

IRON

EXCAVADORAS HIDRÁULICAS

XE35U



IRONGROUP

XE35U

Características principales

Item	Parámetros	Unidad	
Modelo	XE35U	/	
Peso operativo	4200	Kg	
Capacidad del balde	0.12	m3	
Motor	Modelo	3TNV88-8	
	Inyección directa	√	
	4 tiempos	√	
	Refrigerado por agua	√	
	Turbo	√	
	Nro. cilindros	3	
	Potencia	22 / 29.5	kW / hp
	Torque / Velocidad	85.3~94.2/1320	N.m/rpm
	Cilindrada	1642	L
Rendimiento	Velocidad de desplazamiento	3.6/2.2	km/h
	Velocidad de giro	9	r/min
	Gradeabilidad	≤30	°
	Presión sobre el suelo	36.6	kPa
	Fuerza de excavación del balde	28.6	kN
	Fuerza de excavación del boom	20.3	kN
	Fuerza de tracción máxima	31.6	kN
Sistema hidráulico	Flujo de la bomba principal	108	L/min
	Presión de trabajo	23	MPa
	Presión del sistema de traslado	21	MPa
	Presión del sistema de giro	16.7	MPa
	Presión del sistema de pilotaje	3.9	MPa
Capacidades	Cap. tanque de combustible	40	L
	Cap. tanque de líquido hidráulico	45	L
	Cap. tanque de aceite de motor	7	L
Brazo y balde	Largo del boom	2560	mm
	Largo del brazo	1350	mm
	Capacidad del bale	0.12	m3

XE35U

Dimensiones	Item	Parámetros	Unidad
Dimensiones externas	A Largo total	4970	mm
	B Ancho total	1740	mm
	C Alto total	2535	mm
	D Ancho de las zapatas	300	mm
	E Largo al centro de los rodillos	1721	mm
	F Distancia entre orugas	1440	mm
	G Despeje del contrapeso	587	mm
	H Despeje mínimo	297	mm
	Hoja topadora (ancho x alto)	1740x358	mm
Capacidad de trabajo	A Altura de excavación	5000	mm
	B Altura de descarga	3600	mm
	C Profundidad de excavación	3060	mm
	D Profundidad de excavación en vertical	2260	mm
	E Radio de excavación	5300	mm
	F Radio de rotación	2170	mm
	G Radio de giro de la cola	870	mm
	Altura de la hoja topadora	350	mm
	Profundidad de la hoja topadora	360	mm

Dimensiones exteriores

