

#Dati tecnici

Modello		M5091 N	
		Cabina	
Motore		Kubota	
Tipo di motore		V3800-CR-TIEF4	
Cilindrata/N. di cilindri	cm ³	3.769/4 valvole	
Regime nominale	giri/min	2.600	
Potenza nominale (97/68/CE)	CV	93	
Coppia massima	Nm	293	
Regime motore alla coppia massima	giri/min	1.500	
Capacità del serbatoio carburante	l	76	
Trasmissione		Kubota	
Tipo - Cambio marce principale		sincronizzato a 6 velocità; Opzione: Dual Speed	
Gamme		3	
Numero di velocità		F18 / R18	
Massima velocità di avanzamento	km/h	30 Eco	
Overdrive	giri/min	2.095	
Inversore		inversore elettroidraulico controllato da un microprocessore	
Frizione principale		disco multiplo a bagno d'olio, a controllo elettroidraulico	
Tipo freni		dischi a bagno d'olio, a controllo elettroidraulico, con innesto automatico assale anteriore (DT)	
Innesto DT		elettroidraulico	
Bloccaggio differenziale posteriore		tipo meccanico	
PTO			
Regime	giri/min	540 / 540 Eco; opzione: 540 / 1.000	
Attivazione		elettroidraulico	
Impianto idraulico			
Capacità pompa	l/min	69	
Attacco a tre punti (categoria II)		estremità tirante inferiore ad attacco rapido, stabilizzatori telescopici	
Sistema di comando		controllo di posizione e sforzo controllato	
Capacità di sollevamento all'estremità del sollevatore		2.300	
N. di valvole idrauliche e tipo		2 Standard con controllo di flusso integrato, max: 5	
Nr. di prese idrauliche anteriori (Optional)		5	
Dimensioni pneumatici standard		A:280/70R18	
Dimensioni e peso			
Lunghezza totale	mm	3.975	
Altezza totale (DTH ripiegabile)	mm	2.361	
Larghezza complessiva min. - max.	mm	1.370 - 1.531	
Passo	mm	2.233	
Carreggiata	anteriore	mm	1.045 - 1.253
	posteriore	mm	1.070
Raggio di sterzata (senza freno)	mm	4.550	
Peso del trattore senza zavoratura e optional	kg	3.393	

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

For Earth, For Life

Kubota

M

**KUBOTA
SERIE M5001 N**

M5091 N Power Crawler



M5001 Narrow Power Crawler: un lavoratore snello

L'M5001N è un veicolo professionale altamente produttivo per agricoltori esigenti. Nei vigneti e nei frutteti è caratterizzato da massima agilità, versatilità e prestazioni impressionanti. La versione speciale "power crawler" è la soluzione giusta quando la trazione è critica o quando è richiesta una bassa pressione al suolo.

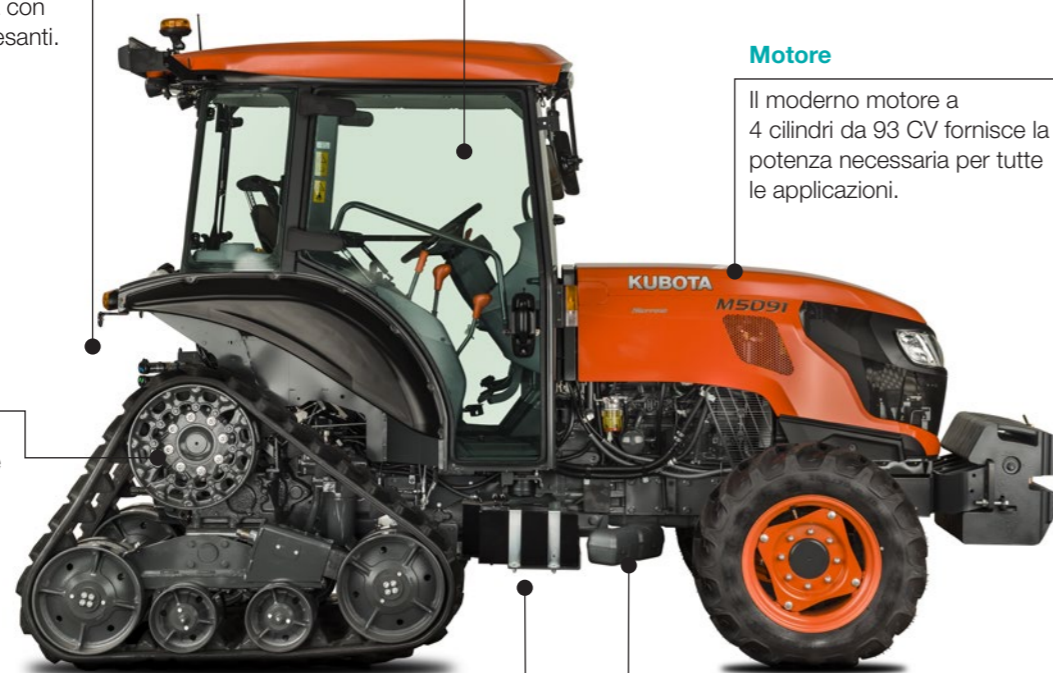


Sollevatore Posteriore

Con una capacità di sollevamento di 2.300 kg, l'M5001N solleva con facilità anche gli attrezzi più pesanti.

Power crawler

Il cingolo in gomma sull'asse posteriore aumenta la trazione riducendo al tempo stesso la pressione al suolo.



Cabina

L'ampia e confortevole cabina con piattaforma permette un lavoro piacevole e produttivo. Tutti i comandi sono posizionati ergonomicamente a portata di mano per l'operatore.

Motore

Il moderno motore a 4 cilindri da 93 CV fornisce la potenza necessaria per tutte le applicazioni.

Manovrabilità

L'eccellente angolo di sterzata delle ruote anteriori conferiscono al trattore una manovrabilità senza pari. Il risultato è un eccellente raggio di sterzata.

Trasmissione

La trasmissione 18A/18R della M5001N offre tutto ciò che serve per un utilizzo senza fatica in frutteti e vigneti.

#Nuove caratteristiche



Abituatevi allo spazio

Kubota ha dotato la nuova M5001N di una cabina che offre una serie di superlativi: spaziosità unica, ambiente di lavoro esemplare, eccellente visibilità a 360°. Lo sviluppo della cabina si è concentrato chiaramente sulle vostre principali esigenze: alta qualità nel lavoro e del comfort. Componenti collaudati e miglioramenti intelligenti fanno della cabina il vostro centro di comando efficiente per lunghe giornate di lavoro. Il nuovo design della cabina con piattaforma piana offre anche un maggior comfort al pavimento, con più spazio per le gambe e senza ostacoli tra i piedi.



Sotto il cofano Tecnologia leader nel mercato

Un cuore forte batte sotto il cofano della M5001N. Il nuovo motore V-3800 TIE 4F quattro cilindri fase 3B fornisce 93 CV (secondo la direttiva 97/68 CE). Ciò è reso possibile dalla leadership mondiale di Kubota nella tecnologia dei motori diesel. L'eccezionale affidabilità, robustezza e pulizia dei motori vi impressionerà. Sotto il cofano L' M5001N ha un eccellente motore da 3,8 l - che è unico in questa classe di potenza, e conferisce la potenza giusta per tutti i lavori.



La marcia giusta per ogni lavoro

Con grande efficacia alle basse e alle alte velocità, i cambi marcia perfettamente armonizzati e fluidi sono sinonimo di piacere, affidabilità ed economia. Grazie alla leva dell'inversore elettroidraulico nell'M5001N, è possibile cambiare direzione di marcia in modo rapido e semplice senza usare la frizione. La funzione overdrive della trasmissione mantiene bassa la rotazione motore durante la guida ad alta velocità. La trasmissione 30-ECO vi porta rapidamente a destinazione, risparmiando carburante e riducendo il livello di rumorosità.



Circuito idraulico e PTO ad alta efficienza

Più potenza e prestazioni per tutti i lavori è il motto del sollevatore dell'M5001N. Grazie al suo solido sollevatore a 3 punti di categoria II, il trattore è in grado di alzare facilmente attrezzature pesanti. 2.300 kg di capacità di sollevamento parlano da soli. Per quanto riguarda l'impianto idraulico, la versione cabina del modello M5001N offre la possibilità di scelta. Avrete la possibilità di aumentare il numero di connessioni idrauliche sulla parte anteriore e posteriore del trattore, dalle due standard fino a cinque. Cinque distributori idraulici con il dispositivo controllo di flusso, consentono di eseguire diverse lavorazioni contemporaneamente con un unico attrezzo, utilizzando fino a cinque unità di comando - il che semplifica notevolmente anche i compiti più impegnativi.

Agile e maneggevole

In termini di maneggevolezza, il trattore Kubota M5001N è in una classe a parte. Potrete apprezzarlo ogni volta in cui le cose diventeranno davvero complicate. Il trattore guadagna punti anche nella trazione e nell'altezza da terra, altre ragioni per indurvi a scegliere il modello Kubota M5001N.

