
Excavadora

XG822LC - XG822EL

Excelente rendimiento

- Alimentada por un motor de alta calidad Isuzu turboalimentado y con intercooler, que es un motor de combustible eficiente con bajas emisiones.
- La válvula multi-puerta ha sido mejorada muchas veces, para aumentar el flujo convergente de la cuchara y su eficiencia operativa durante la excavación.
- Las partes tirantes principales se construyen por soldaduras las piezas de acero nuevas, de alta resistencia, eso aumenta la fuerza de los equipos de trabajo, y aumenta su vida útil en más de un 30%.
- El relé de la batería, el motor d la válvula regular y otras piezas son productos de las principales marcas internacionales, para proporcionar un rendimiento más estable y fiable, y para reducir drásticamente la tasa de fallas.

Especificaciones

	unidade	XG822LC/XG822EL
Parámetros Básicos	Capacidad de cuchara padrón	m ³ 0.91 ✕
	Peso de operación	t 21.5
	Motor	Modelo ISUZU CC-6BG1TRP
	Cilindrada	L 6.494
	Fuerza de tracción máxima	Nm/rpm 582.5/1800
	Tensión/velocidad nominal	kW/(rpm) 125/2100
Presión de Operación de Sistema	Circuitos implementares	MPa 31.4
	Reforzador de potencia	MPa 34.3
	Circuitos oscilantes	MPa 27.5
	Circuitos de viaje	MPa 34.3
	Radio de flujo máximo de las bombas principales	L/min 2*200
Parámetros de rango de trabajo	Números de panel de pista	por lado 49
	Rodillos	por lado 2
	Rodillo de oruga	por lado 8
	Presión media sobre el piso	Kpa 43
	Pluma	mm 5680
	Brazo	mm 2910
	Máximo alcance de excavación	mm 10290
	Máxima profundidad de excavación	mm 6670
	Máxima profundidad de excavación vertical	mm 6050
	Máxima altura de excavación	mm 9600
Parámetros de rendimiento de la máquina entera	Máxima fuerza de excavación (brazo/cuchara)	kN 99/137
	Velocidad oscilante	r/min 12.5
	Velocidad de viaje(alta/baja)	km/h 5.1/3.5
	Capacidad de nivelación	°/ % 35°/70%
	Máxima Tracción	kN 185
	Presión media sobre el piso	kPa 44
	Ruidos en la ubicación del controlador	dB(A) 80
Dimensiones Generales	Longitud de transporte	mm 9500
	Anchura de transporte	mm 2990
	Altura de transporte	mm 2920
	Altura de la cabina	mm 2920
	Longitud total de la oruga	mm 4460
	Calibre de vía	mm 2390
	Ancho de la zapata	mm 600
	Radio de oscilación mínimo	mm 3540
	Capacidad del tanque de aceite hidráulico	L 230
	Capacidad del tanque de combustible	L 350