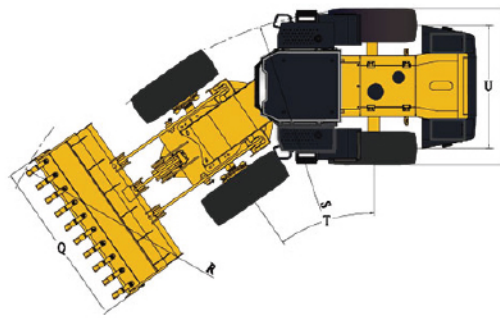
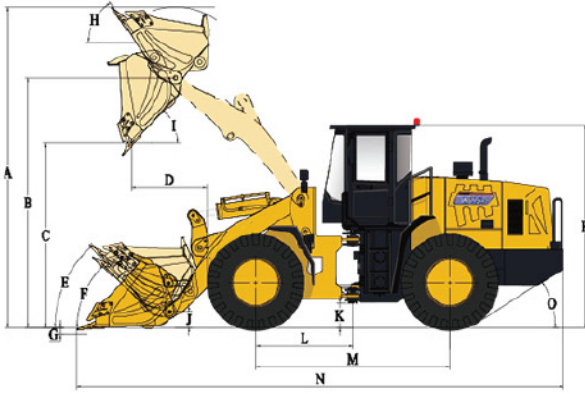


**LIANGONG®****835****835**

- ▼ Motor DEUTZ WEICHAI/WP60125E332, de 125 Hp.
- ▼ Balde de 1.7 m3.
- ▼ Operación del balde por Joystick Hidráulico.
- ▼ Capacidad de levante de 3.500 kg.
- ▼ Circuito de frenos independientes.
- ▼ Rodado L3 de alta TRACCION.
- ▼ Cabina vidriada ROPS FOPS con visión panorámica.
- ▼ Aire acondicionado Frío/Calor.
- ▼ Radio, MP3.
- ▼ Peso operativo 10.600 kg.

**Línea  
Cargadoras****LIANGONG®**



**INFORMACIÓN GENERAL**

Capacidad del Balde (m³)	1.7			
Carga Nominal (kg)	3500			
Peso de Operación (kg)	10600			
Fuerza de Tracción (kN)	100±3			
Fuerza de Arranque (kN)	95±3			
L x An x Al (mm)	7410x2430x3250			
Altura de descarga (mm)	4000			
Distancia de descarga (mm)	1300			
Distancia entre ejes (mm)	2850			
Ancho de pista (mm)	1880			
Ángulo del cuerpo (°)	35			
Máxima capacidad de escalada (°)	26			
Velocidad de viaje (km/h)	1°	2°	3°	4°
Adelante	7	12	24	36
Atrás	8.5	28		

**MEDIDAS**

A	Altura Máxima con balde elevado	mm	5200
B	Altura Máxima de vuelco	mm	4000
C	Altura Máxima con balde volcado	mm	3000
D	Despeje Máximo	mm	1300
E	Ángulo de inclinación del balde en Transporte	°	47
F	Ángulo de inclinación del balde a Tierra	°	44
G	Profundidad de Excavación	mm	30-40
H	Ángulo de inclinación del balde - Elevación Máxima	°	55
I	Ángulo de Descarga en Elevación Máxima	°	45
J	Altura de Transporte	mm	400
K	Distancia al Suelo	mm	300
L	Distancia de eje delantero a centro de articulación	mm	1450
M	Distancia entre ejes	mm	2850
N	Longitud Total	mm	7410
O	Ángulo de Salida	°	27
P	Altura a la Parte Superior de la Cabina	mm	3250
Q	Ancho total del balde	mm	2400
R	Radio Mínimo de Giro sobre el Balde	mm	6240
S	Radio Mínimo de Giro sobre Neumáticos	mm	5680
T	Ángulo de Dirección – Izquierdo / Derecho	°	35
U	Ancho de Máximo contrapeso	mm	2080
V	Ancho Máximo de Neumáticos	mm	2340

**SISTEMA DE TRANSMISIÓN**

Convertidor Tipo	1 etapa, 1 fase, 3 elementos
Variaciones de la caja de velocidad	Cambio de engranaje hidráulico de eje fijo dientes rectos en engrane constante
Engranaje de velocidad variable	4 avances 2 retrocesos
Presión de Transmisión (MPa)	1.1-1.5
Accionamiento principal	Reducción para engranajes cónicos helicoidales
Patrón de desaceleración del lado de la rueda	Transmisión planetaria engranajes cilíndricos rectos
Neumáticos	17.5-25-12PR

**SISTEMA DE FRENOS**

Freno de Servicio	Abrazadera de freno de disco en las cuatro ruedas
Freno de mano	Pinzas accionadas por eje flexible
Presión de freno (MPa)	0.7-0.78

**SISTEMA DE DIRECCIÓN**

Tipo	Hidráulica
Bomba	A Engranajes
Presión del Sistema (MPa)	14
Ángulo de Direcció (°)	±35

**SISTEMA HIDRÁULICO**

Bomba	A Engranajes
Presión del sistema (MPa)	16
Ascensor (carga completa)	5.5
Descarga	1
Descenso (sin carga)	3
Total	9

**MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO**

Fabricante / Modelo	WEICHAI/WP60125E332
Potencia nominal (KW/RPM)	92/2200
Tensión de arranque (V)	24
Voltaje del sistema (V)	24
Capacidad de la batería (Ah)	2-105
Voltaje de iluminación (V)	24

**CAPACIDAD DE TANQUE**

Tanque de Combustible (L)	200
Tanque Hidráulico (L)	200
Aceite (L)	17
Transmisión (L)	33
Eje frontal / Eje trasero (L)	18.5/18.5