

DATI TECNICI: TRX

THE
ERGIT100
SERIES

Modello	TRX 9900	TRX 10900
Telaio	Integrale oscillante ACTIO™ • Reversibilità RGS™ • Ruote sterzanti • Quattro ruote motrici uguali • Riduttori finali anteriori e posteriori	
Motore tipo	Diesel a iniezione diretta con masse controrotanti	
Normativa Emissioni	Fase 3A	Fase 3A
N. cilindri	4 - 16 Valvole • Turbo	4 - 16 Valvole • Turbo
Cilindrata cc.	3769	3769
Potenza kW/CV (97/68/CE)	65/89	73/99
Giri motore max	2600	2600
Coppia max (Nm/giri)	285/1600	320/1600
Raffreddamento	Acqua	Acqua
Capacità serbatoio (litri):	60 con arco / 50 con cabina	60 con arco / 50 con cabina
Trasmissione	Cambio sincronizzato a 32 marce: 16 AV e 16 RM con invertitore sincronizzato	
Presi di forza	Posteriore, indipendente 540/540E giri/min con frizione multidisco a bagno d'olio a innesto elettroidraulico progressivo e sincronizzata con tutte le marce	
Albero	Profilo 1"3/8 a 6 scanalature con innesto facilitato	
Frizione trasmissione	A comando idraulico	
Disinnesto trazione	Anteriore a comando elettroidraulico	
Impianto idraulico:		
Distributori	N. 1 Doppio Effetto flottante + ritorno olio	N. 2 Doppio Effetto di cui 1 flottante + ritorno olio + N. 1 Semplice Effetto
Pompe	N. 1 con circuito Load Sensing	N. 2 con circuiti indipendenti
Sollevatore posteriore	Con attacco a 3 punti	A posizione e sforzo controllato con attacco a 3 punti
Barre sollevamento	Con attacchi fissi Cat. 1	Con attacchi rapidi Cat. 2
Pressione di esercizio (bar)	160	
Capacità (Kg)	2400	
Sterzo	Idraulico con 2 pistoni	
Freni	Di servizio: ant/post a disco in bagno d'olio e sterzanti sul posteriore a comando idraulico Di soccorso e stazionamento: a nastro sulla trasmissione	
Piattaforma	Sospesa su Silent Block	
Peso in ordine di marcia:		
Con arco (kg)	2170÷2270	2170÷2270
Con telaio (Kg)	2235÷2335	2235÷2335
Con cabina (kg)	2325÷2425	2325÷2425

DOTAZIONE DI SERIE

Reversibilità a centro rotante RGS™ • Bloccaggio differenziale posteriore o su entrambi gli assi a comando elettroidraulico • Volante fisso (mod. 9900), inclinabile (mod. 10900) • 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 • Batteria • Stacca batteria • Strumento multifunzionale digitale Km/h e PTO • Presa di corrente • Avviamento di sicurezza sull'invertitore e sulla PTO • Faro di lavoro posteriore (mod. 10900)

OPTIONAL mod. 9900/10900

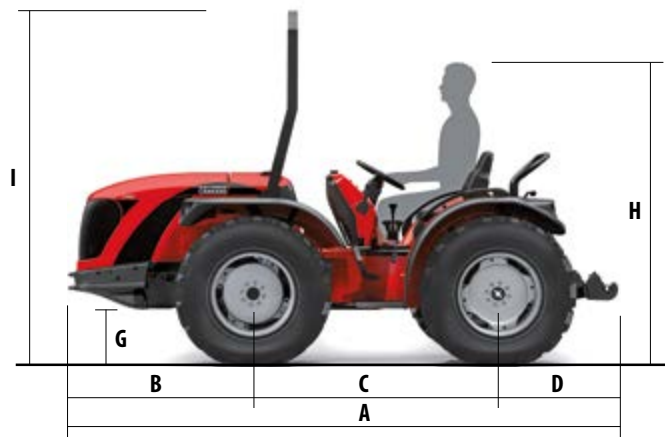
Cabina StarLight con aria climatizzata e lucernale sul tettuccio montata su Silent Block; (a richiesta) filtro carboni attivi • Telaio di sicurezza EasyStar a 6 montanti, montato su Silent Block • Supporto a sei contrappesi anteriori completo • Terzo punto e tirante verticale idraulico a comando elettroidraulico con innesti rapidi • Sollevamento idraulico anteriore • Fino a cinque tipi di impianto idraulico • Barre sollevamento registrabili con agganci rapidi • Molleggio sedile pneumatico a regolazione continua del peso conducente • Gancio traino tipo Slider • Coppia zavorre ruote ant./post. • Flange in ghisa per ruote 20" post. • Bullbar anteriore • Protezione su fanali anteriori

Solo per mod. 9900

Sollevamento con comando a Joystick in versione "ON/OFF" con 6 prese idrauliche • Sollevamento a posizione e sforzo controllato con attacco a 3 punti • Sospensione idraulica posteriore • Faro di lavoro posteriore

Solo per mod. 10900

Cambio e-DRIVE con inversore al volante e cambio gamma elettroidraulici • Sollevamento con comando a Joystick in versione "ON/OFF" o "Proporzionale" con un massimo di 11 prese idrauliche • CLEAN FIX™: ventola ad inversore di flusso per la costante pulizia del radiatore e della griglia frontale del cofano • Sollevamento elettronico a posizione e sforzo controllato con DAMPING • Sedile comfort Grammer a sospensione pneumatica con schienale reclinabile e supporto lombare • Freno idraulico rimorchio



250/80 R18	280/70 R18	300/70 R20	320/70 R20	300/80-15.3	320/65 R18	340/65 R18
E 250	280	300	275	300	320	340

400/55-17.5 Terra Twin	31x15.50-15 Terra	36x13.50-15 Multitrac	440/50 R17 All Ground	425/55 R17 AC 70 G
E 400	395	380	440	425

Pneumatici Dimensioni (mm)

Anteriori/Posteriori	A	B	C	D	F	G	H**	I	L*	M	N*	O	P
250/80-18	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2135	275	1802	2345	1380	1130	1350	1100	2035
280/70 R18	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2135	275	1802	2345	1420	1140	1410	1130	2035
300/70 R20	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2170	310	1837	2380	1410	1115	1410	1115	2070
320/70 R20	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2195	335	1857	2405	1460	1140	1435	1115	2095
300/80-15.3	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2135	275	1802	2345	1445	1145	1440	1140	2035
320/65 R18	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2135	275	1802	2345	1460	1140	1450	1130	2035
340/65 R18	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2145	285	1802	2355	1485	1140	1475	1130	2045
400/55-17.5 Terra Twin	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2120	260	1792	2330	1690	1290	1690	1290	2020
31x15.50-15 Terra	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2100	240	1757	2310	1690	1295	1690	1295	2000
36x13.50-15 Multitrac	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2125	265	1792	2335	1645	1265	1645	1265	2025
440/50 R17 All Ground	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2135	275	1802	2375	1730	1305	1730	1305	2035
425/55 R17 AC 70 G	3440÷3590	1225	1495	720÷870	2145	285	1802	2355	1725	1305	1725	1305	2045

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