



Frutteto³ S 80 90.3 90 100 110

Frutteto³ S

- MOTORI SDF SERIE 1000 TIER III, 3 O 4 CILINDRI, TURBO INTERCOOLER, A REGOLAZIONE ELETTRONICA
- CAMBIO 5 MARCE CON POWERSHIFT (3 RAPPORTI SOTTOCARICO)
- CAMBIO OVERSPEED PER UNA VELOCITÀ MASSIMA (40 KM/H) RAGGIUNGIBILE ANCHE A REGIME ECONOMICO MOTORE
- INVERSORE IDRAULICO SOTTOCARICO CON LEVA COMANDO SOTTO IL VOLANTE E SISTEMA STOP&GO
- P.T.O. IDRAULICA A TRE VELOCITÀ 540/ 540ECO/ 1000
- FRENATURA IDROSTATICA SULLE QUATTRO RUOTE
- AMPIO ANGOLO DI STERZO DI 60°
- CABINA A QUATTRO MONTANTI AD ALTA VISIBILITÀ, PRESSURIZZATA E INSONORIZZATA

SAME
Puoi fidarti.

DATI TECNICI

Versione	FRUTTETO ³ S 80		FRUTTETO ³ S 90.3		FRUTTETO ³ S 90		FRUTTETO ³ S 100		FRUTTETO ³ S 110		
	DT	DT	DT	DT	2RM	DT	DT	DT	DT	DT	
MOTORE	SDF 1000.3 WTI TIER III		SDF 1000.3 WTI TIER III		SDF 1000.4 WTI TIER III		SDF 1000.4 WTI TIER III		SDF 1000.4 WTI TIER III		
Cilindri/Cilindrata	n°/cm³	3/3000	3/3000	3/3000	4/4000	4/4000	4/4000	4/4000	4/4000	4/4000	
Aspirazione		Turbo Intercooler									
Potenza max. omologata (2000/25/CE)	CV/kW	82/60	90/66	90/66	85/63	96/71	96/71	106/78	106/78	106/78	
Regime nominale	giri/min.	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2000	2000	2000	
Coppia max.	Nm	310	340	340	345	373	373	390	390	390	
Regime di coppia max.	giri/min.	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	
Raffreddamento		liquido-olio									
Regolazione motore		elettronica									
Filtro aria		a secco con cartuccia di sicurezza e eiettore polveri									
Marmitta sottocofano		con scarico laterale / verticale									
Capacità serbatoio gasolio	litri	55 con serbatoio davanti al motore									
		40 con serbatoio supplementare sotto la piattaforma									
DIMENSIONI E PESI (con pneumatici posteriori)		360/70 R24		360/70 R24		380/70 R24		420/70 R24		420/70 R24	
Lunghezza max. senza stegoli	mm	3186	3186	3186	3338	3338	3363	3363	3363	3363	
Larghezza min. - max.	mm	1314-1813	1314-1813	1314-1813	1391-1888	1391-1873	1461-1911	1461-1911	1461-1911	1461-1911	
Altezza max. al telaio di protezione	mm	2228	2228	2228	2380	2380	2405	2405	2405	2405	
Altezza al cofano	mm	1296	1296	1296	1318	1318	1343	1343	1343	1343	
Altezza al volante	mm	1306	1306	1306	1328	1328	1353	1353	1353	1353	
Altezza ai parafranghi	mm	1161	1161	1161	1183	1183	1323	1323	1323	1323	
Altezza alla cabina	mm	2303	2303	2303	2325	2325	2350	2350	2350	2350	
Luce libera da terra	mm	234	234	234	280	252	260	260	260	260	
Passo	mm	2027	2027	2027	2100	2157	2157	2157	2157	2157	
Carreggiata anteriore min. - max.	mm	985-1270	985-1270	985-1270	1070	1034-1270	1088-1324	1088-1324	1088-1324	1088-1324	
Carreggiata posteriore min. - max.	mm	982-1489	982-1489	982-1489	992-1489	992-1489	1022-1520	1022-1520	1022-1520	1022-1520	
Raggio minimo di volta senza freni	mm	3400	3400	3400	3340	3500	3600	3600	3600	3600	
Peso con telaio di sicurezza	kg	2450	2450	2450	2400	2590	2650	2650	2650	2650	
Peso con cabina	kg	2600	2600	2600	2560	2740	2800	2800	2800	2800	

TRASMISSIONE

Frizione cambio	a comando idrostatico
Cambio meccanico 5 marce sincronizzate 3 gamme con super-riduttore + mini-riduttore (vel. min.: 0,22 km/h)	30 AV + 15 RM con Overspeed
Cambio Powershift (3 rapporti sottocarico) 5 marce sincronizzate per 3 gamme (con super-riduttore) (vel. min.: 0,18 km/h)	45 AV + 45 RM con Overspeed
Velocità max.	km/h
Inversore	cambio Overspeed fino a 50 km/h (limitato a 40 km/h per motivi legislativi, anche a regime economico motore)
Bloccaggio differenziale post.	meccanico sincronizzato
Lubrificazione	idraulico sottocarico con sistema Stop&Go
	a comando elettroidraulico
	forzata + radiatore olio trasmissione

P.T.O. POSTERIORE

Frizione	a dischi multipli in bagno d'olio
Velocità	giri/min. 540-540 ECO giri/min. 540-540 ECO-1000
Comando	P.T.O. sincronizzata elettroidraulico a pulsante

P.T.O. ANTERIORE

Frizione	a dischi multipli in bagno d'olio
Velocità	giri/min. 1000
Comando	elettroidraulico a pulsante

FRENI E STERZO

Frenatura	integrale, a dischi in bagno d'olio sulle 4 ruote a comando idrostatico
Freno di stazionamento	indipendente
Frenatura rimorchio	valvola frenatura idraulica
Guida idrostatica	pompa indipendente con volante regolabile
Angolo di sterzata	2RM 70° DT 60°

PONTE ANTERIORE

Innesto trazione e differenziali	a comando elettroidraulico
Bloccaggio differenziale anteriore	a comando elettroidraulico
Parafranghi anteriori	fissi
Comando	elettroidraulico a pulsante

SOLLEVATORE IDRAULICO

Sollevatore posteriore	meccanico elettronico
Capacità max. di sollevamento	kg 3000
Portata della pompa	l/min. 54
Impianto idraulico con doppia pompa	l/min. 33+25
Distributori idraulici ausiliari	n° vie 6 con regolatore di flusso 4 vie ventrali a comando meccanico o elettroidraulico
Attacco a 3 punti (stegoli e terzo punto)	rotule fisse ad aggancio automatico
Tirante DX e stabilizzatori	meccanici idraulici
Sollevatore anteriore	originale integrato capacità massima di sollevamento 1500 kg zavorre ad aggancio rapido da 250 kg

POSTO GUIDA

Piattaforma	sospesa su silent-block
Telaio di sicurezza	reclinabile
Cabina	originale insonorizzata e pressurizzata, 4 montanti, tergilunotto posteriore, 4 fari di lavoro, filtro aria a carboni attivi, specchi retrovisori esterni
Strumentazione	display digitale
Poltroncina di guida	a regolazione meccanica con cintura di sicurezza a sospensione pneumatica con cintura di sicurezza

CAMBIO POWERSHIFT CON OVERSPEED 45 AV + 45 RM - VELOCITÀ IN KM/H A 2200 GIRI/MIN. MOTORE CON PNEUMATICI POSTERIORI 420/70 R 24

	1 SR	2 SR	3 SR	4 SR	5 SR	1 L	2 L	3 L	4 L	5 L	1 V	2 V	3 V	4 V	5 V
LOW	0,18	0,28	0,40	0,59	0,87	1,27	1,72	2,54	3,75	5,53	7,76	9,43	14,01	20,64	30,48
MEDIUM	0,22	0,32	0,48	0,71	1,05	1,41	2,05	3,05	4,50	6,46	8,05	11,31	16,81	24,77	36,57
HIGH	0,27	0,39	0,58	0,86	1,17	1,71	2,49	3,70	5,45	6,64	9,41	13,71	20,38	30,03	44,33*

Le specifiche sopra riportate si riferiscono alla dotazione più completa disponibile. Per quanto riguarda allestimenti e dotazioni, far riferimento al listino prezzi in vigore, richiedendo informazioni al concessionario della Vs. zona.

* = VELOCITÀ MASSIMA LIMITATA A 40 KM/H A REGIME ECONOMICO MOTORE
N.B.: LE VELOCITÀ IN RETROMARCIA SONO LEGGERMENTE INFERIORI RISPETTO ALLE CORRISPONDENTI IN MARCIA AVANTI
PER IL CAMBIO 30+15, LE VELOCITÀ IN RETRO SONO LEGGERMENTE INFERIORI ALLE VELOCITÀ NON MINI-RIDOTTE.

CONCESSIONARIO DI ZONA

SAME

Puoi fidarti.

SAME DEUTZ-FAHR ITALIA S.p.A. _ Viale Cassani, 15 _ 24047 _ Treviglio (BG) _ Italy _ Ph: +39 0363 4211 _ www.same-tractors.com

Si raccomanda l'utilizzo di lubrificanti e refrigeranti originali SDF



Azienda con Sistema Qualità
Certificato in conformità alla
normativa ISO 9001:2000