



T	
MOTORE HO	
Tipo di motore	In linea, a 4 tempi
Categoria (CV)	110
N. di cilindri	4
Aspirazione	TCIC
Cilindrata (cc)	4087 CC
Velocità nominale	2200 RPM
Avviamento a freddo	Standard
Blocco di riscaldamento	Opzionale
Filtro dell'aria	Doppio stadio, tipo a secco, con sensore di intasamento
Coppia massima (Nm)	460Nm @1400 rpm
Scarico	Verso l'alto con DOC+DPF+SCR
TRASMISSIONE #	
Azionamento	4x4
Cambio	Power Shuttle 24F+24R
	Trasmissione Power Shuttle 24F+12R (opzionale
Assale anteriore	Carraro
VELOCITÀ (IN AVANTI)	
Velocità massima (km/h)	40
Velocità minima (Km/Hr)	0.43
FRENI 🚳	
Freni	OIB
Tipo di azionamento	Idraulico
Freno di stazionamento	Indipendente
DIFFERENTIAL LOCK	
Blocco Differenziale	Azionato da interruttore
рто 🦫	
PTO (RPM)	540/540E
PTO (azionamento)	Meccanico
STERZO (>)	
Sterzo	Servo
DATI ELETTRICI (F)	
Batteria	12V, 130AH
Alternatore	12V, 150AMP
DATI IDRAUILICI O-	
Capacità di sollevamento idraulico (Kg)	3500 - Standard, 4500 - Opzionale
3 Attacco a 3 punti	CAT II
Barre di sospensione	Sì
Circuito idraulico ausiliario	Arresto e flottazione 3DA
Aste di sollevamento	Attacco regolabile

<sup>\*</sup>I dati e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso in quanto cerchiamo sempre di migliorare. Tutte le dimensioni si riferiscono a pneumatici standard.

CARATTERISTICHE	<i>\$110</i>
CAPACITÀ (LITRI) (± -5%)	7
Serbatoio carburante (litri)	100
Ad Blu	12
PNEUMATICI 🖓	
Anteriore	14.9-24
Posteriore	18.4-34
DIMENSIONI (+/-5%) (4WD/2WD) 🙈	
Lunghezza complessiva (mm)	4250
Larghezza complessiva (mm)	2035
Peso complessivo (kg)	4280
Altezza complessiva (mm) fino al ROPS	2700
Passo (mm)	2410
Altezza min. da terra (mm)	450
Carreggiata anteriore (mm)	1670
Carreggiata posteriore (mm)	1500
Raggio di sterzata (mm)	Con freno: 9.64 Senza freno:11.43
ALTRO 💮	
Opzioni per il gancio da traino	Timone E-Mark oscillante - Std.
	2. Gancio per scala CBM- Opz.
	3. Gancio CUNA (X e Y) - Opz.
	Gancio semiautomatico - Opz.
	5. Gancio automatico - Opz.
Gancio di traino anteriore	Sì
PNEUMATICI OPZIONALI 🜒	
Opzione anteriore e posteriore 1	12.4x24 / 18.4x30
Opzione anteriore e posteriore 2	13.6x24 / 16.9x34
Opzione anteriore e posteriore 3	13.6x24 R1 / 18.4x34 R1
Opzione anteriore e posteriore 4	13.6x24 R2 / 18.4x34 R2
Opzione anteriore e posteriore 5	320/70R24 / 480/70R30
Opzione anteriore e posteriore 6	420/65R24 / 540/65R34
Opzione anteriore e posteriore 7	320/85R24 / 460/85R30
Opzione anteriore e posteriore 8	380/85R24 / 460/85R34
Opzione anteriore e posteriore 9	270/95R32 / 270/95R48
Opzione anteriore e posteriore 10	210/95R28 / 210/95R44
Opzione anteriore e posteriore 11	210/95R28 / 230/95R42

#### TIMBRO DEL RIVENDITORE





# SUPERARE LE SFIDE, RIVOLUZIONARE L'AGRICOLTURA













#### MOTORE A 4 CILINDRI AD ALTE PRESTAZIONI

Il trattore Solis 110 consente di liberare tutto il potenziale delle operazioni agricole. Il suo motore diesel in linea a 4 tempi da 110 CV definisce un nuovo standard in termini di potenza e affidabilità. Con una coppia di 460Nm a 1400 RPM, il Solis S110 svolge agevolmente i compiti più impegnativi, consentendo agli agricoltori di ottimizzare produttività ed efficienza.



MOTORE STAGE V A 4 CILINDRI

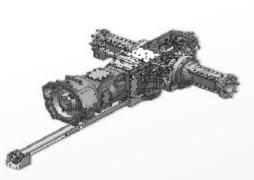


ELEVATA COPPIA FINALE DI 460 Nm



FILTRO DELL'ARIA A SECCO A 2 FASI





## TRASMISSIONE POWER SHUTTLE INNOVATIVA

Solis 110 rappresenta una rivoluzione nel settore agricolo. La sua avanzata trasmissione Power Shuttle 24F+24R offre un cambio marcia preciso e un eccezionale controllo. Progettato per ottimizzare la produttività e l'efficienza, questo trattore è la scelta ideale per operazioni agricole gravose.



24F+24R TRASMISSIONE



540/540



#### ASSALE ANTERIORE PER LAVORI PESANTI

Con il trattore Solis 110 le attività agricole sono sicure e di successo. Equipaggiato con funzioni di sicurezza avanzate, questa macchina affidabile assicura tranquillità nei campi. Dalla sua costruzione solida agli intuitivi sistemi di sicurezza, Solis 110 definisce un nuovo standard per la sicurezza agricola.





ASSALE ANTERIORE PER LAVORI PESANTI



STERZATA BILANCIATA



MAGGIORE PRODUTTIVITÀ



#### **DESIGN SENZA TEMPO**

Le sue funzioni avanzate lo fanno distinguere dagli altri trattori. I fari proiettori assicurano una visibilità superiore durante le operazioni notturne, integrati da luci LED 360° per una maggiore sicurezza. Un robusto cofano in metallo e il parafango anteriore aggiungono eleganza e resistenza: il mix perfetto di potenza, stile e affidabilità.



COFANO AERODINAMICO



DOPPI FARI PROIETTORI

#### CENTRO DI COMANDO S SEMPLIFICATO

Il Solis S110 è progettato per ridefinire l'esperienza agricola. La sua struttura aerodinamica ottimizza l'efficienza e offre una cabina confortevole con sedile passeggero, per ospitare tutta la famiglia, inclusi i bambini. Il tettuccio apribile offre una maggiore visibilità per le operazioni di carico e aumenta il comfort del conducente. Un interruttore per il ricircolo dell'aria assicura che nella cabina non entrino agenti inquinanti grazie alla circolazione di aria pulita. La canalizzazione CA integrata garantisce la distribuzione dell'aria, ottimizzando il comfort.



INTERRUTTORE PER IL RICIRCOLO DELL'ARIA



SEDUTA REGOLABILE CON SEDILE PASSEGGERO



**TETTUCCIO APRIBILE** 



**HEADLINER MIGLIORATO** 

### IDRAULICA REATTIVA DI CAT - II

Solis 110 offre una straordinaria capacità di sollevamento di 4500 Kg. Questo robusto trattore combina potenza e agilità, offrendo versatilità per vari impieghi agricoli e industriali.



CIRCUITO IDRAULICO AUSILIARIO 3DA



CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO DI 4500 KG



ATTACCO A
TRE PUNTI DI CAT II

