



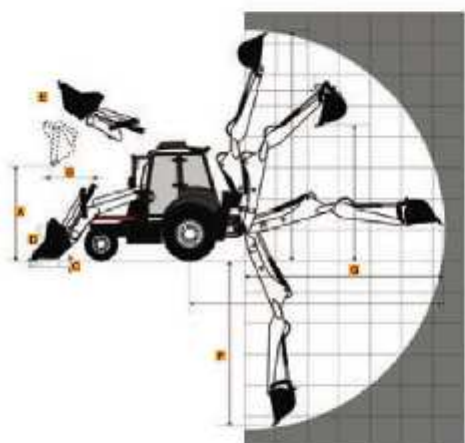
### M44

- ▼ Potente motor Original DEUTZ TD226 de 95 hp.
- ▼ Transmisión tipo Power Shift, marca Carraro.
- ▼ Ejes delantero y trasero marca Carraro.
- ▼ Doble tracción, 4x4.
- ▼ Frenos húmedos de bajo mantenimiento, e individuales, en ruedas traseras.
- ▼ Manejo del balde frontal por Monocomando hidráulico.
- ▼ Cabina moderna con Amplia visibilidad.
- ▼ Vidrios "French Green" anti UV.
- ▼ Aire Acondicionado Frío / Calor.
- ▼ Butaca ergonómica ajustable.
- ▼ Parabrisa desmontable con guías.
- ▼ Stereo / Radio.



▼ Línea  
Pala y Retro  
**LIANGONG®**





## INFORMACIÓN GENERAL

### MOTOR

Modelo	DEUTZ TD226B
Velocidad nominal	2200 RPM
Potencia nominal	95/70 hp/kw
Torsión	380N.m

### SISTEMA DE TRANSMISIÓN

Transmisión	Tipo Power Shift con control eléctrico		
Frenos de servicio	Frenos a discos húmedos con dos pedales individuales		
Freno de estacionamiento	Mecánico con sensor de aviso		
Eje delantero	Ángulo de oscilación de 22°		
Eje trasero	Control de bloqueo diferencial		
Fuerza de tracción (Kn)	70		
Velocidad (Km/h)	MARCHA	DELANTERA	TRASERA
	I	5.8	5.8
	II	10.5	10.5
	III	20.1	20.1
	IV	40.2	40.2

### NEUMÁTICOS

Tracción simple:	
Delanteras	11L16F3-12PR
Traseras	11L16F3-12PR
Tracción doble:	
Delanteras (4 Ruedas)	14-17.5NHS-10PR
Traseras (2 A 4 Ruedas)	19.5L-24R4-14PR

### SISTEMA HIDRAÚLICO

Presión de carga (Mpa)	21.5
Presión de excavación (Mpa)	21.5
Presión de dirección (Mpa)	14

### MODO DE OPERACIÓN

Balde delantero	Monocomando para levante y vuelco
Balde trasero	Doble palanca de control

### DIMENSIONES DE TRANSPORTACIÓN

Longitud total (Mm)	7070
Altura del brazo en carreteo (Mm)	3420
Ancho total (Mm)	2350
Distancia entre ejes (Mm)	2150
Altura del equipo con Cabina (Mm)	2700
Peso operativo (Kg)	7400

### ESPECIFICACIONES DEL BALDE DELANTERO

Capacidad del balde (M3)	1.0
A. Máximo despeje para la descarga (Mm)	3050
B. Alcance de descarga (Mm)	727
C. Profundidad de excavación (Mm)	191
D. Ángulo de contracción del Balde (°)	63
Fuerza de volteo (Kn)	40
Fuerza de levante (Kn)	25
Tiempo de elevación (S)	5.1
Tiempo de caída (S)	4.9
Tiempo de volteo (S)	0.9

### ESPECIFICACIONES DEL BALDE TRASERO

Capacidad del balde (M3)	0.3
F. Profundidad de excavación (Mm)	4340
Alcance en horizontal (Mm)	5482
G. Altura de descarga (Mm)	3738
Fuerza de excavación (Kn)	57
Ángulo de giro (°)	180