Solis

COMPATTO PER PROGETTAZIONE. PROGETTATO PER FARE DI PIÙ.

27,11 km/h
VELOCITÀ MASSIMA

146,2 Nm
COPPIA MASSIMA

1.450 kg
SOLLEVAMENTO POSTERIORE

12AV+12 RM
TRASMISSIONE SYNCHRO SHUTTLE

C50



Prestazioni affidabili in campo in un trattore compatto e altamente maneggevole.

Potenza di 46 CV (Stage V) con coppia elevata, impianto idraulico versatile e prestazioni sicure della trazione integrale.

DIMENSIONI COMPATTE. AMPIA VERSATILITÀ.

C50 combina potenza, manovrabilità e capacità di utilizzo degli attrezzi per aziende agricole specializzate e attività quotidiane multifunzionali.



FRUTTETI E VIGNETI CON FILARI PIÙ AMPI

Una larghezza complessiva di 1.518 mm e il servosterzo favoriscono manovre precise tra i filari e a fine campo.



LAVORI IN CAMPO NELLE AZIENDE AGRICOLE MISTE

46 CV, trazione integrale e controllo dello sforzo supportano le operazioni di lavorazione del terreno, semina e coltivazione generale con le attrezzature abbinate.



ATTIVITÀ NEGLI ALLEVAMENTI E NELLE AREE DI SERVIZIO

L'inversore sincronizzato e il raggio di sterzata ridotto facilitano le manovre ripetitive e i lavori quotidiani.



TENUTE E MANUTENZIONE DEL VERDE

La presa di forza a due velocità e le diverse opzioni di pneumatici supportano le attività di sfalcio, manutenzione e i lavori stagionali nella proprietà.

PROGETTATO INTORNO ALL'ATTREZZO

Dotazioni essenziali progettate per supportare le capacità operative del C50.

1. Motore a basso consumo	2. Motore a basso consumo
3. Servosterzo regolabile in altezza e profondità	4. Trasmissione con inversore sincronizzato 12AV+12RM
5. Piattaforma piana	
7. 2DA/3DA (opz.)	6. Capacità di sollevamento - 1450 kg
9. Passo ottimale	8. LPM più elevato
11. Lunghezza ottimale	10. Elevata altezza da terra

POTENZA ADATTA ALL'AGRICOLTURA COMPATTA



Una piattaforma meccanica semplice e affidabile offre potenza, controllo e versatilità nell'utilizzo degli attrezzi.

MOTORE STAGE V DA 40 CV

Motore a 4 cilindri aspirato, conforme alla normativa sulle emissioni Stage V.

IMPIANTO IDRAULICO CON 3 DISTRIBUTORI A DOPPIO EFFETTO

Tre distributori a doppio effetto e una portata di 30 l/min supportano le attrezzature idrauliche.

ASSALE ANTERIORE HEAVY-DUTY

L'assale anteriore rinforzato, lo sterzo bilanciato e l'articolazione favoriscono la trazione e la durata.

CENTRO DI COMANDO DELL'OPERATORE

Servosterzo, piantone inclinabile, ampio spazio di lavoro e comoda disposizione dei comandi.

INVERSORE SINCRONIZZATO 12 AVANTI + 12 RETROMARCIA

Un'ampia gamma di velocità e il comando di inversione agevolano il lavoro in campo e i frequenti cambi di direzione.

SOLLEVAMENTO POSTERIORE DA 1.450 KG

Attacco di Categoria II con controllo di posizione, sforzo e misto per una gestione precisa delle attrezzature.

PTO ELETTROIDRAULICA

Innesto pratico della PTO con supporto per 540/540E giri/min e funzionamento fluido.

COPPIA DI 146,2 Nm

La coppia massima elevata supporta applicazioni gravose che richiedono elevata forza di trazione e l'uso della presa di forza.

SPECIFICHE TECNICHE — C50

CARATTERISTICHE C50	
MOTORE	
Motore	Yanmar Stage V, 4 cilindri
Potenza / cilindrata	46 HP / 2.190 cc
Regime nominale	2.800 rpm
Coppia massima	146,2 Nm
Aspirazione / filtro dell'aria	Aspirazione naturale / a secco
IDRAULICA	
Sollevatore a tre punti	CAT II
Capacità di sollevamento posteriore	1.450 kg
Circuito ausiliario	2DA / 3DA (Opt.)
Fluire	30 L/min
TRASMISSIONE	
Trazione / cambio	Trazione integrale / 12 marce avanti + 12 retromarce sincronizzate
Intervallo di velocità in avanti	1.76 to 27.11 Km/h
PTO	
Presa di forza posteriore	540 (Std.) / 540E (Opt.)
Attivazione della presa di forza	Elettro-idraulico
DIMENSIONI	
Passo	1.900 mm
Lunghezza / Larghezza / Altezza	3,732 / 1,538 / 2,649 mm
Carreggiata anteriore / posteriore	1,230 / 1,075 mm
Raggio di sterzata	3460 mm senza freni
Altezza da terra	360 mm
Peso	1.975 kg

CARATTERISTICHE C50	
FRENI E STERZO	
Freni	Meccanico
Bloccaggio del differenziale	Meccanico, azionato a pedale
Sterzo	Idroguida
CAPACITÀ	
Serbatoio carburante	60 L

TYRE COMBINATIONS

RADIAL (Std.)	260/70 R16 | 360/70 R24
AGRI	8-18 | 13.6-24
AGRI (Opt.)	8-18 | 13.6-26
AGRI (Opt.)	9.5-16 | 13.6-26
INDUSTRIAL	10-16.5 | 17.5L-24



INTERNATIONAL TRACTORS LIMITED

International Business Office: Teri School of Advanced Studies, Plot No. 10, Institutional Area, Vasant Kunj, New Delhi-110070 (India)
Phone: +91 11 66 45 5200 | Work: Jalandhar Road, Hoshiarpur - 146022, Punjab (India) | Phone: +91-01882-522220/522221
Fax:+91-01882-522222 | Email: info@solisworld.com | URL: www.solistractors.com