

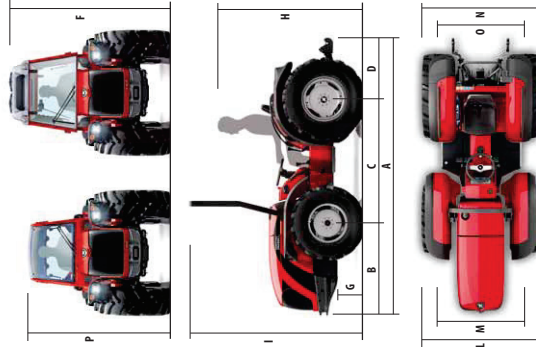
DATI TECNICI: TGF

THE ERGON 100 SERIES

Modello TGF 9800 TGF 10400

Totale	Integrale oscillante ACTIO™ - Ruote sterzanti - Quattro ruote motrici disuguali
Motore tipo	• Riduttori finali anteriori e posteriori
Normativa Emissioni	Diesel a iniezione diretta con masse controrotanti
N. cilindri	Fase 3A
	4 - 16 Valvole • Turbo
Cilindrata cc.	4 Turbo Intercooler
Potenza kW/CV (97/68/CE)	2970
Giri motore max	70/95
Coppia max (Nm/giri)	2500
Raffreddamento	2867/1850
Capacità serbatoio (litri)	Acqua
	60
Trasmissione	Cambio sincronizzato a 32 marce: 16 AV e 16 RM con inverter sincronizzato
Pressa di forza	Posteriore, indipendente 540/540E giri/min a innesto idraulico progressivo e sincronizzata con tutte le marce
Frizione trasmissione	Albero
Sollevatore idraulico	Profilo 1"3/8 a 6 scalature con innesto facilitato
Capacità (kg)	A comando idraulico
Sterzo	Anteriore a comando idraulico
Freni	A. posizione e sforzo controllato misto con attacco a tre punti
Piattaforma	Pressione di esercizio (bar)
Con arco (kg)	160
Con cab. Protector 100 (kg)	2400
Con cab. Starlight (kg)	Idraulico con 2 pistoni
	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
	Sospesa su Silent Block
	Di servizio: 2410
	2240+2380
	2360+2440
	2240+2380
	2300+2460

DIMENSIONI TGF



Pneumatici anteriori

E	230	250	300	300	320	260	300	300	300	330	275	320	320	400
	8.25-16	250/80-16	300/80-15.3	320/65 R18	260/70 R16	300/90-15.3	300/90-15.3	300/90-15.3	300/90-15.3	300/90-15.3	11.2 R20	320/70 R20	320/70 R20	400/55-22.5 TWIN

Pneumatici posteriori

E	275	320	360	420	340	380	380	380	380	330	320	360	360	500
	11.2 R20	320/70 R20	360/70 R20	420/65 R20	340/65 R18	380/70 R20	380/70 R20	380/70 R20	380/70 R20	320/85 R24	320/85 R24	360/70 R24	360/70 R24	500/60-22.5 TWIN

Pneumatici

Dimensioni (mm)

	A	B	C	D	E	F	G	H**	I	L*	M	N*	O	P
Posteriori														
8.25-16	3385-3585	1190	1530	665-865	205	255	1747	2300	1330	1300	1100	1325	1050	1780
250/80-16	3207/70 R20	3385-3585	1190	1530	665-865	205	255	1747	2300	1385	1145	1370	1050	1780
300/80-15.3	360/70 R20	3385-3585	1190	1530	665-865	2090	275	1767	2320	1470	1170	1415	1060	1800
300/65 R18	420/65 R20	3385-3585	1190	1530	665-865	2090	275	1767	2320	1460	1140	1550	1130	1800
260/70 R16	340/65 R18	3385-3585	1190	1530	665-865	1985	185	1677	2230	1380	1120	1595	1250	1740
*300/60-15.3	380/70 R20	3385-3585	1190	1530	665-865	2090	275	1767	2320	1470	1170	1440	1060	-
*11.2 R20	320/85 R24	3385-3585	1190	1530	665-865	2145	330	1822	2375	1415	1140	1390	1070	-
*320/70 R20	360/70 R24	3385-3585	1190	1530	665-865	2145	330	1822	2375	1460	1140	1475	1120	-
*400/55-22.5	300/60-22.5	3385-3585	1190	1530	665-865	2145	330	1822	2375	1610	1270	1660	1160	-

* combinazioni non previste con cabini Protector 100

** larghezza sterzata minima

** Altezza con operatore seduto: diametro, altezza (cm 175)

Dotazione di serie

- Bloccaggio differenziale posteriore o su entrambi gli assi a comando idraulico • Impianto idraulico a due pompe idrauliche separate • Volante inclinabile • Barre sollevamento con rotule gruppo 1 e 2 • Sedile molleggiato e regolabile con cinghie di sicurezza • Arco di proiezione anteriore abbattibile
- Dischi ruote registrabili • Impianto idraulico ausiliario posteriore a 2 leve • Gancio traino posteriore regolabile in altezza • Gancio traino anteriore • Strumento multifunzionale digitale (Km/h e PTO) • Batteria • Presa di corrente
- Avviamento di sicurezza sull'invertitore e sulla PTO

Optional

- HLO: dispositivo innestabile sotto carico a comando elettroidraulico per la riduzione del 20% di tutte le marce (6^a marce: 32 AV + 32 RM) (no per 10400) • Cabina "STARLIGHT" montata su Silent Block con riscaldamento, insonorizzazione, aria climatizzata e tettuccio con lucernale
- Cabina "PROTECTOR 100" montata su Silent Block con riscaldamento, insonorizzazione e aria climatizzata; la richiesta "Digital Air Control" per il controllo della pressurizzazione all'interno della cabina • Supporto a sei contrappesi anteriori completo • Terzo punto e tirante verticale idraulico • 4 prese idrauliche anteriori
- Sollevamento idraulico anteriore • Barre sollevamento registrabili con agganci rapidi • Molleggio sedile pneumatico • Gancio traino tipo Silder • Coppia zavorre ruote ant./post. • Flangie in ghisa per ruote posteriori da 20" e 24" • Bullbar anteriore • Protezione sui fanali anteriori

