

For Earth, For Life  
Kubota

M

## KUBOTA SERIE M5001 N

M5091 N Power Crawler



## #Dati tecnici

Modello	M5091 N	
<b>Cabina</b>		
Kubota		
<b>Motore</b>		
Kubota		
<b>Tipo di motore</b>		
V3800-CR-TIEF4		
<b>Cilindrata/N. di cilindri</b>	cm <sup>3</sup>	3,769/4 valvole
<b>Regime nominale</b>	giri/min	2.600
<b>Potenza nominale (97/68/CE)</b>	CV	93
<b>Coppia massima</b>	Nm	293
<b>Regime motore alla coppia massima</b>	giri/min	1.500
<b>Capacità del serbatoio carburante</b>	l	76
<b>Trasmissione</b>		
Kubota		
<b>Tipo - Cambio marce principale</b>		
sincronizzato a 6 velocità; Opzione: Dual Speed		
<b>Gamme</b>		
3		
<b>Numero di velocità</b>		
F18 / R18		
<b>Massima velocità di avanzamento</b>	km/h	30 Eco
<b>Overdrive</b>	giri/min	2.095
<b>Inversore</b>		
inversore elettroidraulico controllato da un microprocessore		
<b>Frizione principale</b>		
disco multiplo a bagno d'olio, a controllo elettroidraulico		
<b>Tipo freni</b>		
dischi a bagno d'olio, a controllo elettroidraulico, con innesto automatico assale anteriore (DT)		
<b>Innesto DT</b>		
elettroidraulico		
<b>Bloccaggio differenziale posteriore</b>		
tipo meccanico		
<b>PTO</b>		
<b>Regime</b>		
giri/min 540 / 540 Eco; opzione: 540 / 1.000		
<b>Attivazione</b>		
elettroidraulico		
<b>Impianto idraulico</b>		
<b>Capacità pompa</b>		
l/min 69		
<b>Attacco a tre punti (categoria II)</b>		
estremità tirante inferiore ad attacco rapido, stabilizzatori telescopici		
<b>Sistema di comando</b>		
controllo di posizione e sforzo controllato		
<b>Capacità di sollevamento all'estremità del sollevatore</b>		
kg 2.300		
<b>N. di valvole idrauliche e tipo</b>		
2 Standard con controllo di flusso integrato, max: 5		
<b>Nr. di prese idrauliche anteriori (Optional)</b>		
5		
<b>Dimensioni pneumatici standard</b>		
A:280/70R18		
<b>Dimensioni e peso</b>		
<b>Lunghezza totale</b>	mm	3.975
<b>Altezza totale (DTH ripiegabile)</b>	mm	2.361
<b>Larghezza complessiva min. - max.</b>	mm	1.370 - 1.531
<b>Passo</b>	mm	2.233
<b>Carreggiata</b>	mm	1.045 - 1.253
	anteriore	mm 1.070
	posteriore	mm 4.550
<b>Raggio di sterzata (senza freno)</b>	mm	4.550
<b>Peso del trattore senza zavoratura e optional</b>	kg	3.393



AGENZIA UFFICIALE KUBOTA PER IL TICINO

Tonini Garage e Metalcostruzioni Sagl.  
In Bâlna 11  
6764 Chiggionna  
Tel: +41 91 865 10 82  
Sito: [www.autonini.ch](http://www.autonini.ch)  
@: [info@autonini.ch](mailto:info@autonini.ch)

[www.kubota-eu.com](http://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



# 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.

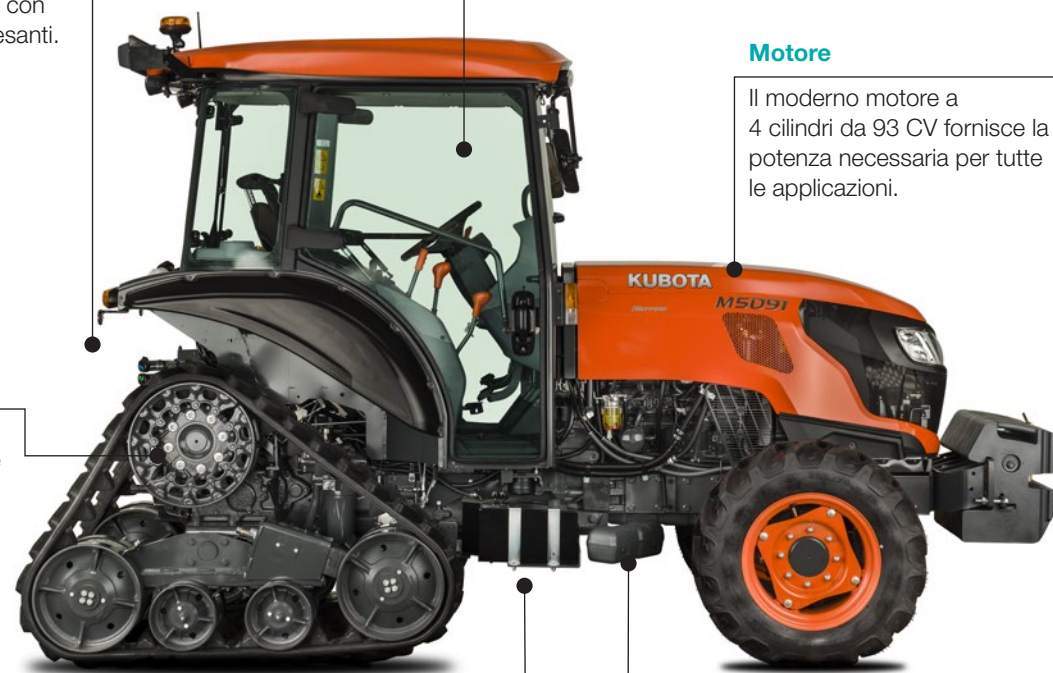


## Sollevatore Posteriore

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.



## Manovrabilità

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

## 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.

## 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.

