rischio di costi imprevisti in futuro. Allo stesso tempo, è possibile evitare tempi di inattività non pianificati e mantenere redditività a lungo termine.

Servizi completi

Kubota Care è un'estensione di garanzia completa per proteggere il vostro investimento assicurando un elevato valore di rivendita. Il pacchetto comprende tutti i componenti coperti dalla garanzia contrattuale. Nel caso in cui sia necessaria una riparazione in garanzia, siete naturalmente protetti dal pagamento di eventuali eccedenze.

La soluzione perfetta

Kubota Care elimina una potenziale preoccupazione dalla vita dell'azienda agricola. Questo pacchetto di servizi vi offre la massima sicurezza operativa e di costo, nonché una protezione completa oltre i consueti obblighi di garanzia. Kubota Care fornisce una garanzia completa estesa fino a 5 anni o 5.000 ore di funzionamento (a seconda di quale dei due casi si verifica per primo).

Copertura completa della garanzia

Cosa copre Kubota Care?

Kubota Care è un'estensione di garanzia completa che copre tutti i componenti coperti dalla garanzia contrattuale. E se è necessaria una riparazione in garanzia, naturalmente non sarà addebitata alcuna franchigia!



#Dati tecnici

Modello	M6-101 U	M6-111 U	M6-121 U	M6-131 U	M6-141 U	
Motore						
Tipo motore	V3800-TIE5-UA1/U1		V6108-TIE5-DQ/CQ/BQ			
Cilindrata / Numero di cilindri	cm ³	3769/4		6124/4		
Alimentazione	Turbocharger con intercooler					
Regime nominale	giri/min.	2400		2200		
Potenza motore (ECE R 120)	hp (Kw)	104 (77)	111 (81)	123 (90)	133 (98)	143 (105)
Coppia massima	Nm	346	379	503	544	566
Regime motore alla coppia massima	giri/min.	1500				
Capacità serbatoio carburante/Adblue®	l	190/16				
Trasmissione						
Presa di forza	Powershift					
N° velocità	forw./rev.	24/24				
N° velocità con super riduttore	forw./rev.	32/32				
Velocità massima	km/h	40				
Marce principali	8 Powershift					
Gamme	3-sincronizzate con interruttore frizione su leva					
Inversore	elettroidraulico sotto carico					
Frizione principale	Multi-disco a bagno d'olio, elettro-idraulica					
Tipo freni	Idraulico multi-disco a bagno d'olio con innesto automatico 4 ruote motrici					
Inserimento 4WD	elettroidraulico; ON/OFF/Automatico					
Bloccaggio differenziale ant./post.	elettroidraulico					
PTO						
Velocità PTO posteriore	rpm	540/1.000; 540/540 Eco (opzione)				
Velocità PTO anteriore	rpm	1000 (opzione)				
Impianto idraulico						
Capacità pompa	l/min	71	77			
Terzo punto	Ganci automatici, Cat III, stabilizzatori telescopici					
Gestione	Posizione, sforzo					
Capacità di sollevamento	kg	5000	6100			
N° distributori idraulici	2 standard (3°, 4° opzionale)					
Tipo distributori standard	1 DE FD (posizione flottante) + 1 DE SCD (pompaggio continuo) con regolatore di flusso					
Pneumatici standard						
Pneumatici anteriori	380/70 R 24		420/70 R 24			
Pneumatici posteriori	520/70 R 34		520/70 R 38			
Dimensioni & peso						
Lunghezza	mm	4315	4475			
Altezza	mm	2830	2880			
Larghezza min. - max.	mm	2270 - 2420	2330 - 2375			
Passo	mm	2440/2540 (F-SUS)	2685/2680 (F-SUS)			
Carreggiata	Ant.	mm	1630; 1675	1830; 1875		
	Post.	mm	1755; 1805; 1905	1605; 1660; 1755; 1810		
Raggio di sterzo (senza freno)	mm	4,1	4,5			
Peso	kg	4300/4560 (F-SUS)	4845/5065 (F-SUS)			
Caratteristiche caricatore frontale						
Modello del caricatore	LA1955		LA2255			
	Altezza	Potenza	Altezza	Potenza		
Altezza massima al perno pivotante	mm	3700	3370	4099	3764	
Capacità sollevamento al perno pivotante	kg	1895	1950	2137	2212	
Angolazione massima di scarico	gradi	52	63	50	60	
Angolazione massima chiusura	gradi	40				
Velocità di sollevamento	sec	3,8		4,5		
Velocità di abbassamento	sec	3,3		3,9		
Velocità di scarico benna	sec	2,1		2,4		
Velocità chiusura benna	sec	2,5		3		

Modello	M6-101 U	M6-111 U	M6-121 U	M6-131 U	M6-141 U
Motore					
Memorie A & B		●		●	
Modalità giri motore costanti		●		●	
Ventola viscostatica		N/A		●	
Limitatore velocità motore		●		●	
Trasmissione					
Super riduttore		○		○	
Sospensione anteriore		○		○	
Modalità cambio automatico		●		●	
Presa di forza 540 / 1000		●		●	
Presa di forza 540 / 540 eco		○		○	
Modalità 4 WD automatiche		●		●	
Presa di forza fissa		●		●	
Assale anteriore					
Sospensione anteriore		○		○	
Bloccaggio sospensione anteriore		●		●	
Regolazione carico sospensione anteriore		●		●	
Impianto idraulico					
Distributore con regolazione flusso integrale		●		●	
Ritorno libero flusso		○		○	
Serbatoio recupero olio da QRC		●		●	
Distributore anteriore idraulico remoto		○		○	
Pompa sterzo indipendente		●		●	
Cabina					
Condizionatore		●		●	
Tettuccio apribile		●		●	
Radio		○		○	
Sedile a sospensione pneumatica		●		●	
Sedile passeggero		●		●	
Bracciolo multifunzione		●		●	
Vetro posteriore con sbrinatori		○		○	
Parasole posteriore		○		○	
Luci di lavoro a LED supplementari anteriori		○		○	
Luci di lavoro a LED supplementari posteriori		○		○	
Schermo di controllo funzioni		●		●	
Caricatore					
Comando joystick meccanico		●		●	
Autolivellamento idraulico		●		●	
Terza funzione idraulica indipendente		○		○	
Quarta funzione selettiva		○		○	
Gancio europeo		●		●	
Valvola anticaduta		○		○	
Attacco rapido idraulico 2 funzioni		○		○	
Attacco rapido idraulico 3 funzioni		○		○	

○ opzionale ● Standard

Kubota Europe SAS – Filiale Italiana

SP Nuova Rivoltana 2/a - 20054 SEGRATE (Mi) T. 02-51650377

www.kubota-eu.com

È stato fatto ogni sforzo per assicurare che i contenuti di questa pubblicazione fossero accurati e aggiornati al momento della stampa. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta in alcuna forma e con qualsiasi mezzo, senza previa autorizzazione di Kubota. In qualità di produttore, Kubota si riserva il diritto di modificare e aggiornare, se necessario, senza preavviso qualsiasi specifica tecnica o informazione relativa alle prestazioni dei prodotti.



Kubota