



EQUIPOS DE ALTO  
**RENDIMIENTO**  
GARANTIZADO

## Excavadora Hidráulica **XE215BR**



**Modelo XE215BR Motor Cummins, TIER III 155 HP Balde de 1.2 m<sup>3</sup>  
Zapatas de 700 mm.**

XCMG, UNA MARCA MUNDIAL · N°1 del mundo de camiones grúa · N°1 de China por 23 años consecutivos · N°1 de maquinaria pesada en China · Centro tecnológico N°1 en China de maquinaria y el N°15 de todas las industrias chinas.

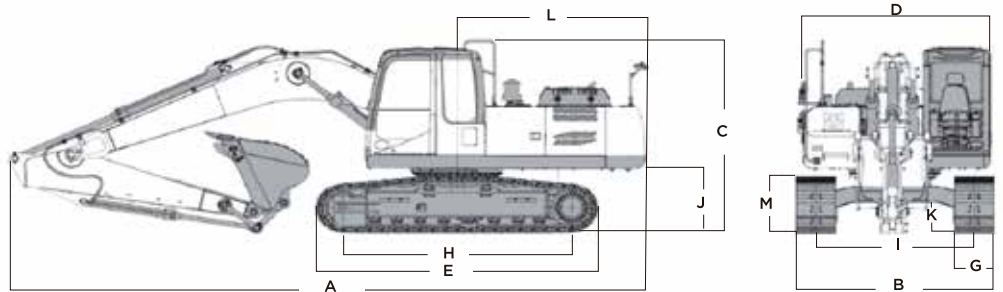




Equipos de alto rendimiento garantizado

# XE215BR

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### DIMENSIONES DE ENVÍO (MM)

#### XE215BR

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
9500	2990	3000	2710	4270	2990	700	3462	2390	1050	485	2750	942

### DATOS TÉCNICOS

	Unidad	XE215BR
<b>Parámetros Básicos</b>		
Cilindrada motor	cc	6700
Potencia nominal (motor)	HP	155
Velocidad nominal (motor)	RPM	2000
Máximo torque / velocidad	Nm/rpm	637/1800
Peso operativo	Kg	22425
Capacidad de cucharón	m <sup>3</sup>	1,2

### CONFIGURACIÓN

Nombre	Modelo (Fabricante)
Motor	Cummins QSB6.7/Brasil
Caja de válvula principal	Kawasaki / Japón
Bomba principal	Kawasaki / Japón
Motor de desplazamiento	Kawasaki / Japón
Motor de dirección	Kawasaki / Japón
Mecanismo de desplazamiento	Shantui / China

**NOMBRE EJECUTIVO:**

### PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

	Unidad	XE215BR
<b>Características de conducción</b>		
Velocidad de traslación	Km/hr	5,5/3,3
Velocidad de giro	r/min	12,5
Capacidad de subida (pendiente)	Grados	≤35
Presión sobre suelo	KPa	47,3
Fuerza del cubo excavador	Kn	138
Fuerza del brazo excavador	Kn	103
Máxima fuerza de tracción	Kn	184
<b>Sistema hidráulico</b>		
Flujo principal de la bomba	Lt/min	211
Presión del sistema hidráulico de trabajo	MPa	31,4/34,3
Presión del sistema de desplazamiento	MPa	34,3
Presión del sistema de giro	MPa	27,5
Presión del sistema de piloto	MPa	3,9
<b>Capacidades</b>		
Estanque de combustible	Lts	380
Aciete Hidráulico	Lts	240
Aceite de motor	Lts	25
Reductor de giro	Lts	5,3
<b>Rango de operación</b>		
Máximo alcance de excavación	mm	9925
Máximo alcance de vertimiento	mm	6800
Máxima profundidad de excavación	mm	6655
Máxima profundidad de excavación vertical	mm	5695

