



- Motor SDF serie 1000 refrigerado por líquido
- Inyección de alta presión
- Altas prestaciones y un bajo consumo
- 5 marchas
- Velocidad máx. 40 km/h
- Palancas de mando montadas lateralmente

- Sistema TDF independiente
- Reductores finales epicicloidales
- Sistema de frenado 4WD integrado
- Disponible también en la versión con dos ruedas motrices

CROSS
80 | 90 | 100



DATOS TÉCNICOS		CROSS		
		80	90	100
MOTOR				
Emisiones		Tier2	Tier2	Tier2
Fabricante		SDF 1000.4 W	SDF 1000.4 WT	SDF 1000.4 WT
Cilindros/Cilindrada	n°/cm³	4/4000	4/4000	4/4000
Aspiración natural		•	-	-
Motor turbocomprimido		-	•	•
Potencia máxima homologada (2000/25/CE)	kW/CV	54,7/74	64,6/88	69,6/95
Régimen máximo (nominal)	rev/min	2350	2350	2350
Par máximo	Nm	260	350	375
Regulación mecánica de motor		•	•	•
Pre-filtro de ciclón		o	o	o
Refrigeración por líquido		•	•	•
Silenciador bajo capó con escape lateral		o	o	o
Capacidad del depósito de gasoil	litros	50	85	85
CAMBIO MECÁNICO				
Sincronizado		•	•	•
Número velocidades	n°	12+12	12+12	12+12
Número velocidades, 4 marchas con superreductora	n°	16+16	16+16	16+16
Número velocidades, 5 marchas con superreductora	n°	20+20	20+20	20+20
Vel. mínima/máxima con superreductora	km/h	0,18/1,61	0,18/1,61	0,18/1,61
Velocidad máxima	km/h	30/40	30/40	30/40
Embrague mecánico con accionamiento hidráulico		•	•	•
TOMA DE FUERZA TRASERA				
Embrague hidráulico multi-disco con funcionamiento mecánico		•	•	•
Control mecánico		•	•	•
TDF 540/1000		•	•	•
TDF 540/1000 + synchro		o	o	o
PUENTE DELANTERO Y TRASERO				
Doble tracción de control mecánico		•	•	•
Bloqueo diferenciales de control mecánico		•	•	•
Ángulo de giro ST	grados/mm	70°/3350	70°/3350	70°/3350
Ángulo de giro DT	grados/mm	50°/4150	50°/4500	50°/4500
FRENOS				
Frenos de disco en baño de aceite		•	•	•
Freno de estacionamiento mecánico		•	•	•
DIRECCIÓN				
Dirección hidrostática con bomba independiente		•	•	•
ELEVADOR				
Categoría		II	II	II
Elevador trasero mecánico		•	•	•
Capacidad de elevación trasera	kg	3450	3084	3084
Capacidad de elevación trasera (opcional)	kg	-	4760	4760
SISTEMA HIDRÁULICO				
Caudal de la bomba (estándar)	L/min	34,2	42,2	42,2
Caudal de la bomba (opcional)	L/min	55	55	55
Sistema hidráulico de centro abierto		•	•	•
Mando de los distribuidores mecánico		•	•	•
Distribuidores hidráulicos auxiliares traseros	n° vías	2/4	4/6	4/6
PUESTO DE CONDUCCIÓN				
Palancas laterales de control		•	•	•
Batidor de seguridad		•	•	•
Asiento del conductor con suspensión mecánica		•	•	•
Instrumentación analógica		•	•	•
MEDIDAS Y PESOS				
Neumáticos traseros de referencia		420/85R30"	460/85R34"	460/85R34"
Longitud máx.	mm	3630	3635	3635
Ancho	mm	2430	2290	2290
Distancia entre ejes (4RM/2RM)	mm	2247/2270	2297/2320	2297/2320
Ancho de vía delantero	mm	1524-1640	1524-1640	1524-1640
Ancho de vía trasero	mm	1500-1600	1500-1600	1500-1600
Altura máx. con bastidor de seguridad	mm	2200	2278	2278
Peso (4RM/2RM)	kg	2775/2450	3275/2870	3275/2870
Carga máxima admitida (4RM/2RM)	kg	4900/4400	5450/4850	5450/4850

Estándar • Opcional o No disponible -

CONCESIONARIO

Descubre más en lamborghini-tractors.com
 Se recomienda el uso de lubricantes y refrigerantes originales.
 Lamborghini Trattori es una marca de  SDF





- Motor SDF serie 1000 refrigerado por líquido
- Inyección de alta presión
- Altas prestaciones y un bajo consumo
- 5 marchas
- Velocidad máx. 40 km/h
- Palancas de mando montadas lateralmente

- Sistema TDF independiente
- Reductores finales epicicloidales
- Sistema de frenado 4WD integrado
- Disponible también en la versión con dos ruedas motrices

CROSS
75 | 85 | 95



DATOS TÉCNICOS		CROSS		
		75	85	95
MOTOR				
Emisiones		Tier1	Tier1	Tier1
Fabricante		SDF 1000.4 W	SDF 1000.4 W	SDF 1000.4 WT
Cilindros/Cilindrada	n°/cm³	4/4000	4/4000	4/4000
Aspiración Natural		•	•	-
Motor turbocomprimido		-	-	•
Potencia máxima homologada (ECE R-120)	kW/CV	54,5/74	62/84	69/95
Régimen máximo (nominal)	rev/min	2350	2500	2500
Par máximo	Nm	256	283	321
Regulación mecánica de motor		•	•	•
Pre-filtro de ciclón		◦	◦	◦
Refrigeración por líquido		•	•	•
Silenciador bajo capó con escape lateral		◦	◦	◦
Capacidad del depósito de gasoil	litros	50	85	85
CAMBIO MECÁNICO				
Sincronizado		•	•	•
Número velocidades	n°	12+12	12+12	12+12
Número velocidades, 4 marchas con superreductora	n°	16+16	16+16	16+16
Número velocidades, 5 marchas con superreductora	n°	20+20	20+20	20+20
Vel. mínima/máxima con superreductora	km/h	0,18/1,61	0,18/1,61	0,18/1,61
Velocidad máxima	km/h	30/40	30/40	30/40
Embrague mecánico en seco, individual		•	•	•
TDF TRASERA				
Embrague mecánico en seco, individual		•	•	•
Control mecánico		•	•	•
TDF 540/1000		•	•	•
PUENTE DELANTERO Y TRASERO				
Doble tracción con mando mecánico (sólo versiones DT)		•	•	•
Bloqueo diferenciales de control mecánico		•	•	•
Ángulo de giro ST	grados/mm	•	•	•
Ángulo de giro DT	grados/mm	70°/3 350	70°/3 350	70°/3 350
FRENOS		50°/4 150	50°/4 500	50°/4 500
Frenos de disco en baño de aceite				
Freno de estacionamiento mecánico		•	•	•
DIRECCIÓN		•	•	•
Dirección hidrostática con bomba independiente				
ELEVADOR		•	•	•
Categoría				
Elevador trasero mecánico		II	II	II
Capacidad de elevación trasera	kg	•	•	•
Capacidad de elevación trasera (optional)		3450	3084	3084
SISTEMA HIDRÁULICO		-	4760	4760
Caudal de la bomba (estándar)	l/min			
Caudal de la bomba (optional)		34.2	42.2	42.2
Sistema hidráulico de centro abierto		55	55	55
Mando de los distribuidores mecánico		•	•	•
Distribuidores hidráulicos auxiliares traseros	n° vías	•	•	•
PUESTO DE CONDUCCIÓN		2/4	4/6	4/6
Plancas laterales de control				
Con plataforma ROPS		•	•	•
Asiento del conductor con suspensión mecánica		•	•	•
Instrumentación analógica		•	•	•
MEDIDAS Y PESOS		•	•	•
Neumáticos traseros de referencia				
Longitud máx.	mm	420/85R30"	460/85R34"	460/85R34"
Ancho	mm	3630	3635	3635
Distancia entre ejes (DT / ST)	mm	2430	2290	2290
Ancho de vía delantero	mm	2247/2270	2297/2320	2297/2320
Ancho de vía trasero	mm	1524-1640	1524-1640	1524-1640
Altura máx. con arco de seguridad	mm	1500-1600	1500-1600	1500-1600
Peso (DT/ST)	kg	2200	2278	2278
Carga máxima admitida (DT/ST)	kg	2775/2450	3275/2870	3275/2870
Charge maximale admissible (4RM/2RM)	kg	4900/4400	5450/4830	5450/4850

Estándar • Opcional ◦ No disponible -

CONCESIONARIO

lamborghini-tractors.com

Se recomienda el uso de lubricantes y refrigerantes originales SDF.

Lamborghini Trattori es una marca de  SDF

