

IRON

EXCAVADORAS HIDRÁULICAS

XE55D



IRONGROUP 

XE55D

Características principales

Item	Parámetros	Unidad	
Modelo	XE55D	/	
Peso operativo	5750	Kg	
Capacidad del balde	0.21	m3	
Motor	Modelo	Kubota V2607	
	Inyección directa	√	
	4 tiempos	√	
	Refrigerado por agua	√	
	Turbo	√	
	Nro. cilindros	4	
	Potencia	35 / 47	kW / hp
	Torque / Velocidad	171.50/1300	N.m/rpm
Rendimiento	Cilindrada	2.615	L
	Velocidad de desplazamiento	4.2/2.2	km/h
	Velocidad de giro	10	r/min
	Gradeabilidad	≤35	°
	Presión sobre el suelo	31	kPa
	Fuerza de excavación del balde	48.3	kN
	Fuerza de excavación del boom	32.5	kN
Sistema hidráulico	Fuerza de tracción máxima	50.5	kN
	Flujo de la bomba principal	150	L/min
	Presión de la válvula de seguridad	24.5	MPa
	Presión del sistema de traslado	24	MPa
	Presión del sistema de giro	23	MPa
Capacidades	Presión del sistema de pilotaje	3.5	MPa
	Cap. tanque de combustible	110	L
	Cap. tanque de líquido hidráulico	85	L
Brazo y balde	Cap. tanque de aceite de motor	9	L
	Largo del boom	3000	mm
	Largo del brazo	1600	mm
	Capacidad del bale	0.21	m3

XE55D

Dimensiones	Item	Parámetros	Unidad
Dimensiones externas	A Largo total	5860	mm
	B Ancho total	1920	mm
	C Alto total	2585	mm
	D Ancho de las zapatas	400	mm
	E Largo al centro de los rodillos	1990	mm
	F Distancia entre orugas	1500	mm
	G Despeje del contrapeso	700	mm
	H Despeje mínimo	385	mm
	Hoja topadora (ancho x alto)	1920x340	mm
Capacidad de trabajo	A Altura de excavación	5630	mm
	B Altura de descarga	3945	mm
	C Profundidad de excavación	3830	mm
	D Profundidad de excavación en vertical	2680	mm
	E Radio de excavación	6130	mm
	F Radio de rotación	2460	mm
	G Radio de giro de la cola	1670	mm
	Altura de la hoja topadora	390	mm
	Profundidad de la hoja topadora	560	mm

Dimensiones exteriores

