



EQUIPOS DE ALTO  
**RENDIMIENTO**  
GARANTIZADO

## Excavadora Hidráulica **XE225BR**



www.xcmg.cl

**Modelo XE225BR, 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.

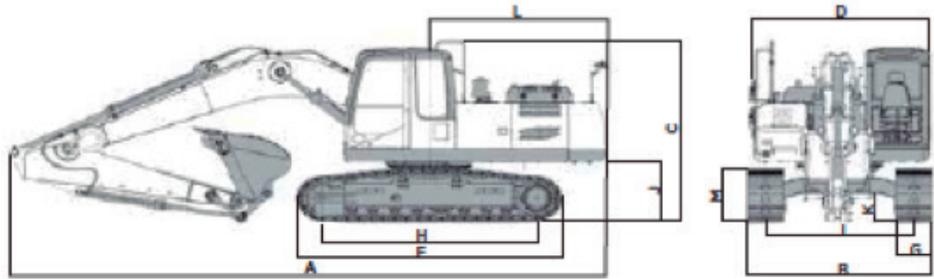




Equipos de alto rendimiento garantizado

# XE225BR

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### DIMENSIONES DE ENVÍO (MM)

Largo Total	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
<b>XE225BR</b>	9500	2990	3000	2710	4270	4613	700	3462	2390	1299	485	2750	942

### DATOS TÉCNICOS

	Unidad	XE225BR
<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

	XE225BR
Motor	Cummins QSB6.7 / Brasil
Caja de válvula principal	Kawasaki / Japón
Bomba principal	Kawasaki / Japón
Motor de desplazamiento	Kayaba / Japón
Motor de dirección	Kawasaki / Japón
Mecanismo de desplazamiento	Shantui / China

### PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

	Unidad	XE225BR
<b>Características de conducción</b>		
Velocidad de traslación	Km/hr	5,5/3,3
Velocidad de giro	r/min	12,5
Rendimiento en subida de 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 piloto	Mpa	3,9
<b>Capacidades</b>		
Tanque de combustible	Lts	380
Aceite 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
Pista de longitud total	mm	4,613
Despeje del peso	mm	1,299

**NOMBRE EJECUTIVO:**