

For Earth, For Life
Kubota

RTV

**KUBOTA
SERIE RTV**

RTV X-1110



A man and a woman are in a grassy field with a large dog. The man is standing and holding a green leash attached to the dog. The woman is kneeling and petting the dog. In the background, there is a black Kubota RTV (Utility Vehicle) with a blue box on the back. The sun is setting in the background, creating a warm glow. The text "Il modo più semplice per arrivare dove vuoi" is overlaid on a teal background in the top left corner.

**Il modo più
semplice per
arrivare
dove vuoi**

Questo nuovo veicolo multifunzione Kubota sarà sempre al vostro fianco. Grazie alle sue caratteristiche sportive, l'RTV X-1110 vi porterà ovunque vogliate, non importa quanto impervia e lontana sia la meta. Sia per uso professionale che privato, assicura sempre una grande capacità di carico e una guida estremamente confortevole.

L'aiuto extra che diventa indispensabile

Serve altro? La domanda è più che appropriata quando si tratta dell'RTV X-1110. Equipaggiato di serie per affrontare un lungo elenco di attività, un'ampia gamma di accessori opzionali estende le sue possibilità di applicazione. Con il risultato che l'RTV X-1110 non solo si ripaga in breve tempo, ma diventa fin da subito un aiuto di cui non potrete più fare a meno.

#Caratteristiche principali

Sapevate che...

Kubota produce i propri motori ed è leader nel mercato globale per i 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.



L'RTV X-1110 vi accompagna ovunque

Il nuovo RTV X-1110 Kubota è un veicolo commerciale nel senso migliore del termine. Accompagna voi e il vostro carico a destinazione in men che non si dica in modo comodo e sicuro, anche se il percorso è ripido e accidentato.

Non importa quale sia la sua destinazione d'uso: in campo agricolo, municipale, per lavori di manutenzione, trasporto negli sport equestri, o altro, questo nuovo veicolo multifunzione Kubota vi porta sempre a destinazione.



Piattaforma operatore

La piattaforma piana, il volante inclinabile, il display digitale e un ampio spazio per l'operatore contribuiscono a creare una postazione di guida ideale.

Motore

Il motore Kubota da 3 cilindri eroga una potenza pari a 25 hp e può essere facilmente raggiunto per la manutenzione.

Sistema idraulico

Il potente impianto idraulico gestisce una capacità di sterzo notevole, il pratico sistema di ribaltamento idraulico dell'area di carico e le connessioni per l'attacco degli accessori.

Optional e accessori

Sono disponibili numerosi accessori opzionali per estendere il campo di applicazione dell'RTV X-1110, compresi sollevatore anteriore, verricello anteriore, fari da lavoro, distributore idraulico e molto altro ancora.

Trasmissione

La robusta trasmissione VHT-X garantisce una rapida accelerazione e un potente freno dinamico, offre due gamme di velocità (alta o bassa) e si aziona tramite un singolo pedale.

Pensata per i compiti più gravosi

Mentre gli altri veicoli multifunzione sul mercato sono equipaggiati con una trasmissione a variazione continua, l'RTV X-1110 è l'unico a disporre di una vera e robusta trasmissione idrostatica. Questo, unitamente al sistema di frenata dinamica assistita, garantisce qualità, prestazioni, resistenza e sicurezza ad alti livelli.

Potente e affidabile

Il motore Kubota a 3 cilindri raffreddato a liquido offre il meglio sia in materia di prestazioni, sia nel contenere il consumo di carburante.

Sterzare senza fatica

Un'altra caratteristica distintiva dell'RTV X-1110 è che questo è l'unico veicolo multifunzione sul mercato equipaggiato con servosterzo idraulico.

Ampia varietà di applicazioni

L'efficace sistema idraulico permette l'applicazione di innumerevoli accessori, sia frontali che posteriori come uno spandiconcime. Un'altra caratteristica di serie è il sistema di ribaltamento idraulico per l'area di carico, che agevola notevolmente il lavoro dell'operatore.



#Motore

Potenza al vostro servizio

Con il suo motore da 3 cilindri, l'RTV X-1110 esprime una eccezionale forza di trazione e un livello di emissioni ancora migliore grazie all'esclusivo sistema di combustione Kubota E-TVCS. Molto apprezzabili sono anche il livello di rumorosità contenuto e la facilità di manutenzione.

Il motore diesel a 3 cilindri raffreddato ad aria non fornisce solo la potenza che occorre, ma garantisce anche prestazioni più pulite, grazie al sistema di combustione E-TVCS (Three Vortex Combustion System). Il sofisticato design della camera di combustione fa sì che i valori delle emissioni di scarico siano decisamente migliori.

Filtro aria ad elevata efficienza

Il doppio filtro aria, facile da pulire, consta di un elemento più grande che raccoglie le particelle di medie dimensioni e uno più piccolo che trattiene quelle più ridotte. Ciò significa che nel sistema di aspirazione entra solo aria pulita.

Capiente serbatoio

Con una capacità di 30 l, il serbatoio carburante è perfettamente adeguato per affrontare una lunga giornata di lavoro. E' posizionato in maniera ottimale e



presenta un collo di riempimento più largo per facilitare il rifornimento.

Radiatore performante

L'ampia distanza tra alette di raffreddamento migliora l'afflusso d'aria attraverso il radiatore. La sua posizione frontale garantisce il massimo flusso. La griglia di protezione mobile di questo radiatore dalla semplice manutenzione blocca l'entrata delle particelle di sporco.

Decisamente più silenzioso

Il coperchio valvole semi flottante e i pistoni rivestiti in solfuro di molibdeno riducono il livello di rumorosità del motore fino a 2.0 dBA rispetto ai motori diesel convenzionali. Nel contempo, le vibrazioni trasmesse dalle valvole sono ridotte. Questo significa che il funzionamento del motore è più silenzioso.



#Trasmissione



Controllo preciso e trazione efficace su qualsiasi terreno

Il cambio VHT-X fornisce prestazioni eccellenti in tutte le circostanze, anche le più impegnative. Grazie al freno dinamico, la sicurezza è garantita anche durante una discesa in pendenza con un rimorchio applicato.

La trasmissione idrostatica variabile VHT-X è montata direttamente sulla parte posteriore del motore. Su qualsiasi terreno, questa trasmissione idrostatica con azionamento a pedale assicura una trazione variabile continua in qualsiasi condizione, al contrario delle trasmissioni a cinghia, più propense agli slittamenti.

Freno dinamico

Al contrario della concorrenza, l'RTV X-1110 è equipaggiato con freno assistito. Su questo modello, la pressione idraulica rimane nel cambio, permettendo al sistema di trasmissione di controllare la decelerazione della macchina. Questo facilita il controllo della frenata durante il trasporto di carichi pesanti o in presenza di un rimorchio su terreni in pendenza. Anche la vita di servizio del sistema frenante ne trae giovamento.

2 gamme di velocità con retromarcia

L'RTV X-1110 monta un cambio di facile azionamento. La selezione della gamma desiderata (veloce e lenta) previene un eventuale sovraccarico di coppia della trasmissione in condizioni difficili.



#Per uso intensivo



Eccellente stabilità su terreni sconnessi, di serie

Un mezzo destinato all'uso sui terreni più dissestati deve avere un buon livello di resistenza. Kubota ha progettato e realizzato l'RTV X-1110 in modo tale da permettergli alti livelli di produttività e affidabilità in tutte le condizioni.

Questa macchina sfrutta al meglio la struttura del telaio anche sui terreni più difficili. Ciò avviene perché il suo telaio in acciaio saldato, stabile e resistente al carico, fornisce un livello elevato di rigidità strutturale. La robusta protezione inferiore salvaguarda in maniera affidabile i preziosi componenti della trasmissione. Un altro vantaggio su terreni accidentati è costituito dalla distanza da terra che è pari a 265 mm.

Guidare in sicurezza

Grazie alle sospensioni indipendenti, tutte le ruote rimangono sempre a contatto con il terreno, a prescindere dalle sue condizioni. Ciò apporta alcuni vantaggi come un incremento della sicurezza, un comfort di guida maggiore e un minor consumo degli pneumatici.

Slittamento limitato

La macchina è dotata di un differenziale autobloccante sull'assale anteriore e di un differenziale assale posteriore meccanico, entrambi azionabili in modo facile e veloce. Il differenziale posteriore può essere bloccato in maniera



temporanea o permanente, così da limitare la rotazione delle ruote su terreno morbido.

Sospensioni regolabili

E' possibile regolare le sospensioni anteriori e posteriori dell'RTV X-1110 in base al carico e alle sollecitazioni, così da assicurarsi una risposta lineare e confortevole per una guida in sicurezza.

#Sistema idraulico

Aspettatevi il massimo

L'RTV X-1110 non è solo un gran lavoratore, ma una vera e propria bestia da soma. La sua vasta area di carico con ribaltamento idraulico offre ampio spazio per una varietà di materiali diversi.



Ribaltamento facilitato

L'RTV X-1110 è l'unico veicolo nel suo segmento di mercato ad avere in dotazione di serie il sistema di ribaltamento idraulico. Anche i carichi più pesanti possono essere facilmente scaricati e l'azionamento avviene tramite una leva, mentre resta l'opzione di attivazione manuale.

Sollevatore e verricello anteriori

Il veicolo può essere equipaggiato con accessori opzionali quali il sollevatore anteriore con capacità pari a 500 kg e valvola idraulica a doppia azione e il verricello anteriore da 1800 kg di capacità di trazione. Ciò significa che lo spazio anteriore per gli accessori potrà essere efficacemente sfruttato al massimo delle sue potenzialità.



Sterzo reattivo

Al momento, Kubota è l'unico produttore che offre un sistema di sterzo così sensibile. Lo sterzo idraulico dell'RTV X-1110 vi permette infatti di sterzare senza sforzo su qualsiasi tipo di terreno, assicurandovi il pieno controllo in ogni situazione.

Anche il carico più pesante diventa leggero

L'RTV X-1110 ha un elevato volume di carico. Il suo vasto pianale con una capacità di ribaltamento carico massima di 500 kg fornisce le condizioni ideali per una giornata di lavoro all'insegna della produttività. Il portello posteriore può essere aperto per agevolare il carico e lo scarico di materiale ingombrante.



Lavorare con maggior efficienza e produttività

Per ottenere i migliori risultati possibili, è necessario che l'ambiente di lavoro sia piacevole e ottimizzato. Kubota ne è consapevole e ha pertanto equipaggiato la cabina dell'RTV X-1110 con un comfort superiore. Niente potrà impedirvi di lavorare in maniera produttiva per tutto il giorno.

Volante regolabile

Il comodo sedile per l'operatore è realizzato in materiale resistente e può essere regolato secondo necessità. Sarà anche possibile regolare l'inclinazione del volante in base alla posizione di guida. Avendo la necessità di scendere e salire frequentemente, imparerete ad apprezzare il pratico design del sedile.

Pedana perfettamente piana

Grazie ad un fondo piano, vi sarà facile salire e scendere da entrambi i lati del veicolo, l'ideale per quei lavori dove è spesso necessario abbandonare la cabina. La pedana è anche facile e veloce da pulire. Infine, una pedana piatta significa maggiore sicurezza per l'operatore.



Ideale anche nella stagione fredda

Il riscaldamento con ventola a due stadi assicura la massima comodità all'interno della cabina. La circolazione di aria calda incrementa il comfort interno anche in presenza di basse temperature esterne. Degli ugelli diretti verso il parabrezza impediscono che questo si appanni.



Sempre informati

Tutte le informazioni importanti compresi velocità, chilometri percorsi e ore di lavoro, vengono visualizzate sul display digitale illuminato in un formato di facile consultazione.



Climatizzazione e visibilità eccellenti

Il parabrezza anteriore può essere aperto completamente in orizzontale e le portiere a vetri possono essere rimosse senza attrezzi se necessario. Ciò garantisce una ventilazione naturale durante la bella stagione e una visuale anteriore libera tutto l'anno.

#Accessori opzionali

Come sfruttare al meglio il suo potenziale

L'RTV X-1110 è dotato di un'eccellente varietà di accessori di serie che si traduce in una vasta gamma di applicazioni. Inoltre, Kubota offre molteplici accessori opzionali interessanti per sfruttare al meglio il potenziale di questo veicolo multifunzione.



Giunti di trasmissione protetti

Le paratie di protezione per i giunti trasmissione anteriori e posteriori costituiscono un buon investimento se si lavora su terreni fangosi.



Sollevatore anteriore e verricello

Questi mezzi possono essere equipaggiati con sollevatore anteriore da 500 Kg di capacità e valvola idraulica a doppia azione opzionale. E' inoltre disponibile un verricello con capacità di trazione pari a 1800 kg.



Per illuminare a giorno anche di notte

Per darvi modo di utilizzare l'RTV X-1110 anche al buio, sono disponibili dei fari da lavoro anteriori e posteriori che vi aiuteranno a tenere tutto sotto controllo, anche di notte.



Ampia scelta di pneumatici

Pneumatici leggeri sul terreno o con una maggior aderenza? In entrambi i casi l'RTV X-1110 vi offre una vasta scelta per soddisfare i requisiti delle diverse applicazioni. Cerchi in lega disponibili.

#Dati tecnici

Modello		RTV-X1110	
Colorazioni disponibili		Arancio Kubota/Mimetico Realtree® AP	
Motore		Raffreddato a liquido, 3 cilindri diesel	
Descrizione		3 cilindri, 4 tempi, diesel , valvole in testa	
Tipo		1123	
Cilindrata		cm³	1123
Potenza netta ECE-R24		kW (hp)	17,8 (24,2)
Sistema di raffreddamento		A liquido	
Trasmissione		Idrostatica variabile (VHT-X)	
Tipo		Gamma alta/bassa marcia avanti, folle, retromarcia	
Selezione marce		0-40 (0-25)	
Massima velocità di spostamento		km/h (mph)	0-40 (0-25)
Trazione integrale (4WD) Differenziale anteriore		Slittamento limitato	
Differenziale posteriore		Bloccaggio a pedale	
Sospensioni		Indipendenti, doppi bracci ad A con bobina sull'ammortizzatore con carico molla regolabile	
Anteriori		205	
Corsa sospensioni anteriori		Indipendenti, doppi bracci ad A con bobina sull'ammortizzatore con carico molla regolabile	
Posteriori		205	
Corsa sospensioni posteriori		265 (10,4)/252 (9,9)	
Distanza da terra		mm (inch)	259 (10,2)/257 (10,1)
Assale posteriore con arco di protezione/cabina		mm (inch)	259 (10,2)/257 (10,1)
Assale anteriore con arco di protezione/cabina		mm (inch)	Due, alogeni da 37,5 watt
Fari		2 punti	
Protezioni operatore		2 punti	
Cinture di sicurezza		2 punti	
Dimensioni		3130 (123,2)	
Lunghezza		mm (inch)	1605 (63,2)/1654 (65,1)
Larghezza con arco di protezione/cabina		mm (inch)	1998 (78,7)
Altezza		mm (inch)	1240 (48,8)
Carreggiata anteriore		mm (inch)	1240 (48,8)
Carreggiata posteriore		mm (inch)	2045 (80,5)
Passo		mm (inch)	2045 (80,5)
Raggio di sterzata		m	4,0
Peso (lordo)		1000/1090	
Arco di protezione/cabina		kg	450/590
Capacità di traino		kg	545/455
Senza freno/con freno inerziale		kg	545/455
Capacità di carico utile		kg	545/455
Arco di protezione/cabina		kg	545/455
Pianale di carico		Acciaio	
Materiale		1465 (57,7) × 1030 (40,6) × 285 (11,2)	
Larghezza x lunghezza x profondità		mm (inch)	887
Altezza pianale (senza carico)		mm	500
Carico pianale		kg	500
Sistema di scarico		Sollevamento idraulico	
Capacità serbatoio carburante		l	30
Pneumatici		25×10-12, 6-tele	
Anteriori	ATV	25×10-12, 6-tele	
	HDWS	25×10-12, 6-tele	
Posteriori	ATV	25×10-12, 6-tele	
	HDWS	25×10-12, 6-tele	
Paraurti anteriore		Centrale e parafango	
Cerchi in lega		Optional	
Sollevamento idraulico pianale di carico		Standard	

Kubota si riserva il diritto di modificare le suddette specifiche senza preavviso. Il presente opuscolo ha uno scopo esclusivamente descrittivo. Si prega di contattare il concessionario Kubota locale per informazioni su garanzia e sicurezza. I valori relativi alle voci "Distanza da terra" e "Peso" si riferiscono alla macchina equipaggiata con gli pneumatici indicati in tabella. Alcuni RTV mostrati in questo opuscolo sono dotati di accessori opzionali. Non destinati all'uso stradale.



AGENZIA UFFICIALE KUBOTA PER IL TICINO

Tonini Garage e Metalcostruzioni Sagl.
In Bálma 11
6764 Chiggiogna
Tel: +41 91 865 10 82
Sito: www.autonini.ch
@: info@autonini.ch

www.kubota-eu.com

E' stato fatto tutto il possibile per assicurare che i contenuti di questa pubblicazione fossero accurati e aggiornati alla data di stampa. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta in nessuna forma in alcun modo, senza previa autorizzazione di Kubota. In quanto produttore, Kubota si riserva il diritto di modificare e aggiornare i dati relativi a specifiche o prestazioni senza preavviso, ove necessario.

v_1/2021



Kubota