

XE215G

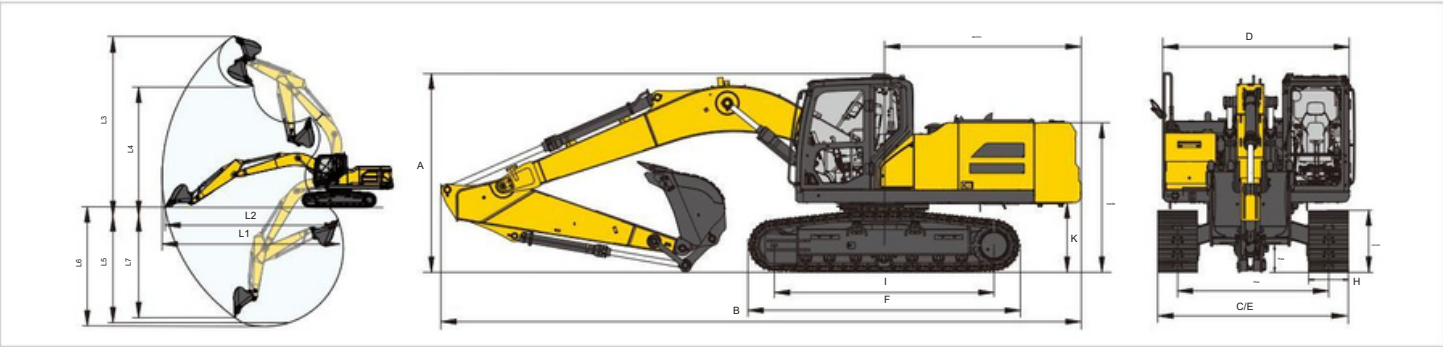
Excavadora de cadenas



Modelo 2025

- Peso operativo (kg): 21500
- Capacidad del cucharón (m³): 1.0
- Potencia nominal (kW): 135

- Ampliamente utilizado para riego y conservación de agua, dragado de ríos, construcción municipal y construcción de pequeñas minas.
- Nueva Cabina Presurizada, mejora integral en confort y seguridad, con sistema de aire acondicionado automático de frío y calor de alta potencia, asiento con suspensión agrandado, panel de instrumentos de 8 pulgadas con pantalla táctil.
- Motor de seis cilindros de alta potencia, con suficiente margen de potencia, mantenimiento conveniente y buena adaptabilidad del aceite.
- Sistema de control de flujo positivo, bomba principal de gran desplazamiento, respuesta rápida, alta eficiencia de salida, buena sensibilidad de operación.
- Sistema Electro o Hidráulico
- Incluye Kit Hidráulico para martillo



Especificaciones técnicas

Contenido del artículo	Unidad	Parámetros
Peso operativo	kg	21500
Motor		
Marca/modelo del motor		Cummins/QSB7
Potencia nominal/rpm	kW/rpm	135/2050
Inyección directa	-	✓
4 tiempos	-	✓
Refrigerado por agua	-	✓
Turboalimentado	-	✓
Enfriamiento aire-aire	-	✓
Carrera	mm	124
Diámetro del cilindro	mm	107
Número de cilindros		6
Par máximo/rpm	N m /rpm	740/9001600
Desplazamiento	L	6.7
Rendimiento principal		
Velocidad de viaje (alta/baja)	km/h	5.5/3.3
Velocidad de swing	r/min	11.8
Par de giro máximo	kN·m	67
Capacidad de ascenso		35 grados (70%)
Presión específica del suelo	kPa	48.2
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	kN	149
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	kN	110
Fuerza máxima de tracción	kN	184
Sistema Hidráulico		
Bomba principal		2 x bombas de pistón
Caudal máximo del sistema principal	L/min	2 × 233
Presión del sistema principal	MPa	34.3
Presión del sistema principal (presión máxima de potencia)	MPa	37
Presión del sistema piloto	MPa	3.9
Presión del sistema de viaje	MPa	34.3
Presión del sistema de giro	MPa	30.5
Presión (kg/cm²) (lb/pulg²)	PSI	4974.79
Arco de giro	Grados (°)	360
Cabina estándar		
ISO 1 0262:1998 (OPG)		
ISO 1 21172:2008 (ROPS)		
Capacidad de aceite		
Capacidad del tanque de aceite		400
Capacidad del tanque hidráulico de aceite		150

Contenido del artículo	Unidad	Parámetros
Dimensiones		
A	mm	3055
B	mm	9793
C	mm	2992
D	mm	2830
E	mm	2890
F	mm	4163
G	mm	936
H	mm	600
I	mm	3363
J	mm	2290
K	mm	1006
L	mm	485
M	mm	3035
N		2386
Alcance de trabajo		
L1	mm	9940
L2	mm	9780
L3	mm	9620
L4	mm	6780
L5	mm	5715
L6	mm	6680
L7	mm	6156
Oruga		
Ancho de zapata de oruga estándar	mm	600
Número de zapatas de oruga (por lado)	-	47
Número de rodillos de oruga (por lado)	-	8
Número de rodillos portadores de orugas (por lado)		2
Estándar		
Longitud de la pluma	mm	5680 (Placa reforzada)
Longitud del brazo	mm	2910 (Placa reforzada)
Altura del cucharón	m3	1,0 (cuchara reforzada)
Opcional		
Longitud de la pluma	mm	-
Longitud del brazo	mm	-
Altura del cubo	m3	1.05 (cuchara reforzada) 1.1 (cuchara para movimiento de tierra)

