



EZ17

Excavadoras sobre orugas Zero Tail

Perfecta para obras estrechas.

La excavadora compacta EZ17 es la excavadora sin sobresaliente trasera Zero Tail más potente de su categoría. El motor diésel de gran volumen, el sistema LUDV (Load Sensing System) y un innovador sistema de refrigeración garantizan el máximo rendimiento y eficiencia. Su diseño compacto y robusto garantizan una larga durabilidad. Ideal para obras estrechas, la EZ17 combina potencia y precisión para la máxima productividad.

Aspectos destacados

- Motorización más eficiente con modo de conducción LUDV
- 100 % Zero Tail
- 2 puntos de elevación en el techo
- Transporte más fácil mediante remolque de automóvil
- Cilindro del brazo de elevación y cuello protegidos

Ficha técnica

■ Hidráulica

Presión de trabajo hidráulica	240,0 bar
Bomba de engranajes	• Bomba de desplazamiento de pis
Caudal	39,0 l/min
Capacidad del depósito	23,0 l

■ Datos de rendimiento mecánicos

Velocidad de desplazamiento	4,5 km/h
-----------------------------	----------

■ Datos mecánicos

Longitud	3.581,0 mm
Anchura	990,0 - 1.300,0 mm
Altura	2.369,0 mm
Peso de servicio (mín.-máx.)	1.724,0 - 1.887,0 kg
Profundidad de excavación (máx.)	2.590,0 mm

■ Motor de combustión interna

Inclinación máx.	25,0 °
Tipo de combustible	• HVO EN15940
Carga de aceite max.	4,4 l

Potencia nominal	13,8 kw
Número de revoluciones nominal	2.200,0 1/min
Tensión de la batería arranque	12,0 V
Capacidad de la batería (valor nominal)	30,0 Ah
Carrera	84,0 mm
Aburrir	80,0 mm

■ Parámetros medio ambiente

Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	93,0 dB(A)
---	------------

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Características del aceite	• SAE 10W-40
Cantidad de refrigerante	5,7 l
Cantidad de aceite hidráulico	23,6 l

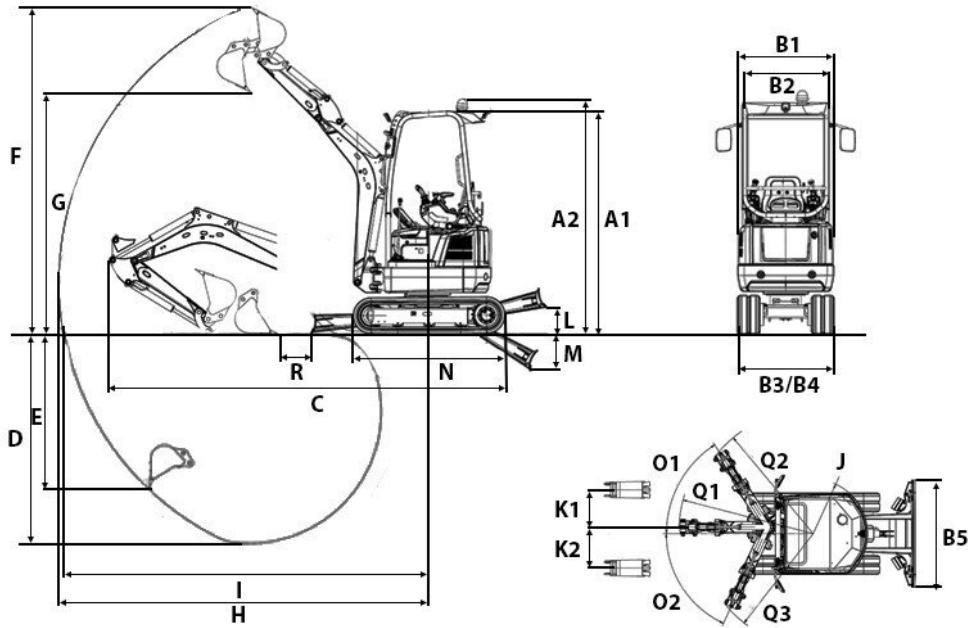
■ Chasis de ancho

Transmisión	• Motor de pistón axial
Presión de trabajo de la hidráulica	240,0 bar

■ Transporte y almacenamiento

Peso de transporte	1.595,0 - 1.765,0 kg
--------------------	----------------------

Dimensiones



		Brazo de cuchara corto	Brazo de cuchara largo
A1	Altura	2.380 mm	
A2	Altura total de la cabina con luz giratoria	2.538 mm	
B1	Anchura superestructura giratoria	980 mm	
B2	Anchura cabina	885 mm	
B3	Anchura tren de rodaje extendido	1.300 mm	
B4	Anchura tren de rodaje retraído	990 mm	
C	Longitud de transporte	3.584 mm	3.551 mm
D	Profundidad de excavación máx.	2.326 mm	2.486 mm
E	Profundidad de excavación máx.	1.713 mm	1.863 mm
F	Altura de penetración máx.	3.462 mm	3.576 mm
G	Altura de descarga máx.	2.436 mm	2.550 mm
H	Radio de excavación máx.	3.899 mm	4.050 mm
I	Alcance máximo en el suelo	3.848 mm	4.002 mm
J	Radio de giro trasero	660 mm	
	Radio de giro trasero con contrapeso trasero	725 mm	
K1	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado derecho desde el centro de la cuchara)	533 mm	
K2	Desplazamiento lateral máx. de la pluma (en el lado izquierdo desde el centro de la cuchara)	418 mm	
L	Altura de apilamiento máx. (pala niveladora sobre subrasante)	271 mm	
M	Profundidad de excavación máx. (pala niveladora bajo subrasante)	390 mm	
N	Longitud mecanismo de transmisión	1.607 mm	
O1	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la derecha)	57 °	
O2	Ángulo de giro máx. (sistema de brazo a la izquierda)	65 °	
Q1	Radio de giro de la pluma centro	1.627 mm	
Q2	Radio de giro de la pluma derecho	1.519 mm	
Q3	Radio de giro de la pluma izquierdo	1.372 mm	
R	Distancia cuchara pala niveladora, brazo de cuchara corto	332 mm	
	Distancia cuchara pala niveladora, brazo de cuchara largo	260 mm	