

# 58zT



Soluciones concretas. Siempre.

Motor V2607-CR-T

Potencia máxima 44,3 kW - 60,2 CV

Peso de transporte 5.440 kg

 **EUROCOMACH**<sup>®</sup>

Peso de transporte con cabina (sin cucharón ni operador)	kg	5.440
Peso operativo ISO 6016 con cabina (con cazo de 155 kg y operador de 75 kg)	kg	5.670
Velocidad de traducción (AUTO DE DOS VELOCIDADES)	km/h 1a : 0 ÷ 2,5 / 2a : 0 ÷	
Velocidad de rotación	rpm	11

**MOTOR**

Modelo	KUBOTA V2607-CR-T - ETAPA 5	
máximo poder (2200 rpm)	kilovatios - caballos de fuerza	44,3 - 60,2
Desplazamiento	cc	2.615
Número de cilindros	n°	4
Enfriándose	Líquido	
Consumo	litros/hora	7,6
Alternador	En un)	12 (60)
Batería	En (ah)	12 (95)

**SISTEMA HIDRÁULICO**

Tipología vegetal	Centro cerrado Load Sensing con distribuidor "Flow Sharing"	
Tipología de bombas	1 bomba LS de caudal variable + 1 bomba de engranajes	
Desplazamiento de la bomba	cc	65 + 14,5
Capacidad de la bomba	litros/min	129 + 28,8
Presión máxima calibración del sistema	bar	280
Sistema auxiliar (presión máxima): AUX 1 efecto de prioridad simple o doble	litros/min (bar)	80 (280)

**ACTUACIÓN**

profundidad de excavación máx. con brazo estándar (brazo opcional)	milímetros	3.400 (3.570)
Altura máxima descarga con brazo estándar (brazo opcional)	milímetros	3.950 (4.050)
Fuerza de arranque del cucharón (brazo estándar) ISO 6015	y N	5.300
Fuerza de rotura del brazo (brazo estándar) ISO 6015	y N	2.800 (2.600)
Fuerza de tracción	y N	5.500
Presión específica del suelo	kilogramos/cm <sup>2</sup>	0,33
Pendiente negociable	60% - 30°	

**DIMENSIONES**

Ancho máximo	milímetros	1.980
Altura total	milímetros	2.620
Radio de giro trasero	milímetros	1.000
Longitud del brazo de excavación estándar (brazo opcional)	milímetros	1.500 (1.650)
Ancho de vía	milímetros	400
Número de rollos (para cada lado)	n°	5/1

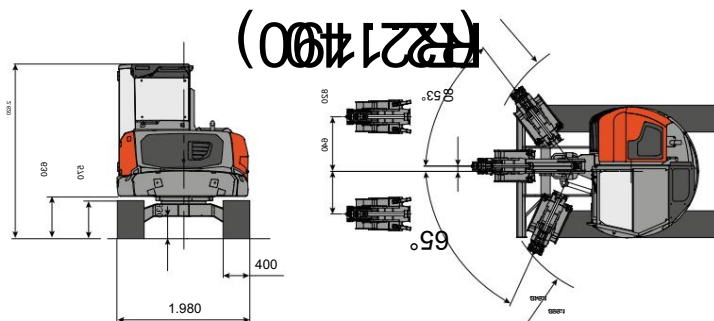
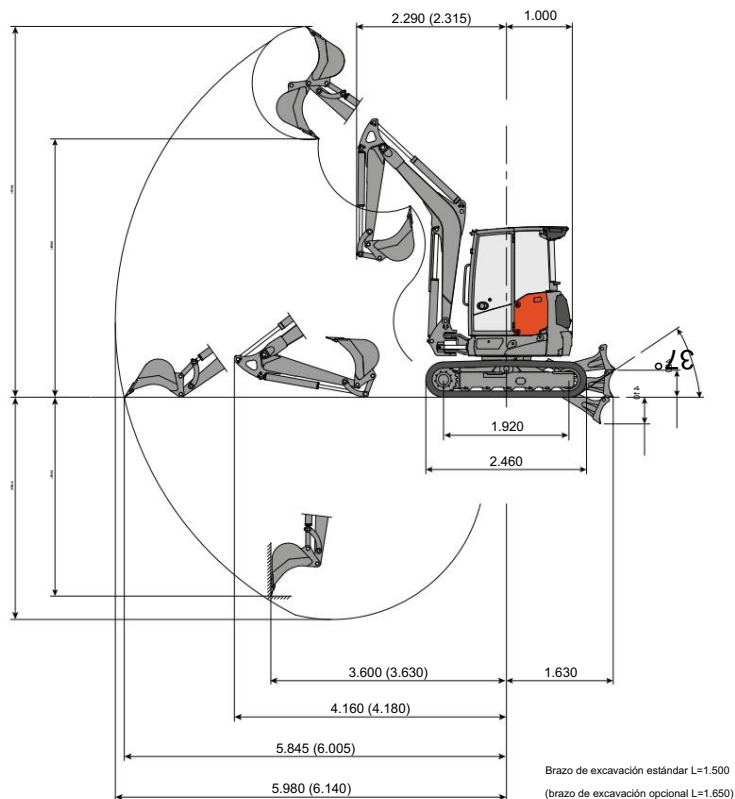
**SUMINISTROS**

Tanque de diesel	es	85
Tanque de aceite hidráulico	es	60
Capacidad del sistema hidráulico	es	80
Capacidad del sistema de refrigeración	es	12
Aceite de motor	es	10,2

**COMANDOS**

Rotación de pluma, brazo de excavación, cucharón y torreta	2 manipuladores servocontrolado	
Seguimiento de movimientos (incluida la contrarrotación)	Servocomando de 2 niveles	
Lama reinterro	palanca de potencia	
Sistema auxiliar de flujo prioritario con retención.	control potenciométrico en el manipulador derecho	
AUX 1 (efecto simple o doble)	control potenciométrico en el manipulador izquierdo	
Brandeggio	control potenciométrico en el manipulador izquierdo	

# 58ZT

**CAPACIDAD DE LEVANTAMIENTO**

Alcance referido al centro de rotación (m)  
Capacidad de elevación (kg) a 1,0 m de altura

	3	4	5 MÁXIMO	
Frente y hoja hacia abajo	*2.740	*1.820	*1.430	*1.390
Guardamano y hoja elevada.	1.490	980	700	680
Lateral	1.290	860	620	590

\* Indica el límite de carga hidráulica.

La capacidad de elevación se basa en ISO 10567 y no supera más del 75 % de la carga de vuelco estática o el 87 % de la capacidad de elevación hidráulica de la máquina.