

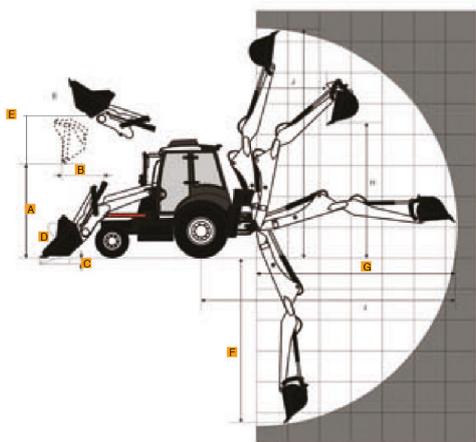


### M44Ex

- ▼ Potente motor Original DEUTZ TD226 de 95 hp.
- ▼ Transmisión de 8 velocidades, marca Carraro.
- ▼ Ejes delantero y trasero marca Carraro.
- ▼ Doble tracción 4x4.
- ▼ Frenos húmedos de bajo mantenimiento, con accionamiento individual en ruedas traseras.
- ▼ Cabina ROPS/FOPS, moderna con Amplia visibilidad.
- ▼ Vidrios "French Green" anti UV.
- ▼ Aire Acondicionado.
- ▼ Butaca ergonómica ajustable.
- ▼ Parabrisa desmontable con guías.
- ▼ Brazo Extensible.

▼ 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 doble:	
Delanteras	14-17.5 - 10.5 14PR
Traseras	19.5L - 24 12PR

#### SISTEMA HIDRAÚLICO

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

#### MODO DE OPERACIÓN

Balde delantero	Joystick hidráulico
Balde trasero	Joystick hidráulico

#### DIMENSIONES DE TRANSPORTACIÓN

Longitud total (mm)	7400
Altura del brazo en carreteo (mm)	3600
Ancho total (mm)	2350
Distancia entre ejes (mm)	2200
Altura del equipo con Cabina (mm)	2700
Peso operativo (Kg)	7600

#### ESPECIFICACIONES DEL BALDE DELANTERO

Capacidad del balde (M3)	1.0
A. Máximo despeje para la descarga (mm)	2612
B. Alcance de descarga (mm)	727
C. Profundidad de excavación (mm)	150
D. Ángulo de contracción del Balde (°)	40
E. Ángulo del balde en altura máxima de trabajo (°)	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)	0.25
F. Profundidad de excavación (mm)	6184/4988
Alcance en horizontal (mm)	7171/6028
G. Altura de descarga (mm)	5278/4245
Fuerza de excavación (Kn)	57
Ángulo de giro (°)	180