

CARGADORA POWERTEC BY WEICHAI

FL936H

DISPONIBLE CON
CONFIGURACIÓN FORESTAL.

Motor: Weichai | Peso operativo: 10230 kg | Capacidad de la cuchara: 2.0 m³ | Carga nominal: 3000 kg | Potencia nominal: 92KW / 123HP

Parámetros principales del producto

Capacidad de pendiente (°)	30
Ángulo de descarga (°)	45
Altura del pasador de bisagra (mm)	3800
Elevando de altura (mm)	5007
Ángulo de carga (°)	45
Max distancia de descarga de 45°	2930
Alcance con altura de descarga máx (mm)	1110
Min distancia al suelo del cargadora (mm)	340
Distancia entre ejes (mm)	1850
Distancia entre ejes (mm)	2880
Radio de giro en el exterior del cucharón (mm)	6010
Tamaño de la cargadora (Largo x Ancho x Alto mm)	7230x2425x3200

Neumático

Neumático	17.5-25
Dimensión de netmático	12/12
Presión de los neumáticos delanteros	0.3-0.32
Presión de los neumáticos traseros	0.28-0.30

Transmisión

Modelo de torque	de una sola etapa, monofásico, 3 elementos
Coefficiente del torque	3.25
Marca de transmisión	ZL20X32
Modelo de transmisión	Eje fijo de cambio mecánico

Dimensiones

Tamaño de cuchara (mm)	1183x2424x1227
Carga de vuelco (kg)	6310
Carga de vuelco al girar (kg)	5300
Longitud estándar del brazo (mm)	2650
Longitud estándar del brazo extralarga (mm)	2843
Altura del eje de pivote a la elevación máxima de la pluma extra larga (mm)	4106
Ángulo de giro del eje trasero (°)	11
Radio de giro en el lado exterior del neumático (mm)	5280
Tamaño de la Cabina (mm)	1640x1900x1645
Peso de la cabina (kg)	310
Peso del cucharón (kg)	737
Sistema de suministro de aire	Turbocompresor
Caja de cambio y Convertidor de par Volumen de llenado de aceite de la transmisión y del convertidor de par (L)	42

Motor

Modelo del motor	Weichai WP6G125E22
Norma medioambiental	FASE-II
Número de cilindros-Parámetro de cilindro (mm)	6-105x130
Desplazamiento (L)	6.754
Max.par/Velocidad (N·m)	500
Potencia nominal (kW)	92
velocidad de rotatorio nominal (rpm)	2200

