

DATI TECNICI: TONY SR



Modello	TONY SR
Telaio	Integrale oscillante ACTIO™ • Reversibilità RGS™ • Articolato • Quattro ruote motrici uguali • Riduttori finali anteriori e posteriori
Motore tipo	Diesel a iniezione diretta con masse controrotanti
	Normativa Emissioni: Fase 3A N. cilindri: 4 - 16 Valvole • Turbo
	Cilindrata cc: 3319 Potenza kW/CV (97/68/CE): 64/87
	Giri motore max: 2500 Coppia max (Nm/giri): 286,7/1850
	Raffreddamento: Acqua Capacità serbatoio (litri): 50
Trasmissione	Trasmissione a variazione continua con inversore idrostatico • Selettore a 4 gamme robotizzate con tecnologia "SIM" (Shift In Motion) • Variazione continua della velocità d'avanzamento in entrambi i sensi di marcia da 0 a 40 km/h • Dispositivo "automotive" • Controllo elettronico della velocità e giri motore (funzione RPM recall, Cruise Control, combinata, IntelliFix, diagnostica)
Presa di forza	Posteriore, indipendente 540/540E giri/min a innesto elettroidraulico progressivo e sincronizzata con tutte le marce
Albero	Profilo 1"3/8 a 6 scanalature con innesto facilitato
Disinnesto trazione	Anteriore a comando elettroidraulico
Impianto idraulico	Portata fino a 70 lt/min (25 + 45) • Impianto idraulico a 2 pompe idrauliche separate • Impianto idraulico ausiliario posteriore con 2 distributori a doppio effetto (di cui uno flottante) e 1 a semplice effetto, più 1 ritorno olio con 6 prese idrauliche posteriori + 2 doppio effetto con mini prese (4 mini prese) a comando elettrico
Sollevatore posteriore	Bracci di sollevamento registrabili, attacchi rapidi scorrevoli Cat. 2 • Capacità (Kg): 2400
Pressione di esercizio (bar)	160
Freni	Freni di servizio ant/post a disco in bagno d'olio a comando idraulico Freno di soccorso e stazionamento automatico multidisco in bagno d'olio sulla trasmissione
Piattaforma	Sospesa su Silent Block
Peso in ordine di marcia:	
Con arco (kg)	2200÷2410
Con cabina (kg)	2380÷2590

DOTAZIONE DI SERIE

• Posto guida reversibile con reversibilità RGS™ servo-assistita • Bloccaggio differenziale ant/post, simultaneo o solo posteriore, a comando elettroidraulico • Comandi sospesi su torretta • Volante inclinabile con inversore al volante • Sedile molleggiato e regolabile con cinture di sicurezza • Arco di protezione anteriore abbattibile • Dischi ruote registrabili • Gancio traino posteriore regolabile in altezza • Gancio traino anteriore • Plancia multifunzionale digitale con display • Batteria • Stacca batteria • Presa di corrente • Avviamento di sicurezza sull'inversore, sulla PTO e sul sedile • Faro di lavoro posteriore

OPTIONAL

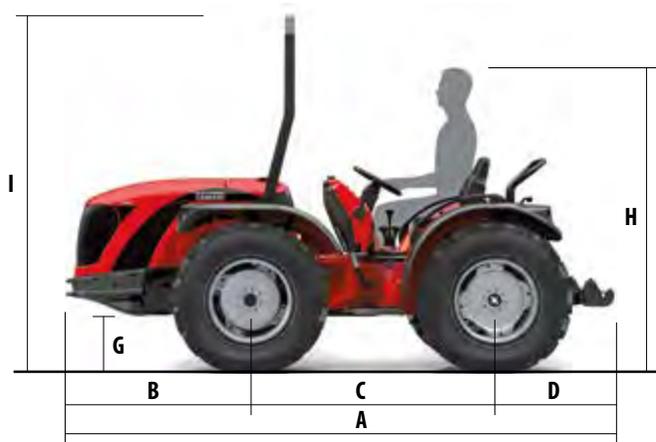
• Cabina "AIR" certificata FOPS e ROPS - Piattaforma isolata termicamente e insonorizzata - Tettuccio con lucernale posteriore - 2 fari di lavoro posteriori e 2 anteriori a led - Impianto aria condizionata completo di radiatore e diffusore di calore e ricircolo interno - Predisposizione per categoria 4

• Supporto a sei contrappesi anteriori completo • Terzo punto e tirante verticale idraulico • Sollevamento elettronico a posizione e sforzo controllato con damping per trasferimento su strada • Sollevamento idraulico ant. • PTO post. 540/1000 giri/min • PTO post. 540/540S giri/min • Coppia ganci rapidi Cat. 1 • Impianto idraulico elettroproporzionale comandato da joystick "JMC" con doppio sistema di sicurezza operatore e centralina di comando integrata con configurazione e settaggi personalizzabili - 11 innesti rapidi posteriori • Molleggio sedile pneumatico • Sedile comfort Grammer a sospensione pneumatica con schienale reclinabile e supporto lombare • Coppia zavorre ruote ant/post • Flange in ghisa per ruote 20" posteriori • Bullbar anteriore • Protezione su fanali anteriori • CLEAN FIX™: ventola ad inversore di flusso per la costante pulizia del radiatore e della griglia frontale del cofano

DIMENSIONI



F



							
	9.5 R20	300/70 R20	280/75 R20	320/70 R20	320/65 R18	340/65 R18	33x12.50-15
E	245	300	275	320	320	340	310

				
	36x13.50-15 Multitrac	280/70 R18	440/50 R17 All Ground	400/55-22.5
E	380	280	440	400

Pneumatici

Dimensioni (mm)

Anteriori/Posteriori	A	B	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O
9.5 R20	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2180	239	1722	2270	1080	835	1080	835
300/70 R20	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2180	239	1722	2270	1240	945	1240	945
280/85 R20	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2205	258	1741	2295	1185	890	1185	890
320/70 R20	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2205	253	1735	2295	1225	905	1225	905
320/65 R18	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2145	205	1733	2235	1215	895	1215	895
340/65 R18	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2145	219	1702	2235	1285	940	1285	940
33x12.50-15	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2130	184	1667	2220	1240	895	1240	895
280/70 R18	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2150	194	1677	2240	1140	860	1140	860
36x13.50-15 Multitrac	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2135	222	1705	2255	1355	975	1355	975
440/50x17 All Ground	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2135	204	1687	2225	1550	1120	1550	1120
400/55-22.5	3635÷3785	1220	1645	770÷920	2205	255	1735	2295	1380	980	1380	980

*Larghezza esterna minima

**Altezza con operatore seduto di media altezza (cm 175)