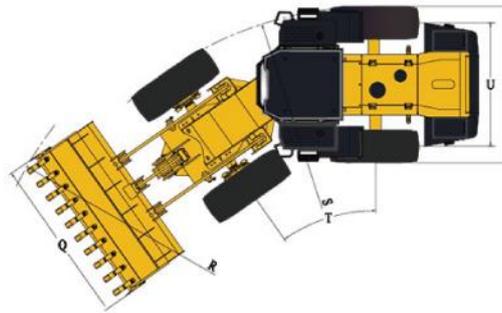
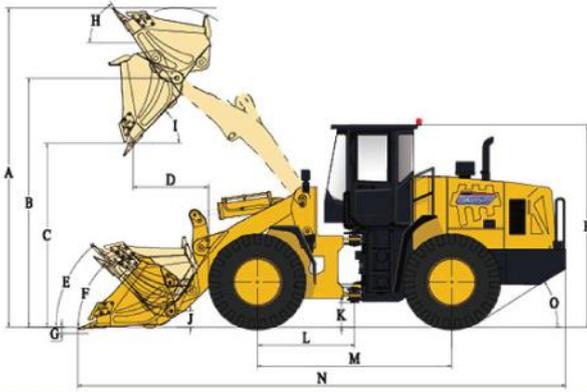


LIANGONG®**835****835**

- ▼ Motor DEUTZ WEICHAI/WP60125E332, de 125 Hp.
- ▼ Balde de 1.7 m³.
- ▼ Operación del balde por Joystick Hidráulico.
- ▼ Posicionador del balde automático.
- ▼ Capacidad de levante de 3.000 kg.
- ▼ Corte de balde (fin de recorrido).
- ▼ Circuito de frenos independientes.
- ▼ Freno de estacionamiento neumático.
- ▼ Rodado L3 de alta TRACCION.
- ▼ Cabina vidriada ROPS FOPS con visión panorámica.
- ▼ Aire acondicionado Frío/Calor.
- ▼ Radio, MP3.
- ▼ Peso operativo 10.500 kg.

**Línea
Cargadoras****LIANGONG®**



INFORMACIÓN GENERAL

Capacidad del Balde (m³)	1.7			
Carga Nominal (kg)	3000			
Peso de Operación (kg)	10500			
Fuerza de Tracción (kN)	100±3			
Fuerza de Arranque (kN)	95±3			
L x An x Al (mm)	7520x2500x3180			
Altura de descarga (mm)	3250			
Distancia de descarga (mm)	1000			
Distancia entre ejes (mm)	2850			
Ancho de pista (mm)	1850			
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	4790
B	Altura Máxima de vuelco	mm	3710
C	Altura Máxima con balde volcado	mm	2806
D	Despeje Máximo	mm	1170
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	347
L	Distancia de eje delantero a centro de articulación	mm	1425
M	Distancia entre ejes	mm	2850
N	Longitud Total	mm	7520
O	Ángulo de Salida	°	27
P	Altura a la Parte Superior de la Cabina	mm	3180
Q	Ancho total del balde	mm	2500
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	1850
V	Ancho Máximo de Neumáticos	mm	2320

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