

CARGADORA POWERTEC BY WEICHAI

FL955H-V

**CONFIANZA Y RENDIMIENTO
EN CADA TRABAJO.**

Motor: WP10G220E343 | Peso operativo: 17350 kg | Capacidad de la cuchara: 3.0 m³ | Carga nominal: 5200 kg | Potencia nominal: 162KW / 217HP

Parámetros Principales

Modelo de motor	WP10G220E343
Potencia Nominal	162KW
Peso Operativo	17350KG
Capacidad del cucharón	3.0M ³
Max. Breaz	160KN

Parámetros principales del producto

Carga Nominal	5200kg
Max. Fuerza de Tracción	160kN
Máx. Capacidad de ascenso	30°
Max. Despacho de volcado	3140mm
Alcance de volcado	1090mm
Banda de rodamiento/llanta	2150mm
Distancia entre ejes	3250mm
Dimensiones generales (LxAnxAI)	8440mmx2980mmx3420mm

Motor

Norma de emisiones	stageIII
Número de cilindros	6-126mmx130mm
-Diámetro/carrera	
Máx. Esfuerzo de torsión	980N.m
Velocidad nominal	2000rpm
Desplazamiento	9.726L

Sistema de manejo

Convertidor de par (torque)	Tipo ambivalente unipolar
Módulo del convertidor	cuatro-elementos
Transmisión	Planetaria de cambio mecánico
Palanca de cambios	2 adelante, 1 atrás
Máx. Velocidad	42km/h

Trans-eje

Tipo de ejes	Eje Seco (Disco seco)
Tipo de desaceleración final	Reducción planetaria de engranaje recto

Neumático

Tamaño del neumático	23.5-25
Capa	16
Presión de los neumáticos delanteros	0.36MPa-0.38MPa
Presión de los neumáticos traseros	0.33MPa-0.35MPa

Dirección

Ángulo de giro en cada dirección	37
Mín. Radio de giro	6980mm
Presión de funcionamiento	18MPa
Tiempo de elevación de la pluma	5.7s
Tiempo total del ciclo	10.6s

Sistema de frenos

Freno de servicio	Tipo de bandeja de tapón de gasolina
Freno de estacionamiento/de mano	Freno de aire

Capacidad de carga

Depósito de combustible	280L
Tanque hidráulico	135L
Aceite del motor	22L

