

Potenza motore: **33 cv**

Peso della macchina: **2113 kg / 2213 kg**

For Earth, For Life
Kubota

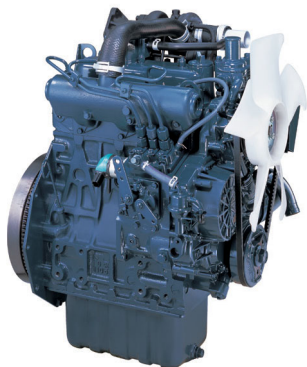
RT210

KUBOTA PALA GOMMATA



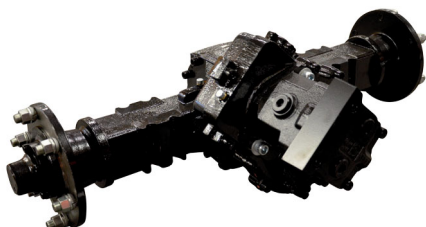
POTENZA, MANOVRABILITÀ, VERSATILITÀ

Kubota ha sviluppato una nuova gamma di pale gommate articolate che comprende 6 nuovi modelli con peso da 1000 kg a 2800kg: La serie RT. Questa serie è stata concepita per soddisfare le esigenze dei clienti impegnati in differenti lavori come il movimento terra, l'agricoltura, il giardinaggio e i lavori pubblici. Queste pale gommate combinano prestazioni, compattezza e confort come per tutti i prodotti Kubota. Queste pale gommate associano performance, compattezza, sicurezza e confort come gli altri prodotti Kubota.



MOTORE DI ORIGINE KUBOTA: POTENZA EFFICIENZA E BASSE EMISSIONI

I motori Kubota sono noti per la loro affidabilità e la longevità. Sono potenti, ma soprattutto rispettosi dell'ambiente sia in termini di emissioni sonore che inquinanti.



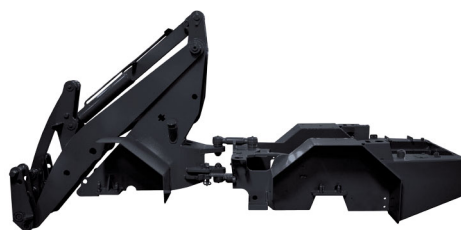
TRASMISSIONE A CARDANI

La trasmissione cardanica passa attraverso l'asse posteriore ed anteriore del RT210, il quale assicura una buona forza di trazione. Combinato ad un differenziale che limita il pattinamento, la RT210 non perde di aderenza.



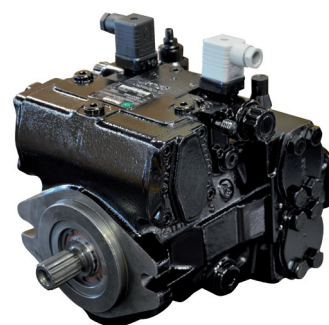
PERNO DI ARTICOLAZIONE

Con un angolo di articolazione di 45° ed un angolo di oscillazione di $6,3^\circ$, la RT210 può infilarci in spazi ristretti senza causare danni al rivestimento.



TELAIO ROBUSTO

Lo spessore dei materiali usati, la resistenza di carico e la compattezza sono i punti chiave della telaio della serie RT. Inoltre, il telaio funge da serbatoio dell'olio idraulico nella sua parte posteriore, svolgendo persino la funzione di contrappeso.



TRASMISSIONE IDROSTATICA (HST)

La trasmissione idrostatica è dotata di un pompa idraulica che assicura una trasmissione efficace della potenza motore verso le ruote.

CONFORT DELL'OPERATORE



Strumentazione

Il pannello di controllo permette di vedere in un colpo d'occhio la temperatura del liquido refrigerante ed il livello del carburante. Altri Indicatori luminosi segnalano la pressione dell'olio e la temperatura.

Potete operare la pala gommata in tutta sicurezza.

Leva multifunzione e colonna dello sterzo inclinabile

La leva multifunzione ergonomica permette di controllare tutte le funzioni principali della pala: invertire la marcia, attivare il circuito ausiliario (a seconda della versione) e, naturalmente, pilotare gli accessori anteriori.

La colonna dello sterzo inclinabile permette di realizzare un posizione di guida ottimale.



Sistema di ventilazione dentro la cabina

Quando la RT210 è dotato di una cabina, un sistema di ventilazione raffredda e riscalda l'operatore. Grazie a diverse velocità e bocchette di uscita, l'aria viene distribuita uniformemente attorno all'operatore permettendogli di lavorare più a lungo senza fatica.

PRESTAZIONI / MANUTENZIONE



Polivalente e multifunzione

Con un peso di 2113 kg (tettuccio) e 2213 kg (cabina) e un carico massimo di ribaltamento di 950 kg (macchina dritta), la RT210 è una pala gommata versatile molto apprezzata nell'agricoltura.

Controllo della trasmissione

La trasmissione idrostatica è controllata da un pedale a destra del piantone dello sterzo. Una semplice pressione del piede attiva contemporaneamente i regimi del motore e la pompa HST. L'operatore può controllare la velocità di avanzamento rimanendo concentrato sulle accessori anteriore.



Manutenzione giornaliera

I principali componenti che richiedono un verifica quotidiana come il livello dell'olio motore, il livello del liquido di raffreddamento, filtro dell'aria e il radiatore sono di facile accesso, grazie all'apertura ampia del cofano motore. Inoltre, i terminali della batteria permettono una ripartenza rapida in caso di necessità.

PROTEZIONE / SICUREZZA



Illuminazione e segnalazione

I fari di circolazione sono montati come equipaggiamento standard al fine di rispondere alle esigenze di circolazione sulle strade. D'altra parte i fari di lavoro sul braccio di sollevamento (Standard) o nella struttura di protezione (Optional) permettono di lavorare in condizioni di sicurezza sia di giorno che di notte.

Cabina e tettuccio di sicurezza e sedile a sospensione

La RT210 è disponibile con tettuccio e cabina di protezione. In entrambe i casi, le strutture protettive sono certificate ROPS ISO3471 e FOPS ISO 3449.

Al fine di assicurare un buon confort di guida, il sedile a sospensione è equipaggiato con due poggia braccia ed una cintura di sicurezza retrattile.



Contrappeso

Il contrappeso è integrato nella parte posteriore del telaio. Un contrappeso aggiuntivo di 90 kg è disponibile come optional per migliorare la stabilità.

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Sistema di alimentazione del carburante

- Motore di origine Kubota
- Filtro dell'aria a doppi elementi

Trasmissione

- Trasmissione idrostatica su 4 ruote motrici
- Bloccaggio del differenziale automatico a limitato slittamento
- Freno di stazionamento tipo a tamburo

Sistema idraulico

- Pompa idraulica ad alte prestazioni
- Leva di blocco delle funzione idrauliche dell'equipaggiamento frontale
- Pedale di avanzamento e freno
- Invertitore di marcia elettrico sulla leva multifunzione

Versione deluxe

- Cabina con sistema di riscaldamento
- 4 fari da lavoro sul tettuccio
- Sedile a sospensione regolabile a seconda del peso con poggia braccia, schienale e poggia testa
- Cintura di sicurezza retrattile
- Strumentazione di bordo completa
- Due velocità selezionabile sotto carico
- ROPS (struttura di protezione contro il ribaltamento, ISO 3471)
- FOPS (struttura di protezione contro la caduta di oggetti, ISO 3449)
- Circuito ausiliario a doppio effetto a comando meccanico
- Circuito ausiliario a doppio effetto a comando elettrico

- Linea di ritorno diretto del serbatoio
- Radio e autoparlanti
- Kit di circolazione stradale (fari e retrovisori laterali)
- Colonna dello sterzo inclinabile
- Estensione dei parafranghi
- Pneumatici... 31 x 15.5-15 AS (Agricoltura)

Versione standard

- Tettuccio con porte di sicurezza
- 4 fari da lavoro sul tettuccio
- Sedile a sospensione regolabile a seconda del peso con poggia braccia, schienale e poggia testa
- Cintura di sicurezza retrattile
- Strumentazione di bordo completa
- ROPS (struttura di protezione contro il ribaltamento, ISO 3471)
- FOPS (struttura di protezione contro la caduta di oggetti, ISO 3449)
- Circuito ausiliario a doppio effetto a comando meccanico
- Kit di circolazione stradale (fari e retrovisori laterali)
- Colonna dello sterzo inclinabile
- Vano porta documenti
- Pneumatici 31 x 15.5-15 TR-06 (Multiuso)

Equipaggiamento di lavoro

- 1 faro da lavoro sul braccio di sollevamento
- Attacco rapido idraulico standard

Sicurezza

- 4 punti di ancoraggio
- Sensore di presenza dell'operatore sul sedile
- Barra di bloccaggio dell'articolazione
- Stacca batteria
- Gancio di traino

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

- Tettuccio ripieghevole
- Linea di drenaggio in avanti
- Linea di ritorno diretto del serbatoio
- Acceleratore a mano
- Regolatore manuale di velocità
- Combinazione acceleratore e regolatore di velocità
- Due velocità selezionabile sotto carico
1° 0~10 km/o - 2° 0~25 km/o
- Faro da lavoro supplementari
- Kit girofaro
- Circuito ausiliario a doppio effetto a comando meccanico
- Circuito ausiliario a doppio effetto a comando elettrico
- Estensione dei parafranghi
- Blocco monodirezionale e bidirezionale del circuito ausiliario
- Valvola di sicurezza per il braccio di sollevamento
- Contrappeso supplementare
- Attacco rapido idraulico tipo Euro
- Colorazione speciale
- Benne varie ed accessori a richiesta

Per maggiori informazioni chiedete al vostro rivenditore di zona.

Pneumatici opzionali	Larghezza macchina (mm)
7.5L-15 AS	960
31x15.5-15 AS	1280
31x15.5-15 TR-06	1280
31x15.5-15 SKID	1360

ACCESSORI

Attacco rapido

La RT210 è dotata di un attacco rapido idraulico per una semplice sostituzione degli accessori.



colori non contrattuali

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello				RT210	
Peso della macchina (tettuccio / cabina)			kg	2113 / 2213	
Peso operativo (tettuccio / cabina)			kg	2188 / 2288	
Capacità della benna standard			m ³	0,38	
Motore	Costruttore			KUBOTA	
	Modello			D1105-T	
	Potenza	cv/tr min.		33/2050	
		kW/tr min.		23,5/2050	
	Numero di cilindri			3	
	Cilindrata	cc		1123	
Tipo di raffreddamento			acqua		
Trasmissione	Tipo			Trasmissione idrostatica	
Prestazioni con la forza pallet	Carico di ribaltamento in posizione dritta (ISO 14397)	A	kg	1250	
		B	kg	950	
		C	kg	745	
	Carico di ribaltamento in posizione sterzata (ISO 14397)		kg	500	
	Capacità di sollevamento max.		kN	15,0	
	Forza di strappo		kN	16,5	
Pneumatici	Tipo			AS	
	Dimensioni			31x15.5-15	
Velocità di traslazione			km/h	0~18	
Angolo di oscillazione			gradi	± 6.3	
Circuito ausiliario	Flusso dell'olio		ℓ /min	42	
	Pressione dell'olio		bar	170	
Capacità	Serbatoio del carburante		ℓ	37	
	Olio motore		ℓ	4,2	
	Serbatoio dell'olio idraulico		ℓ	56	
	Sistema di raffreddamento		ℓ	4	

* Peso della macchina: compreso benna standard da 163 kg.

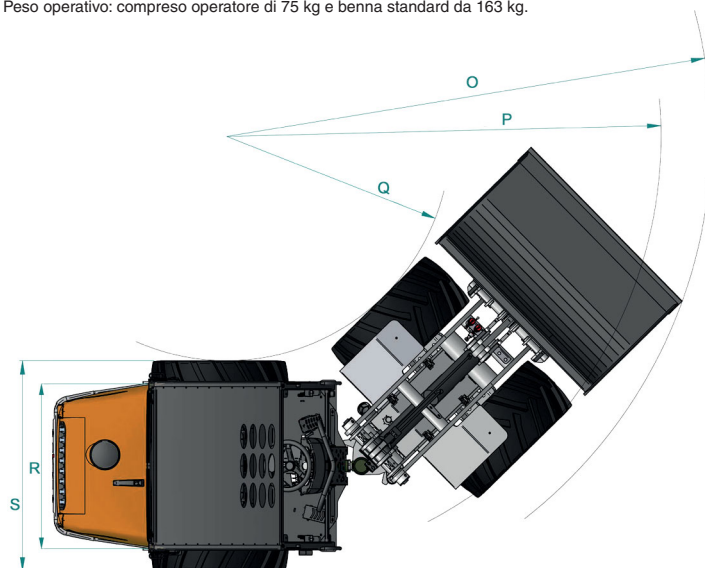
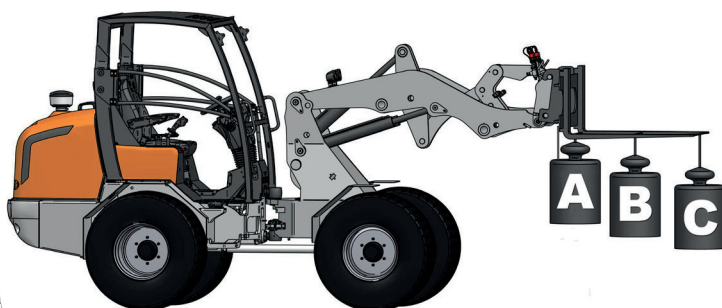
* Peso operativo: compreso operatore di 75 kg e benna standard da 163 kg.

DIMENSIONI

Dimensioni della macchina *	A	Passo	mm	1515
	B	Lunghezza totale senza la benna	mm	2890
	C	Lunghezza totale con la benna	mm	3590
	D	Altezza dal sedile	mm	1260
	E	Altezza totale	mm	2270
	F	Altezza telaio frontale	mm	1660
	G	Altezza di scarico	mm	1990
	H	Massima altezza al perno	mm	2800
	I	Altezza di sollevamento massimo con la benna	mm	3390
	J	Angolo di richiamo della benna alla massima altezza	gradi	43°
	K	Angolo di richiamo della benna a livello del suolo	gradi	47°
	L	Angolo di ribaltamento della benna	gradi	53°
	M	Angolo di uscita	gradi	29°
	N	Diametro delle ruote standard	mm	760
	O	Raggio di sterzata con la benna	mm	2600
	P	Raggio di sterzata esterno	mm	2290
	Q	Raggio di sterzata interno	mm	1180
	R	Passo	mm	890
	S	Larghezza totale	mm	1280
	-	Angolo di articolazione	gradi	45°
	-	Distanza dal suolo	mm	220

* I dati sono stati rilevati con la versione standard.

Le specifiche sono soggette a modificazione senza preavviso.



★ Tutte le immagini mostrate su questo documento sono unicamente fatte per questa brochure.
Il modo di utilizzo della pala gommata, la porte di sicurezza e l'abbigliamento di protezione devono essere in conformità con la regolamentazioni legali di sicurezza.



AGENZIA UFFICIALE KUBOTA PER IL TICINO

Tonini Garage e Metalcostruzioni Sagl.

In Bâle 11

6764 Chiggiogna

Tel: +41 91 865 10 82

Sito: www.autonini.ch

@: info@autonini.ch

W21PS02326