

IRON

EXCAVADORAS HIDRÁULICAS

XE215C



IRONGROUP

XE215C

Características principales

Item	Parámetros	Unidad	
Modelo	XE215C	/	
Peso operativo	21700	Kg	
Capacidad del balde	1	m³	
Motor	Modelo	Isuzu 4HK1 (Japón)	
	Inyección directa	√	
	4 tiempos	√	
	Refrigerado por agua	√	
	Turbo	√	
	Nro. cilindros	4	
	Potencia	133 / 178	kW / hp
	Torque / Velocidad	171.5/1300	N.m/rpm
Rendimiento	Cilindrada	5.1	L
	Velocidad de desplazamiento	5.1	km/h
	Velocidad de giro	12	r/min
	Gradeabilidad	≤35	°
	Presión sobre el suelo	47.5	kPa
	Fuerza de excavación del balde	156	kN
	Fuerza de excavación del boom	109	kN
Sistema hidráulico	Fuerza de tracción máxima	217	kN
	Flujo de la bomba principal	2x234	L/min
Capacidades	Presión de la válvula de seguridad	34.3	MPa
	Cap. tanque de combustible	385	L
	Cap. tanque de líquido hidráulico	220	L
Otras especificaciones	Cap. tanque de aceite de motor	20.5	L
	Largo del boom	5700	mm
	Largo del brazo	2925	mm
	Secciones de la zapata (por lado)	45	
	Cantidad de rodillos	7	

XE215C

Dimensiones	Item	Parámetros	Unidad
Dimensiones externas	A Largo para transporte	9580	mm
	B Largo en contacto con el suelo	5030	mm
	C Altura del boom	3060	mm
	D Ancho	2800	mm
	E Altura de la cabina	3060	mm
	F Despeje del contrapeso	1090	mm
	G Despeje mínimo	443	mm
	H Radio de giro de la cola	2880	mm
	I Largo al centro de los rodillos	3275	mm
	J Largo de las zapatas	4020	mm
	K Distancia entre orugas	2200	mm
	L Ancho de las zapatas	600	mm
	M Altura de la tapa de motor	2150	mm
	N Ancho de la plataforma giratoria	2700	mm
Capacidad de trabajo	1 Altura de excavación	10190	mm
	2 Altura de descarga	7260	mm
	3 Profundidad de excavación	6510	mm
	4 Profundidad de excavación en vertical	5980	mm
	5 Radio de excavación	9875	mm
	6 Radio de excavación en tierra	9690	mm
	7 Radio de giro mínimo	2910	mm

Dimensiones exteriores

