

For Earth, For Life
Kubota

M

KUBOTA
SERIE M4002

4062 – 4072



M4002: Comfort ed efficienza a portata di mano

Il Kubota M4002 è il nuovo trattore compatto di questa gamma. Le nuove caratteristiche fanno sì che l'utilizzo dei trattori di questa serie sia confortevole ed efficace, permettendovi di portare a termine tutte le vostre innumerevoli mansioni giornaliere.

Cabina

I trattori M4002 sono dotati di una nuova cabina più spaziosa, dove si è voluto dare importanza al comfort e alla qualità delle rifiniture. Un nuovo sedile pneumatico risulta ancora più comodo ed è inoltre disponibile un sedile del passeggero opzionale.

Sollevatore posteriore

Il potente sollevatore posteriore Categoria II con capacità di sollevamento pari a 2500 kg vi permette di svolgere con efficienza anche le mansioni più impegnative.

Nuova trasmissione

La nuova trasmissione 36/36 (disponibile per i modelli M4072) vi permette di trovare la velocità operativa ottimale per ogni tipo di lavoro.

Pannello di comando

Il nuovo pannello strumenti digitale presenta una disposizione chiara e precisa delle informazioni. E' particolarmente facile da leggere e tutti i dati più importanti sono immediatamente disponibili per l'operatore.

Motore

I motori V3307 da 3.3 litri 4 cilindri sviluppano 66 o 74 cv. Per il trattamento dei gas di scarico, questi trattori sono equipaggiati con valvola EGR e filtro antiparticolato.

Raggio di sterzata

La manovrabilità dei trattori M4002 è assicurata dalla loro compattezza e dal loro assale anteriore dotato di una coppia conica che garantisce un raggio di sterzata ristretto.



#Nuove caratteristiche



Una cabina spaziosa

La cabina Ultra Large II che equipaggia la serie Kubota M4002 offre una sensazione di spaziosità e massimo comfort per un trattore di questo livello. La cabina è stata studiata per accompagnarvi nel lavoro quotidiano. La disposizione dei comandi contribuisce a creare una postazione intuitiva ed ergonomica per l'operatore, adatta ad ogni genere di applicazione. L'ampia apertura delle porte permette di accedere facilmente e in sicurezza alla cabina da entrambi i lati, l'ideale se si deve salire e scendere regolarmente dal trattore. La cabina della nuova serie M4002 assicura una visibilità perfetta in tutte le direzioni. L'ampia superficie in combinazione con i montanti stretti fornisce un'eccellente visibilità degli attrezzi e dell'ambiente di lavoro.



Una nuova trasmissione

Oltre alle 18 marce avanti e alle 18 retromarce disponibili su tutti i modelli della gamma, Kubota offre 36 marce avanti e 36 retromarce sui modelli M4072. Le sei velocità sincronizzate con un moltiplicatore elettrico nelle tre gamme si adattano ai diversi tipi di lavoro che vorrete eseguire. Un inversore elettroidraulico vi permette di compiere manovre che necessitano di grande precisione. La leva dell'inversore, posizionata intuitivamente a sinistra del volante, può essere azionata con la punta delle dita. In questo modo potrete cambiare direzione velocemente e facilmente senza usare la frizione, il che rende più facili le manovre quando si utilizza un caricatore frontale.



Disposizione ergonomica dei comandi

I comandi sono posizionati sul lato destro della cabina a portata di mano per l'operatore. Vi sarà così possibile azionare gli attrezzi con precisione e portare a termine il lavoro facilmente. I nuovi comandi a disposizione, come l'inversore elettroidraulico o il comando elettrico della frizione sulla relativa leva (solo sul modello Dual Speed con cabina), facilitano ulteriormente le manovre con il trattore. Per creare maggior spazio e agevolare l'entrata e l'uscita dalla cabina, la colonna di sterzo può essere sollevata o abbassata ad un angolo di 40°. Essa può anche essere allungata per aumentare il comfort durante la guida. L'ottimale posizione del volante assicura una visibilità migliore all'esterno e sul pannello comandi.



Elevata capacità di sollevamento per una più ampia gamma di applicazioni

Il sollevatore posteriore sui trattori M4002 è progettato per sollevare facilmente attrezzi pesanti. Grazie ad una capacità di sollevamento di 2500 kg, e ganci Categoria II, diversi accessori possono essere applicati per permettervi di svolgere i compiti più ardui con facilità ed efficienza. Il comando di posizione permette di controllare la posizione dell'attrezzo posteriore indipendentemente dalla potenza di trazione richieste. Lo sforzo controllato regola la potenza necessaria all'attrezzo e si adatta automaticamente in base alle condizioni di lavoro per mantenere la trazione costante. Per semplificare l'applicazione e la regolazione degli attrezzi, entrambi gli attacchi sono regolabili.



Eccellente manovrabilità

L'assale anteriore con coppia conica rende l'M4002 estremamente maneggevole grazie al suo eccezionale angolo di sterzata. Questo trattore infatti è assolutamente adatto per il lavoro in spazi ristretti. Per oltre 30 anni, Kubota ha adottato assali anteriori con coppia conica. Questo tipo di ingranaggi permette di ridurre il raggio di sterzata, limitando la necessità di manutenzione grazie all'assenza di giunti cardanici. L'assale anteriore con coppia conica sull'M4002 garantisce una luce libera da terra notevole. La luce libera da terra di questi trattori permette il trattamento di colture delicate in quanto la macchina passa sopra di esse senza danneggiarle. Gli M4002 sanno bene come impressionare favorevolmente grazie alla loro compattezza che li rende adatti all'uso in spazi ristretti.

#Dati tecnici

Modello	M4062		M4072		
	ROPS	Cabina	ROPS	Cabina	
Motore	Kubota				
Tipo di motore	V3307-CRS-TE4				
Cilindrata/No. cilindri	cm ³	3,331 / 4			
Regime nominale	giri/min.	2,400			
Potenza nominale (97/68/EC)	cv (kW)	66 (48.8)	74 (54.6)		
Capacità serbatoio carburante	l	70	90	70	90
Transmissie	Kubota				
Tipo – Cambio ingranaggio principale	6 velocità sincronizzate/Optional: Dual Speed				
Cambio gamme	3 gamme: trasporto/campo/ridotte				
Numero marce	Av 18/Rm 18		Av 18/Rm18 (di serie) Av36/Rm36 con Dual Speed (optional)		
Max. velocità di trasferimento	km/ora	40 con Eco-Drive			
Inversore	Nuovo Elettroidraulico				
Frizione principale	A dischi multipli in bagno d'olio				
Tipo di freni	Idraulici a dischi multipli in bagno d'olio, con inserimento automatico assale anteriore (4RM)				
Inserimento 4 ruote motrici	Elettroidraulico				
Bloccaggio differenziale posteriore	Meccanico				
PTO					
Velocità	giri/min.	540/540 Eco; Optional 540/1,000			
Attivazione	Elettroidraulica				
Sistema idraulico					
Portata della pompa	l/min	63			
Attacco a 3 punti	Attacco rapido tiranti inferiori (Cat II)				
Comando	Posizione e sforzo controllato				
Capacità di sollevamento	kg	2,500			
No. valvole idrauliche e tipo	Standard: 2; optional: 3				
Dimensioni pneumatici standard	Ant./Post.	Ant.: 320/85R20; Post.: 420/85R30			
Afmetingen en gewicht					
Lunghezza	mm	3,700			
Altezza	mm	2,090*	2,580	2,090*	2,580
Larghezza min – max	mm	1,850–2,150	1,950–2,165	1,850–2,150	1,950–2,165
Passo	mm	2,135			
Carreggiata anteriore	mm	1,450–1,535	1,365–1,415	1,450–1,535	1,365–1,415
Carreggiata posteriore	mm	1,430–1,730	1,530–1,745	1,430–1,730	1,530–1,745
Peso	kg	2,570	3,040	2,570	3,040

* Con roll bar abbassato

Kubota Europe SAS – Filiale Italiana
SP Nuova Rivoltana 2/a - 20090 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